



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

04 | 2008

23.01.2008

1 879 443 - 1 881 753

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	16	I.	Published Applications	16	I.	Demandes publiées	16
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	16	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 153 (3)), arranged by international patent classification and publication number	16	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	16
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	168	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153 (4)), arranged by international patent classification and publication number	168	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153 (4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	168
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	305	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	305	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	305
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	313	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	313	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	313
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	321	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	321	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	321
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	339	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	339	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	339
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	362	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC	362	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159 (1) CBE	362
I.6	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.6	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.6	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	375	I.7	Date of filing of request for examination	375	I.7	Date de présentation de la requête en examen	375
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	390	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	390	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	390
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	390	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	390	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	390
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	391	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	391	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	391
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	396	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	396	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	396
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	396	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	396	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	396
I.11(1)	Lizenzen	396	I.11(1)	Licences	396	I.11(1)	Licences	396
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	397	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	397	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	397

I.12	Änderungen und Korrekturen	398	I.12	Alterations and Corrections	398	I.12	Modifications et corrections	398
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	398	I.12(1)	International Patent Classification	398	I.12(1)	Classification internationale des brevets	398
I.12(2)	Verfahrenssprache	407	I.12(2)	Procedure language	407	I.12(2)	Langue de procédure	407
I.12(3)	Anmeldetag	407	I.12(3)	Date of filing	407	I.12(3)	Date de dépôt	407
I.12(4)	Sprache der Einreichung	407	I.12(4)	Language of filing	407	I.12(4)	Langue de dépôt	407
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	407	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	407	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	407
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	407	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	407	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	407
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	438	I.12(7)	Title of the invention	438	I.12(7)	Titre de l'invention	438
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	445	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	445	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	445
I.12(10)	Erfinder	451	I.12(10)	Inventor	451	I.12(10)	Inventeur	451
I.12(11)	Früher eingereichte Anmeldung	—	I.12(11)	Previously filed application	—	I.12(11)	Demande déposée antérieurement	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	461	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	461	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	461
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	462	I.12(13)	International application number, International publication number	462	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	462
I.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	462	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	462	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	462
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	464	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	464	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	464
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	464	I.12(16)	Separate publication of the European search report	464	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	464
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	464	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	464	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	464
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	464	I.12(19)	Date of filing of request for examination	464	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	464
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	464	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	464	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	464
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	465	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	465	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	465
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 14	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 14	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 14	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 14	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—
I.12(33)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	I.12(33)	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	I.12(33)	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—

II.	Erteilte Patente	466	II.	Granted patents	466	II.	Brevets délivrés	466
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	466	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	466	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	466
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	612	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	612	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	612
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	614	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	614	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	614
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	626	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	626	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	626
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	627	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	627	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	627
II.6(1)	Einspruch	925	II.6(1)	Opposition	925	II.6(1)	Opposition	925
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	929	II.6(2)	No opposition filed	929	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	929
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	944	II.7(2)	Inadmissible opposition	944	II.7(2)	Opposition non recevable	944
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	944	II.7(3)	Revocation of the European patent	944	II.7(3)	Révocation du brevet européen	944
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	945	II.7(4)	Rejection of the opposition	945	II.7(4)	Rejet de l'opposition	945
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	945	II.7(5)	Termination of opposition procedure	945	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	945
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.10(1)	Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	945	II.10(1)	Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	945	II.10(1)	Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	945
II.11	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.11	Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.11	Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	946	II.12	Alterations and Corrections	946	II.12	Modifications et corrections	946
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	946	II.12(1)	International Patent Classification	946	II.12(1)	Classification internationale des brevets	946
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	946	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	946	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	946
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	946	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	946	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	946
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	946	II.12(7)	Title of the invention	946	II.12(7)	Titre de l'invention	946
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	946	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	946	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	946
II.12(10)	Erfinder	947	II.12(10)	Inventor	947	II.12(10)	Inventeur	947
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	947	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	947	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	947
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	947	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	947	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	947
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	947	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	947	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	947

II.12(18) Einspruch	1136	II.12(18) Opposition	1136	II.12(18) Opposition	1136
II.12(19) Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19) No opposition filed	—	II.12(19) Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20) Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20) Rejection of the opposition	—	II.12(20) Rejet de l'opposition	—
II.12(21) Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21) Revocation of the European patent	—	II.12(21) Révocation du brevet européen	—
II.12(22) Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22) Termination of opposition procedure	—	II.12(22) Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23) Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23) Inadmissible opposition	—	II.12(23) Opposition non recevable	—
II.12(24) Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24) Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24) Opposition réputée non formée	—
II.12(25) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25) Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26) Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26) Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(27) Date of suspension in the case referred to in Rule 78	—	II.12(27) Date de la suspension dans le cas de la règle 78	—
II.12(28) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78	—	II.12(28) Date of resumption in the case referred to in Rule 78	—	II.12(28) Date de la poursuite dans le cas de la règle 78	—
II.12(29) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142	—	II.12(29) Date of interruption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(29) Date de l'interruption dans le cas de la règle 142	—
II.12(30) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142	—	II.12(30) Date of resumption in the case referred to in Rule 142	—	II.12(30) Date de la reprise dans le cas de la règle 142	—
II.12(31) Verschiedenes	—	II.12(31) Miscellaneous	—	II.12(31) Divers	—
II.12(32) Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Artikel 105a	—	II.12(32) Date of filing of request for limitation of the European patent under article 105a	—	II.12(32) Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a	—
II.12(36) Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Artikel 112a	—	II.12(36) Date and purport of the decision on request of the petition for review under article 112a	—	II.12(36) Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a	—
III. Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1138	III. Further details re patent applications and granted patents	1138	III. Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1138
III.1 Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1138	III.1 Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1138	III.1 Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1138
III.2 Öffentliche Zustellung nach Regel 129	1177	III.2 Public notification under Rule 129	1177	III.2 Signification publique, conformément à la règle 129	1177
III.3 Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1177	III.3 Reprints after corrections	1177	III.3 Réimpressions en raison de corrections	1177

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.6

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

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.6

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.6

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

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

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

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

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Abschnitt II.10(1)

Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.10(1)

Date of filing of request for limitation

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Section II.10(1)

Date de présentation de la requête en limitation

Abschnitt II.11

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

Section II.11

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

Section II.11

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

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

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

Section II.12(1)

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

Section II.12(1)

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(2)

Langue de procédure

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Abschnitt II.12(18)

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

Section II.12(18)

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

Section II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(22)

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

Abschnitt II.12(23)

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

Section II.12(23)

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

Section II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Section II.12(24)

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

Section II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt II.12(26)

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

Section II.12(26)

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

Section II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 78

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 78

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(29)

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

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 142

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 142

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Section II.12(31)

Free text

Section II.12(31)

Texte libre

Abschnitt II.12(32)

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

Section II.12(32)

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

Section II.12(32)

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

Abschnitt II.12(36)

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

Section II.12(36)

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

Section II.12(36)

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

Abschnitt III.2

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

Section III.2

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

Section III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

Section III.3

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

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 153)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 153)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 153)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 153(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01D 43/00 → (51) **C10B 53/02**

- (51) **A01D 45/00** (11) **1 879 443 A1***
(25) En (26) En
(21) 06725935.8 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050160 21.04.2006
(87) WO 2006/111619 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 FI 20055187
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON PILZEN**
• **AN APPARATUS FOR PICKING MUSH-ROOMS**
• **APPAREIL POUR LA RÉCOLTE DES CHAMPIGNONS**
(71) Green Automation Ltd OY, Mykorantie 28, 27400 Kiukainen, FI
(72) RAPILA, Timo, FI-38950 Honkajoki, FI
KANTOLA, Juhana, FI-36270 Kangasala, FI
RAPILA, Tero, FI-03300 Otalampi, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

A01G 7/00 → (51) **A01H 1/00**

- (51) **A01H 1/00** (11) **1 879 444 A1***
A01G 7/00 **A01H 5/00**
A23D 9/00 **B65B 25/02**
C12N 15/90 **C12N 15/53**
(25) En (26) En
(21) 06741424.3 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000667 26.04.2006
(87) WO 2006/125297 2006/48 30.11.2006
(30) 04.05.2005 US 122943
(54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG UND FÜR DEN ANBAU VON PFLANZEN MIT VERBESSERTER PHOSPHORVERWERTUNG**
• **METHODS OF PRODUCING AND GROWING PLANTS HAVING IMPROVED PHOSPHORUS UTILIZATION**

- **PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET DE CULTURE DE PLANTES UTILISANT MIEUX LE PHOSPHORE**
(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
(72) ZOU, Jitao, Saskatoon, Saskatchewan S7H 5K7, CA
SHEN, Wenyun, Saskatoon, Saskatchewan S7H 5G8, CA
KELLER, Wilf, Saskatoon, Saskatchewan S7J 5B6, CA
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Wertfstrasse 5, 93059 Regensburg, DE

A01H 5/00 → (51) **A01H 1/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A01J 21/00** (11) **1 879 445 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770240.7 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018312 10.05.2006
(87) WO 2006/122273 2006/46 16.11.2006
(88) 22.11.2007
(30) 10.05.2005 US 679464 P
10.02.2006 US 351770
(54) • **BLOCKFORM MIT BEWEGLICHER AUSKLEIDUNG**
• **BLOCK MOLD HAVING MOVEABLE LINER**
• **MOULE A PARPAINGS A GARNITURE MOBILE**
(71) Ness Inventions, Inc., 10229 North 67th Lane, Stillwater, MN 55082, US
(72) NESS, Jeffrey, A., Oak Park Heights, MN, US
NESS, John, Stillwater, MN 55082, US
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **A01K 1/01** (11) **1 879 446 A1***
A01K 15/02 **A01K 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06721306.6 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000424 31.03.2006
(87) WO 2006/113964 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 AU 2005201713
(54) • **TOILETTENTRAININGSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR TIERE**
• **ANIMAL TOILETING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTEME DE TOILETTAGE POUR ANIMAUX ET PROCÉDE CORRESPONDANT**
(71) Lapidge, Terence Jeffery, 30 Roscommon Crescent, Killarney Heights, NSW 2087, AU
Fredericks, Joanna, 30 Roscommon Crescent, Killarney Heights, NSW 2087, AU
(72) Lapidge, Terence Jeffery, Killarney Heights, NSW 2087, AU
Fredericks, Joanna, Killarney Heights, NSW 2087, AU
(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH

A01K 15/02 → (51) **A01K 1/01**

A01K 29/00 → (51) **A01K 1/01**

- (51) **A01K 31/17** (11) **1 879 447 A1***
(25) En (26) En
(21) 06724089.5 (22) 06.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003144 06.04.2006
(87) WO 2006/136219 2006/52 28.12.2006
(30) 07.04.2005 DE 202005005594 U
(54) • **KLEINE VOLIERE MIT INTEGRIERTER FÜTTERANORDNUNG**
• **SMALL AVIARY WITH INTEGRATED FEED ARRANGEMENT**
• **PETIT POULAILLER À STRUCTURE D'ALIMENTATION INTÉGRÉE**
(71) MELLER ANLAGENBAU GMBH, Elf Stücken 25, 49324 Melle, DE
(72) MELLER ANLAGENBAU GMBH, 49324 Melle, DE
(74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

(51) **A01K 67/027** (11) **1 879 448 A2***
C12N 15/15 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **A61P 37/02**
A61K 38/55 **A61K 39/00**
G01N 33/68

- (25) En (26) En
(21) 06748251.3 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/006524 24.02.2006
(87) WO 2006/091773 2006/35 31.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 25.02.2005 US 656492 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN IM ZUSAMMENHANG MIT SERPIN SPI-6**
• **COMPOSITIONS AND METHODS RELATED TO SERPIN SPI6**
• **COMPOSITIONS ET MÉTHODES LIÉES AU SERPIN SPI6**
(71) UNIVERSITY OF CHICAGO, 5555 South Woodlawn Avenue, Suite 300, Chicago, IL 60637, US
(72) ASHTON-RICKARDT, Philip G., Chicago, IL 60615, US
ZHANG, Manling, Chicago, IL 60637, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A01N 1/00 → (51) **A61K 33/04**

- (51) **A01N 25/00** (11) **1 879 449 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728341.6 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000552 10.05.2006
(87) WO 2006/120681 2006/46 16.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 10.05.2005 US 679329 P
(54) • **HAUTPFLEGE-ZUSAMMENSETZUNGEN UND -VERFAHREN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR SKIN CARE**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE SOIN DE LA PEAU**
(71) DERMIPSOR LTD, P.O. Box 12, 12 900 Katzrin, IL
(72) HAREL, Avikam, 69492 Tel Aviv, IL
EVEN-CHEN, Zeev, 76281 Rehovot, IL
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A01N 25/08 → (51) **A01N 59/16**

(51) **A01N 25/10** (11) **1 879 450 A2***
A01N 59/16 **A01P 1/00**
A61L 17/14 **A61L 31/10**
A61L 31/16 **C09D 5/14**
C09D 5/16

(25) En (26) En
(21) 06760142.7 (22) 18.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/019343 18.05.2006
(87) WO 2006/125125 2006/47 23.11.2006
(88) 06.12.2007
(30) 19.05.2005 US 132992
(54) • **ANTIMIKROBIELLE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **ANTIMICROBIAL POLYMER COMPOSITIONS AND THE USE THEREOF**
• **COMPOSITIONS POLYMERES ANTIMICROBIENNES ET LEUR UTILISATION**

(71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
(72) ERNETA, Modesto, Princeton Junction, New Jersey 08550, US
DILUCCIO, Robert, Asbury, New Jersey 08802, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A01N 25/10 → (51) **A01N 59/16**

A01N 25/22 → (51) **C12N 1/04**

A01N 25/24 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 25/28** (11) **1 879 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 06743357.3 (22) 20.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061688 20.04.2006
(87) WO 2006/111553 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 IT MI20050728

(54) • **NEUARTIGE FORMULIERUNG**
• **INNOVATIVE FORMULATION**
• **FORMULATION INNOVANTE**

(71) ENDURA S.p.A., via Pietramellara 5, I-40121 Bologna, IT
(72) BORZATTA, Valerio, I-40127 Bologna, IT
PICCOLO, Oreste, I-23896 Sirtori, IT
CAPPARELLA, Elisa, I-48100 Ravenna, IT
(74) Gerli, Paolo, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **A01N 25/30** (11) **1 879 452 A1***
A01P 13/00

(25) En (26) En
(21) 06744690.6 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

YU

(86) IB 2006/001237 09.05.2006
(87) WO 2006/120554 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679496 P
(54) • **HERBIZIDE ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **HERBICIDAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS HERBICIDES**

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

(72) RAMACHANDRAN, R., Syngenta Crop Prot. Canada Inc., Gu elph, Ontario N1G 4Z3, CA
SHULKIN, A., Syngenta Crop Protection Canada Inc., Guelph, Ontario N1G 4Z3, CA

(51) **A01N 25/30** (11) **1 879 453 A1***
A01N 25/24 **B01F 17/00**
C11D 1/65 **C11D 1/655**

(25) En (26) En
(21) 06754770.3 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061712 20.04.2006
(87) WO 2006/111563 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 EP 05103237
21.04.2005 US 673523 P

(54) • **AGROCHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT NAPHTHALENSULFONAT-DERIVATEN UND STICKSTOFFHALTIGEN TENSIDEN**
• **AGROCHEMICAL COMPOSITIONS CONTAINING NAPHTHALENE SULFONATE DERIVATIVES AND NITROGEN-CONTAINING SURFACTANTS**
• **COMPOSITIONS AGROCHIMIQUES CONTENANT DES DERIVES DE NAPHTHALENE SULFONATE ET DES TENSIOACTIFS CONTENANT DE L'AZOTE**

(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) BERGSTRÖM, Karin, S-442 95 Hälta, SE
STRANDBERG, Christine, S-431 67 Mölndal, SE
(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

A01N 33/02 → (51) **C07C 211/60**

A01N 33/12 → (51) **C11D 3/48**

(51) **A01N 35/04** (11) **1 879 454 A1***
(25) En (26) En
(21) 06724631.4 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/003968 28.04.2006
(87) WO 2006/119876 2006/46 16.11.2006
(30) 07.05.2005 EP 05009999

(54) • **PESTIZIDE SUBSTITUIERTE PHENYLETHER**
• **PESTICIDAL SUBSTITUTED PHENYLETHERS**
• **PHENYLETHERS PESTICIDES SUBSTITUES**

(71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA 30096-4640, US
(72) SCHNATTERER, Stefan, 65795 Hattersheim, DE
MAIER, Michael, 65931 Frankfurt, DE
LOCHHAAS, Friederike, 36341 Lauterbach, DE
KNAUF, Werner, 76887 Bad Bergzabern, DE
SEEGER, Karl, 65719 Hofheim, DE
(74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A01N 37/10 → (51) **A01N 45/00**

A01N 37/18 → (51) **G01N 33/53**

A01N 43/06 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/10 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/16 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/30 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/36 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/48 → (51) **A01N 45/00**

(51) **A01N 43/50** (11) **1 879 455 A1***
C07D 233/16 **C07D 233/64**

(25) En (26) En
(21) 06770005.4 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/017121 02.05.2006
(87) WO 2006/119411 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 677378 P

(54) • **INSEKTIZIDE SUBSTITUIERTE HETEROCYCLISCHE AMINOALKYL- UND HETEROARYLDERIVATE**
• **INSECTICIDAL SUBSTITUTED AMINOALKYL HETEROCYCLIC AND HETEROARYL DERIVATIVES**
• **DERIVES AMINOALKYLES HETEROCYCLIQUES ET HETEROARYLES SUBSTITUES INSECTICIDES**

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) DIXSON, John A., Newtown, PA 18940-1490, US
THEODORIDIS, George, Princeton, NJ 08540, US
ELSHENAWY, Zeinab M., Holland, PA 18966, US
DUGAN, Benjamin J., Glen Mills, PA 19342-1403, US
PATEL, Manorama M., West Windor, NJ 08550, US
LYGA, John W., Basking Ridge, NJ 07920, US
DONOVAN, Stephen F., Revere, PA 18953, US
DING, Ping, Lawrenceville, NJ 08648, US

A01N 43/52 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/54 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/54 → (51) **C07D 239/30**

A01N 43/56 → (51) **C07D 333/38**

A01N 43/64 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/78 → (51) **A01N 45/00**

A01N 43/78 → (51) **C07D 333/38**

(51) **A01N 45/00** (11) **1 879 456 A2***
A01N 43/54 **A01N 43/78**
A01N 43/64 **A01N 43/52**
A01N 43/48 **A01N 43/36**
A01N 43/06 **A01N 43/16**
A01N 43/30 **A01N 37/10**
A61K 9/52 **A61K 9/20**
A61K 9/42 **A61K 9/14**
A61K 31/56 **A61K 31/517**
A61K 31/425 **A61K 31/41**
A61K 31/415 **A61K 31/405**

(25) En (26) En
(21) 06759173.5 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017445 04.05.2006

- (87) WO 2006/119498 2006/45 09.11.2006
(88) 15.11.2007
(30) 04.05.2005 US 122788
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SYNCHRONISIERTE FREISETZUNG VON SOLUBILISATOREN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS WITH SYNCHRONIZED SOLUBILIZER RELEASE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES AVEC LIBERATION SYNCHRONISEE DE L'AGENT SOLUBILISANT*
- (71) Lipocine, Inc., 675 Arapeen Drive, Suite 202, Salt Lake City, UT 84108, US
(72) FIKSTAD, David, Salt Lake City, Utah 84102, US
VENKATESHWARAN, Srinivasan, Salt Lake City, Utah 84124, US
GILIYAR, Chandrashekar, Salt Lake City, Utah 84102, US
PATEL, Mahesh, Salt Lake City, Utah 84124, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

A01N 57/20 → (51) **C11D 3/48**

- (51) **A01N 59/16** (11) **1 879 457 A1***
A01N 25/10 **A01N 25/08**
A01P 1/00 **A01P 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 06754968.3 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061992 03.05.2006
(87) WO 2006/120135 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 EP 05103849
(54) • *ANTIMIKROBIELLE PORÖSE SILICIUMOXIDPARTIKEL*
• *ANTIMICROBIAL POROUS SILICON OXIDE PARTICLES*
• *PARTICULES D'OXYDE DE SILICIUM POREUSES ANTIMICROBIENNES*
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding, Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH
HOPPE, Holger, 79539 Lörrach, DE

A01N 59/16 → (51) **A01N 25/10**

A01N 63/04 → (51) **C12N 1/04**

A01P 1/00 → (51) **A01N 25/10**

A01P 1/00 → (51) **A01N 59/16**

A01P 3/00 → (51) **A01N 59/16**

A01P 13/00 → (51) **A01N 25/30**

- (51) **A21B 1/48** (11) **1 879 458 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728156.8 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000050 08.05.2006
(87) WO 2006/120657 2006/46 16.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 10.05.2005 IE 20050296
(54) • *SAMMELVORRICHTUNG*
• *A COLLECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE*
- (71) Lifestyle Foods Limited, 151 Thomas Street, Dublin 8, IE
(72) O'SHEA, Mark, Dublin 6W, IE

- (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **A21B 3/15** (11) **1 879 459 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728159.2 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000053 09.05.2006
(87) WO 2006/120659 2006/46 16.11.2006
(88) 01.02.2007
(30) 10.05.2005 IE 20050295
(54) • *RAHMEN FÜR EIN BRETT*
• *A FRAME FOR A BOARD*
• *CHASSIS POUR PLAQUE*
- (71) Lifestyle Foods Limited, 151 Thomas Street, Dublin 8, IE
(72) O'SHEA, Mark, Terenure, Dublin 6W, IE
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **A21B 3/16** (11) **1 879 460 A1***
A21C 9/00

- (25) En (26) En
(21) 06728161.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000055 09.05.2006
(87) WO 2006/120661 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 IE 20050297
(54) • *MATERIALWIEDERGEWINNUNGSSYSTEM*
• *MATERIAL RECOVERY SYSTEM*
• *SYSTÈME DE RÉCUPÉRATION DE MATÉRIAU*
- (71) Lifestyle Foods Limited, 151 Thomas Street, Dublin 8, IE
(72) O'SHEA, Mark, Dublin 6W, IE
(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

A21C 9/00 → (51) **A21B 3/16**

(51) **A21C 15/00** (11) **1 879 461 A1***
A23G 9/24 **A23G 3/20**
A23P 1/08 **A21D 13/00**
A23L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06725626.3 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061413 06.04.2006
(87) WO 2006/117274 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 118472
(54) • *GERÄT UND VERFAHREN ZUM AUFBRINGEN VON FESTEN ESSBAREN TEILCHEN AUF EIN ESSBARES SUBSTRAT*
• *APPARATUS AND METHOD FOR APPLYING SOLID EDIBLE PARTICULATES TO AN EDIBLE SUBSTRATE*
• *APPAREIL ET PROCÉDE POUR APPLIQUER DES PARTICULES COMESTIBLES SOLIDES A UN SUBSTRAT COMESTIBLE*
- (71) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BELZOWSKI, Marla, D., Rootstown, OH 44272, US
LUDWICK, Richard Eugene, Stow, OH 44224, US
(74) Thomas, Alain, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A21D 13/00 → (51) **A21C 15/00**

A23B 7/02 → (51) **A23B 9/08**

- (51) **A23B 7/10** (11) **1 879 462 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750594.1 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/014590 19.04.2006
(87) WO 2006/113732 2006/43 26.10.2006
(88) 13.09.2007
(30) 19.04.2005 US 672794 P
(54) • *LÖSLICHE KALORIENFREIE BALLASTSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SOLUBLE NON-CALORIC FIBER COMPOSITION AND PROCESS OF PREPARING THE SAME*
• *COMPOSITION DE FIBRES NON CALORIQUES SOLUBLES ET SA METHODE DE PREPARATION*
- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
(72) ABBAS, Charles, Champaign, Illinois 61820, US
BEERY, Kyle E., Decatur, Illinois 62526, US
BINDER, Thomas P., Decatur, Illinois 62522, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A23B 9/08** (11) **1 879 463 A1***
A23B 7/02

- (25) En (26) En
(21) 03800366.1 (22) 29.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2003/041646 29.12.2003
(87) WO 2004/060072 2004/30 22.07.2004
(30) 14.07.2003 US 619403
07.10.2003 US 509321 P
(54) • *ZARTMACHER FÜR GEMÜSE*
• *VEGETABLE TENDERIZER*
• *ATTENDRISSEUR A LEGUMES*
- (71) Chi's Research Corporation, 5354 Beachside Drive, Minnetonka, MN 55343, US
(72) CHUKWU, Uchenna N., Minnetonka, MN 55343, US
(74) Portal, Gérard, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **A23C 9/123** (11) **1 879 464 A1***
A23C 9/13 **A23C 19/032**
A23C 19/05 **A23C 13/16**

- (25) En (26) En
(21) 06724606.6 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003914 24.04.2006
(87) WO 2006/119871 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 EP 05076103
(54) • *MILCHPRODUKTE UND MILCHPRODUKTANALOGUE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *DAIRY PRODUCTS AND DAIRY PRODUCT ANALOGUES AND METHOD OF PREPARING SAME*
• *PRODUITS LAITIERS ET ANALOGUES, ET PROCÉDES D'ELABORATION*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL

- (72) BOT, Arjen UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
SANDERS, Jan Willem UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23C 9/13** (11) **1 879 465 A1***
A23L 1/30 **A61K 31/21**
A23L 1/305 **A61K 38/01**
A61K 38/05 **A61K 38/06**
A61K 31/525

- (25) En (26) En
(21) 06706331.3 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/000501 20.01.2006
(87) WO 2006/084560 2006/33 17.08.2006
(30) 09.02.2005 EP 05075323
28.04.2005 EP 05076051

- (54) • PEPTIDHALTIGE ZUSAMMENSETZUNG
• COMPOSITION COMPRISING PEPTIDE
• COMPOSITION COMPRENANT UN PEP-TIDE

- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) BREE, Angelika De, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
GERHARDT, Cinderella Christina, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
(74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

A23C 9/13 → (51) **A23C 9/123**

A23C 13/16 → (51) **A23C 9/123**

A23C 19/032 → (51) **A23C 9/123**

A23C 19/05 → (51) **A23C 9/123**

(51) **A23D 7/00** (11) **1 879 466 A1***
A23L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06716957.3 (22) 02.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) SE 2006/000270 02.03.2006
(87) WO 2006/093459 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 SE 0500498
(54) • TEILCHENFÖRMIGE NAHRUNGSMITTEL-LIPID-ZUSAMMENSETZUNG
• FOODSTUFF PARTICULATE LIPID COMPOSITION
• COMPOSITION LIPIDIQUE PARTICULAIRE ALIMENTAIRE

- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) HERSLÖF, Bengt, S-114 21 Stockholm, SE
TINGVALL, Per, S-738 50 Norberg, SE
KORNFELDT, Anna, S-724 62 Västerås, SE
(74) Chadwick, Mark Craig, et al, DSM Intellectual Property DSM IP Assets B.V. Delft Office P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23D 9/00 → (51) **A01H 1/00**

(51) **A23G 1/00** (11) **1 879 467 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06726949.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001569 28.04.2006
(87) WO 2006/120380 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 GB 0509363

- (54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON SCHOKOLADEPULVER MIT VERRINGERTEM FETTGEHALT
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF REDUCED FAT CHOCOLATE POWDER
• PROCEDE DE FABRICATION D UNE POU-DRE DE CHOCOLAT A TENEUR REDUITE EN MATIERE GRASSE

- (71) Zumbe, Albert, 23 Glendon Way, Dorridge, Solihull B93 8SY, GB
(72) Zumbe, Albert, Dorridge, Solihull B93 8SY, GB

A23G 3/00 → (51) **A23L 1/27**

A23G 3/20 → (51) **A21C 15/00**

A23G 9/24 → (51) **A21C 15/00**

(51) **A23J 1/02** (11) **1 879 468 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06727756.6 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) IB 2006/050939 28.03.2006
(87) WO 2006/103628 2006/40 05.10.2006
(88) 06.12.2007
(30) 30.03.2005 DK 200500439
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ESSBAREN KONZENTRIERTEN PROTEIN-HYDROLYSATS, INSBESONDERE EINES SUPPENKONZENTRATS, UND SEINER VERWENDUNGEN
• A METHOD FOR PRODUCING AN EDIBLE CONCENTRATED PROTEINIC HYDROLYSATE, ESPECIALLY A SOUP CONCENTRATE AND USES THEREOF
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN HYDROLYSAT ALIMENTAIRE CONCENTRE EN PROTEINES ET SPECIALEMENT D'UN CONCENTRE DE SOUPE, ET SES UTILISATIONS

- (71) Danflavour ApS, Chr. Winthervej 36A, 2800 Lyngby, DK
(72) SØRENSEN, Stig Voldbjerg, DK-2800 Lyngby, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, DK-1620 Copenhagen V, DK

A23K 1/00 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A23K 1/10** (11) **1 879 469 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06759504.1 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018113 11.05.2006
(87) WO 2006/122196 2006/46 16.11.2006
(88) 15.02.2007
(30) 11.05.2005 US 679756 P

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER SCHMACKHAFTIGKEIT VON ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DEN TIERISCHEN VERZEH
• METHODS FOR ENHANCING PALATABILITY OF COMPOSITIONS FOR ANIMAL CONSUMPTION

• PROCEDES POUR AUGMENTER L'APPE-TIBILITE DE COMPOSITIONS DESTINEES A LA CONSOMMATION ANIMALE

- (71) Hill's Pet Nutrition Inc., 400 Southwest 8th Avenue, Topeka, KS 66603, US
(72) HAYWARD, Larry, Harland, Topeka, Kansas 66610, US
KATS, Lauren, Jay, Topeka, Kansas 66614, US
YAMKA, Ryan, Michael, Topeka, Kansas 66617, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A23K 1/18 → (51) **C12N 1/20**

A23L 1/00 → (51) **A21C 15/00**

A23L 1/00 → (51) **A23D 7/00**

A23L 1/00 → (51) **C09D 11/04**

(51) **A23L 1/22** (11) **1 879 470 A1***
A23L 1/30

- (25) En (26) En
(21) 06727964.6 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051203 19.04.2006
(87) WO 2006/117705 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103732
04.05.2005 US 677995 P

- (54) • NAHRUNGSMITTELBESTANDTEIL AUF FETT-, WACHS- ODER ÖLGRUNDLAGE ENTHALTEND VERKAPSELTE AROMEN
• FAT, WAX OR OIL-BASED FOOD INGREDIENT COMPRISING ENCAPSULATED FLAVORS
• INGREDIENT ALIMENTAIRE A BASE DE MATIERE GRASSE, DE CIRE OU D'HUILE PRESENTANT DES AROMES ENCAPSULEES

- (71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes P.O. Box 239, CH-1211 Geneva 8, CH
(72) BARRA, Jérôme, F-74160 Neydens, FR
LE, Anh, Middletown, Delaware 19709, US
MAUREL, Catherine, CH-1228 Plan-les-Quates, CH
CHIAVERINI, Michael, Boulder, Colorado 80303, US
GORDON, Jonathan F., South Kingstown, Rhode Island 02879-3151, US
NORMAND, Valéry, F-74490 St-Jeoire-En-Faucigny, FR

- (74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Legal Dept. IP Group 1, route des Jeunes P.O. Box 239, 1211 Genève 8, CH

(51) **A23L 1/22** (11) **1 879 471 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06739298.5 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010444 22.03.2006
(87) WO 2006/102435 2006/39 28.09.2006
(88) 22.03.2007
(30) 22.03.2005 US 664109 P

- (54) • GESCHMACKSSTOFFKONZENTRATE
• FLAVORING COMPOSITION CONCENTRATES
• CONCENTRES DE COMPOSITION AROMATISANTE
(71) Water Sensations, Inc., 15 Emerald Springs, Southport, Connecticut 06490, US
(72) ACKILLI, Joseph A., South Salem, New York 10590, US

TOPALIAN, Harry H., Weston, Connecticut 06883, US
HERSH, Ken, Thornhill, Ontario L3T 5F1, CA
(74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **A23L 1/27** (11) **1 879 472 A1***
A23L 1/275 **C09D 11/00**
A23G 3/00

(25) En (26) En
(21) 06752334.0 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017470 05.05.2006
(87) WO 2006/124339 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679948 P
(54) • *INKJET-BEDRUCKEN VON SNACKS MIT HOHER ZUVERLÄSSIGKEIT UND BILDQUALITÄT*
• *INK JET PRINTING OF SNACKS WITH HIGH RELIABILITY AND IMAGE QUALITY*
• *IMPRESSION PAR JETS D'ENCRE DE SNACKS TRES FIABLE ET PRESENTANT UNE BONNE QUALITE D'IMAGE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) DECHERT, Gary, James, Fairfield, Ohio 45014, US
(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter & Gamble Services Company SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

A23L 1/27 → (51) **C09D 11/04**

A23L 1/275 → (51) **A23L 1/27**

A23L 1/29 → (51) **C12N 1/16**

A23L 1/30 → (51) **A23C 9/13**

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/22**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/519**

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/585**

A23L 1/302 → (51) **A61K 31/519**

A23L 1/302 → (51) **A61K 31/585**

A23L 1/305 → (51) **A23C 9/13**

A23P 1/08 → (51) **A21C 15/00**

A41C 3/12 → (51) **A41F 15/00**

(51) **A41D 1/04** (11) **1 879 473 A1***
A61F 5/02 **A61F 5/37**

(25) En (26) En
(21) 06748106.9 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2006/000156 09.05.2006
(87) WO 2006/121413 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 CN 200520030631 U
(54) • *HALTUNGSSÜTZENDE WESTE*
• *A POSTURE VEST*
• *VESTE DE POSTURE*
(71) Mao, Kangxu, Enterprise Park Xinxiang Development Zone, Xinxiang City, Henan Province People's Republic of Singapore 453003, CN
Lai, Weichun, Block 402 Bedok North Avenue 3, 12-269 Singapore 460402, SG

(72) MAO, Kangsong, Enterprise Park Xinxiang Devl. Zone, People's Republic of China 453003, CN
LAI, Weichun, Singapore 460402, SG
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **A41F 15/00** (11) **1 879 474 A1***
A41C 3/12

(25) De (26) De
(21) 06722535.9 (22) 27.02.2006
(84) DE FR IT
(86) DE 2006/000363 27.02.2006
(87) WO 2006/119718 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 202005007336 U
(54) • *GEPOLSTERTER SCHULTERTRÄGER ZUM ÜBERTRAGEN EINER LAST AUF EINE SCHULTER EINER TRÄGERIN/EINES TRÄGERS*
• *PADDED SHOULDER CARRIER FOR TRANSFERRING A LOAD TO A CARRYING PERSON'S SHOULDER*
• *BRETELLE MATELASSEE DESTINEE A TRANSFERER UNE CHARGE SUR L'EPAULE D'UN PORTEUR*
(71) F + E Gesellschaft für Bekleidungsinnovation mbH & Co. KG, Grafenstrasse 23, 83098 Brannenburg, DE
(72) KOIDL-BREITENHERDT, Elfriede, A-6330 Kufstein, AT
(74) Haug, Dietmar, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A44B 11/00 → (51) **A62B 35/00**

(51) **A45D 26/00** (11) **1 879 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728089.1 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051349 01.05.2006
(87) WO 2006/117744 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 EP 05103636
12.09.2005 EP 05108332
(54) • *EPILATIONSGERÄT*
• *EPILATOR*
• *RASOIR*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SAMONIGG, Gert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PETZ, Hubert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOLZBAUER, Juergen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A45D 26/00** (11) **1 879 476 A1***

(25) En (26) En
(21) 06728108.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051371 02.05.2006
(87) WO 2006/117755 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 EP 05103636
(54) • *SCHEIBE FÜR EIN EPILIERGERÄT MIT SCHEIBENANORDNUNG*
• *DISC FOR AN EPILATING APPARATUS DISC ASSEMBLY*
• *DISQUE DESTINEE A UN BLOC APPAREIL EPILATOIRE-DISQUES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) OBERMANN, Wolfgang, NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

A45F 5/04 → (51) **A47G 21/16**

(51) **A47B 23/04** (11) **1 879 477 A2***

(25) En (26) En
(21) 06733086.0 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2006/050109 03.05.2006
(87) WO 2006/118462 2006/45 09.11.2006
(88) 01.02.2007
(30) 04.05.2005 NL 1028976
(54) • *HALTER, FLACHMUSTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HOLDER, FLAT PATTERN AND METHOD FOR THE MAKING THEREOF*
• *SUPPORT, STRUCTURE PLATE ET PROCEDE D'ELABORATION*
(71) Robert Pachowski Modelmaking and Special Effects, Th. K. van Lohuizenlaan 268, 1095 DW Amsterdam, NL
(72) PACHOWSKI, Robert, NL-1095 DW Amsterdam, NL
(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A47B 45/00 → (51) **A47F 5/06**

(51) **A47F 1/10** (11) **1 879 478 A1***
G07F 13/10 **B65G 59/10**

(25) En (26) En
(21) 06750576.8 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/014569 18.04.2006
(87) WO 2006/118783 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 US 121373
(54) • *AUSGABEVORRICHTUNG FÜR GETRÄNKKEDECKEL*
• *BEVERAGE LID DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE COUVERCLES DE BOISSON*
(71) Walsh, Nicholas R., 202 E. Sycamore, St. Charles IA 50240, US
Walsh, Kenneth T., 202 E. Sycamore, St. Charles IA 50240, US
(72) Walsh, Nicholas R., St. Charles IA 50240, US
Walsh, Kenneth T., St. Charles IA 50240, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A47F 3/00** (11) **1 879 479 A1***
E05D 15/58

(25) De (26) De
(21) 06805617.5 (22) 22.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003719 22.04.2006
(87) WO 2007/019891 2007/08 22.02.2007
(30) 29.04.2005 DE 102005020440
(54) • *VITRINE ZUR AUFBEWAHRUNG UND/ODER ZURSCHAUSTELLUNG VON GEGENSTÄNDEN*
• *GLASS CABINET FOR STORAGE AND/OR DISPLAY OF OBJECTS*
• *VITRINE DE STOCKAGE ET/OU D'EXPOSITION D'ARTICLES*
(71) Glasbau Hahn GmbH & Co. KG, Hanauer Landstrasse 211, D-60314 Frankfurt, DE
(72) HAHN, Thomas, 60314 Frankfurt am Main, DE

(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel
Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322
Frankfurt am Main, DE

(51) **A47F 3/04** (11) **1 879 480 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739855.4 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/014916 28.04.2005
(87) WO 2006/118567 2006/45 09.11.2006
(54) • *RAHMENLOSE TÜRAUFHÄNGUNG*
• *FRAMELESS DOOR SUSPENSION*
• *SUSPENSION DE PORTE SANS CADRE*
(71) Carrier Corporation, A Corporation of the
State of Delaware 1 Carrier Place, Farm-
ington, CT 06034-4015, US
(72) BORGSTROM, Peter, S-360 51 Hovmantorp,
SE
PETTERSSON, Robert, S-352 50 Vaxjo, SE
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A47F 3/04** (11) **1 879 481 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740553.2 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/014624 27.04.2005
(87) WO 2006/115500 2006/44 02.11.2006
(54) • *KÜHL-SCHRANK*
• *REFRIGERATOR CASE*
• *ARMOIRE DE RÉFRIGÉRATEUR*
(71) Carrier Corporation, Carrier World Head-
quarters, One Carrier Place, Farmington, CT
06034-4015, US
(72) DECKER, Daren, M., Midlothian, TX 76065,
US
LORZADEH, Jamie, Carrollton, TX 75006, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **A47F 5/06** (11) **1 879 482 A1***
A47F 5/10 **A47B 45/00**
(25) En (26) En
(21) 06727100.7 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/001753 12.05.2006
(87) WO 2006/120468 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 GB 0509801
(54) • *MERCHANDISING-/AUSLAGEELEMENT*
• *MERCHANDISING/DISPLAY ELEMENT*
• *ELEMENT DE MARCHANDISAGE/D AFFI-
CHAGE*
(71) CADBURY SCHWEPPE PLC, 25 Berkeley
Square, London W1J 6HB, GB
(72) DAVIDSON, Max Mathew, Springfield, Dur-
ban 4091, ZA
MILLER, Paul Charles, Springfield, Durban
4091, ZA
HUMPHREYS, Paul David, Springfield, Dur-
ban 4091, ZA
HORN, Brett Mornay, Springfield, Durban
4091, ZA
WOODHOUSE, Derek Victor Keith, Spring-
field, Durban 4091, ZA
(74) Ward, David Ian, et al, Marks & Clerk Alpha
Tower Suffolk Street Queensway, Birming-
ham B1 1TT, GB

A47F 5/10 → (51) **A47F 5/06**

A47G 19/24 → (51) **B65D 47/00**

(51) **A47G 21/16** (11) **1 879 483 A1***
A45F 5/04
(25) En (26) En
(21) 06721307.4 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000425 31.03.2006
(87) WO 2006/108214 2006/42 19.10.2006
(30) 12.04.2005 AU 2005901813
(54) • *SERVIETTENHALTERUNG*
• *SERVLETTE SUPPORT*
• *SUPPORT DE SERVIETTE*
(71) Moore, Colin Campbell Marshall, 2/238
Falcon Street, North Sydney NSW 2060, AU
(72) Moore, Colin Campbell Marshall, North
Sydney NSW 2060, AU
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter
Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280
GE Rijswijk, NL

(51) **A47G 29/12** (11) **1 879 484 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743768.1 (22) 05.05.2006
(84) CH DE FR GB LI
(86) FR 2006/001013 05.05.2006
(87) WO 2006/120327 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 FR 0504627
(54) • *BRIEFKASTEN UND BRIEFKASTENSYSTEM*
• *POST OFFICE BOX AND POST OFFICE BOX
SYSTEM*
• *BOITE POSTALE ET SYSTEME DE BOITES
POSTALES*
(71) E-Box, 32, rue de Paradis, 75010 Paris, FR
(72) MERCIER, Antoine, Francis, Pierre, F-95160
Montmorency, FR
HIREL, Florence, Anne-Cécile, F-92320 Cha-
tillon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A47J 31/06** (11) **1 879 485 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06755420.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000855 12.04.2006
(87) WO 2006/120312 2006/46 16.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 04.05.2005 FR 0504581
(54) • *KAPSELFILTERHALTER UND KAFFEEMA-
SCHINE MIT DEM FILTERHALTER*
• *POD FILTER HOLDER AND A COFFEE
MACHINE PROVIDED WITH SAID FILTER
HOLDER*
• *PORTE-FILTRE POUR DOSETTE ET
MACHINE A CAFE COMPRENANT UN TEL
PORTE-FILTRE*
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) HIRON, Frédéric, F-72130 Assé le Boisne, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SAS Groupe SEB
Moulinex Département Propriété Industrielle
8 rue du Colonel Rémy, 14054 Caen Cedex,
FR

(51) **A47J 37/00** (11) **1 879 486 A1***
(25) En (26) En
(21) 06750204.7 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/014097 14.04.2006
(87) WO 2006/113446 2006/43 26.10.2006
(30) 13.04.2005 US 403642
18.04.2005 US 672023 P

(54) • *AUTOMATISCHE HERSTELLUNGSVOR-
GÄNGE UND ZUGEORDNETE SYSTEME,
EINSCHLISSLICH AUTOMATISCHER
BROTHERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *AUTOMATED PRODUCTION PROCESSES
AND ASSOCIATED SYSTEMS, INCLUDING
AUTOMATED BREAD MAKING PRO-
CESSES*
• *PROCESSUS DE PRODUCTION AUTOMA-
TISES ET LEURS SYSTEMES, Y COMPRIS,
DES PROCESSUS AUTOMATISES DE
FABRICATION DE PAIN*
(71) Loaffers, LLC, 231 Snider Drive, Walla Walla,
WA 99362, US
(72) LARSEN, Herbert, A. F., Abbotsford, British
Columbia V3G 2C9, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **A47J 47/01** (11) **1 879 487 A1***
A47J 47/06
(25) It (26) En
(21) 06744701.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/001262 15.05.2006
(87) WO 2006/120560 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 IT M120050876
(54) • *LUFTDICHTE KAFFEEABGABEVORRICH-
TUNG FÜR KAFFEEMASCHINE*
• *AIRTIGHT COFFEE DISPENSER FOR COF-
FEE MACHINE*
• *DISTRIBUTEUR DE CAFE ETANCHE A
L'AIR POUR MACHINE A CAFE*
(71) Petervin S.A., 13, Rue Jean Bertholet, L-
1233 Luxembourg, LU
(72) ILLY, Francesco, CH-6043 Meggen, CH
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano,
IT

A47J 47/06 → (51) **A47J 47/01**

(51) **A47K 5/12** (11) **1 879 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758831.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/016583 02.05.2006
(87) WO 2006/119163 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05076055
20.07.2005 US 700819 P
(54) • *SEIFENSPELDEVORRICHTUNG*
• *SOAP DISPENSING APPARATUS*
• *APPAREIL DISTRIBUTEUR DE SAVON*
(71) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S
509, Sturtevant, WI 53177, US
(72) HAWORTH, Brian D., NL-2274 EA Voorburg,
NL
(74) van Heuvel, Margaretha, et al, De Vries &
Metman Overschiestraat 180, 1062 XK
Amsterdam, NL

(51) **A47K 13/10** (11) **1 879 489 A1***
(25) En (26) En
(21) 06744616.1 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001091 12.04.2006
(87) WO 2006/111855 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 IT VR20050047
(54) • *VORRICHTUNG ZUM HEBEN UND SENKEN
VON WC-SITZEN UND -DECKELN*

- *DEVICE FOR RAISING AND LOWERING WATER CLOSET SEATS AND COVERS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE LEVER ET DE BAISSER DES LUNETTES ET DES COUVERCLES DE W.-C.*
- (71) Bianchi, Stefano, Via Calzoni, 64, 37064 Dossobuono di Villafranca, IT
Gentili, Francesco, Via Usodimare Antoniotto, 5/A, 37137 Verona, IT
Galzenati, Massimo, Via Porta San Zeon, 15, 37123 Verona, IT
- (72) Bianchi, Stefano, 37064 Dossobuono di Villafranca, IT
Gentili, Francesco, 37137 Verona, IT
Galzenati, Massimo, 37123 Verona, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT
-
- (51) **A47K 13/10** (11) **1 879 490 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757890.6 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2006/000094 03.05.2006
(87) WO 2006/118478 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 NZ 53979405
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ANHEBEN UND ABSENKEN VON TOILETTENSITZEN*
• *TOILET SEAT LIFTER AND DROPPER*
• *MODULE D'ELEVATION ET D'ABAISSEMENT D'UN SIEGE DE TOILETTE*
- (71) Isaac, Matthew James, 48a Endeavour St. Blockhouse Bay, Auckland 1007, NZ
(72) Isaac, Matthew James, Auckland 1007, NZ
(74) Laitinen, Pauli Sakari, Patentti-Laitinen Oy, P. O. Box 29, 02771 Espoo, FI
-
- (51) **A47L 9/00** (11) **1 879 491 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06768477.9 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001745 10.05.2006
(87) WO 2006/121286 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 KR 20050039553
22.09.2005 KR 20050087990
- (54) • *STERILISATOR FÜR BETTWÄSCHE*
• *STERILIZER FOR BED CLOTHES*
• *STERILISATEUR POUR LINGE DE LIT*
- (71) Bukang Sems Co., Ltd., 6rod 32block Namchon Industrial Town 609-5 Namchon-dong, Namdong-gu Incheon 405-846, KR
(72) CHO, Young-Man 109-1102 Daewoo-apt, Sanggal-ri, Gyeonggi-do 446-956, KR
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE
-
- (51) **A47L 13/26** (11) **1 879 492 A2***
A47L 13/38
(25) En (26) En
(21) 06752267.2 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017269 05.05.2006
(87) WO 2006/121802 2006/46 16.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 09.05.2005 US 124878
- (54) • *REINIGUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER VORRICHTUNG MIT EINEM FLÜSSIGKEITSRESERVOIR UND EINEM ERSETZBAREN VLISSKISSEN*
• *METHOD OF CLEANING USING A DEVICE WITH A LIQUID RESERVOIR AND REPLACEABLE NON-WOVEN PAD*
- *PROCEDE DE NETTOYAGE FAISANT APPEL A UN DISPOSITIF DOTE D'UN RESERVOIR DE LIQUIDE ET D'UN TAMPON NON TISSE REMPLAÇABLE*
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
(72) HOADLEY, David, A., Racine, Wisconsin 53405, US
ZACH, Steven, A., Racine, Wisconsin 53402, US
KUNKLER, Jeffrey, S., Chicago, Illinois 60622, US
WANG, Tianzhu, Chicago, Illinois 60614, US
SMITS, Chrissie, M., Oak Creek, Wisconsin 53154, US
MASSING, Scott, Chicago, Illinois 60618, US
GIPP, Mark, M., Racine, Wisconsin 53406, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- A47L 13/38** → (51) **A47L 13/26**
- (51) **A61B 1/06** (11) **1 879 493 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770295.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018513 12.05.2006
(87) WO 2006/124648 2006/47 23.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 13.05.2005 US 680580 P
02.12.2005 US 742199 P
- (54) • *KAPSELBILDEBUNGSVORRICHTUNGEN, SYSTEME UND VERFAHREN FÜR IN VIVO BILDEBUNGSANWENDUNGEN*
• *CAPSULE IMAGING DEVICES, SYSTEMS AND METHODS FOR IN VIVO IMAGING APPLICATIONS*
• *DISPOSITIFS, SYSTEMES ET PROCEDES D'IMAGERIE PAR CAPSULE POUR APPLICATIONS D'IMAGERIE IN VIVO*
- (71) The University of North Carolina at Chapel Hill, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill NC 27599-4105, US
(72) MORGAN, Douglas, R., Chapel Hill, NC 27514, US
ZHANG, Howard, H., Chapel Hill, NC 27516, US
LUND, Kay, P., Carrboro, NC 27510, US
(74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 879 494 A2***
(25) De (26) De
(21) 06742798.9 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004179 04.05.2006
(87) WO 2006/119914 2006/46 16.11.2006
(88) 01.02.2007
(30) 07.05.2005 EP 05009986
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER GLUCOSE-KONZENTRATION IN GEWEBEFLÜSSIGKEIT*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING THE GLUCOSE CONCENTRATION IN TISSUE LIQUID*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETERMINER LA CONCENTRATION DE GLUCOSE DANS DU LIQUIDE TISSULAIRE*
- (71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV
(72) FERRARI, Stefano, Bucks HP5 1NL, GB
QUARDER, Ortrud, 69115 Heidelberg, DE
STEPHAN, Peter, 68167 Mannheim, DE
(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 879 495 A2***
G01N 33/543
(25) En (26) En
(21) 06750040.5 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013866 13.04.2006
(87) WO 2006/113352 2006/43 26.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 14.04.2005 US 671140 P
08.11.2005 US 269384
- (54) • *IMPLANTIERBARER BIOSENSOR MIT TRANSGENEN SÄUGERZELLEN*
• *IMPLANTABLE BIOSENSOR COMPRISING TRANSGENIC MAMMALIAN CELLS*
• *BIODETECTEUR IMPLANTABLE COMPRESANT DES CELLULES MAMMIFERES TRANSGENIQUES*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) SIH, Haris J., Minneapolis, Minnesota 55405, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- A61B 5/00** → (51) **A61N 1/05**
- A61B 5/0205** → (51) **G01S 13/38**
- (51) **A61B 5/026** (11) **1 879 496 A1***
A61N 5/06
(25) En (26) En
(21) 06733491.2 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050121 12.05.2006
(87) WO 2006/121408 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 SE 0501078
13.05.2005 US 680778 P
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER WIRKUNG EINER PHOTODYNAMISCHEN ODER PHOTOTHERMISCHEN THERAPIE*
• *A DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING THE EFFECT OF PHOTODYNAMIC OR PHOTOTHERMAL TUMOR THERAPY*
• *DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER L'EFFET DE LA THERAPIE TUMORALE PHOTODYNAMIQUE OU PHOTOTHERMIQUE*
- (71) Spectracure AB, Ole Römers väg 16, 223 70 Lund, SE
(72) SVANBERG, Sune, S-224 65 Lund, SE
SVANBERG, Katarina, S-224 65 Lund, SE
(74) Krähbichler, Erik, Krähbichler Intellectual Property Advisors AB P O Box 1065, 251 10 Helsingborg, SE
-
- (51) **A61B 5/04** (11) **1 879 497 A2***
G11C 5/00 **G10H 7/00**
(25) En (26) En
(21) 06750777.2 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/014824 18.04.2006
 (87) WO 2006/121589 2006/46 16.11.2006
 (88) 13.12.2007
 (30) 09.05.2005 US 125480
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KONTROLLE DER MAGEN-DARM-FUNKTION DURCH NEUROELEKTRISCHE CODIERTE SIGNALE*
 • *METHOD AND SYSTEM TO CONTROL GASTROINTESTINAL FUNCTION BY MEANS OF NEURO-ELECTRICAL CODED SIGNALS*
 • *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A LA REGULATION DE LA FONCTION GASTRO-INTESTINALE, DANS LESQUELS SONT UTILISES DES SIGNAUX CODES NEURO-ELECTRIQUES*
 (71) Science Medicus, Inc., 539 Oliver Ross Drive NW, Albuquerque, NM 87121, US
 (72) SCHULER, Eleanor, Rio Rancho, New Mexico 87124, US
 LEE, Claude K, Reno, Nevada 89521, US
 VIK, Dennis, Albuquerque, New Mexico 87106, US
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61B 5/04 → (51) **A61B 7/00**

A61B 5/04 → (51) **G01R 33/025**

A61B 5/05 → (51) **A61B 7/00**

(51) **A61B 5/08** (11) **1 879 498 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06770214.2 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/018206 10.05.2006
 (87) WO 2006/122231 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 US 679782 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANALYSE DER LUNGENLEISTUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ANALYZING PULMONARY PERFORMANCE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ANALYSER LA CAPACITE PULMONAIRE*
 (71) Nspire Health, Inc., 908 Main Street, Louisville, Colorado 80027, US
 (72) THOMAS, Norman, Golden, Colorado 80403, US
 CHU, Edmond, Erie, Pennsylvania 80516, US
 (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61B 5/103 → (51) **A61B 7/00**

A61B 5/103 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61B 5/107** (11) **1 879 499 A2***
A61B 6/12 **A61M 25/095**
A61M 29/00
 (25) En (26) En
 (21) 06751637.7 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/016026 26.04.2006
 (87) WO 2006/116597 2006/44 02.11.2006
 (88) 28.06.2007
 (30) 26.04.2005 US 116118

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON VORGÄNGEN IN OHREN, NASE, HALS UND NASENNEBEN-HÖHLEN*
 • *METHODS AND DEVICES FOR PERFORMING PROCEDURES WITHIN THE EAR, NOSE, THROAT AND PARANASAL SINUSES*
 • *PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT DE REALISER DES OPERATIONS A L'INTERIEUR DE L'OREILLE, DU NEZ, DE LA GORGE ET DES SINUS PARANASaux*
 (71) Acclarent, Inc., 1525-B O'Brien Drive, Menlo Park, CA 94025, US
 Chang, John Y., 13080 Lorene Court, Mountain View, CA 94040, US
 Makower, Joshua, 661 University Avenue, Los Altos, CA 94022, US
 Vranj, Julia D., 461 Carroll Street, Sunnyvale, CA 94086, US
 (72) MORRISS, John, H., Portola Valley, CA 94028, US
 MUNI, Ketan, P., San Jose, CA 95123, US
 (74) Coates, Ian Harold, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

A61B 5/117 → (51) **A61B 7/00**

(51) **A61B 6/12** (11) **1 879 500 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06728078.4 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/051335 28.04.2006
 (87) WO 2006/117737 2006/45 09.11.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 04.05.2005 EP 05103756
 (54) • *RÖNTGENGERÄT UND VERFAHREN*
 • *X-RAY IMAGING APPARATUS AND METHOD*
 • *APPAREIL D'IMAGERIE PAR RAYONS X ET PROCEDE ASSOCIE*
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) POORTER, Tiemen, Weisshausstr. 2 2066 Aachen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

A61B 6/12 → (51) **A61B 5/107**

(51) **A61B 7/00** (11) **1 879 501 A2***
A61B 5/103 **A61B 5/117**
A61B 5/04 **A61B 5/05**
 (25) En (26) En
 (21) 06728314.3 (22) 30.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) IL 2006/000517 30.04.2006
 (87) WO 2006/117780 2006/45 09.11.2006
 (88) 07.09.2007
 (30) 29.04.2005 US 675829 P
 (54) • *HUSTENDETEKTOR*
 • *COUGH DETECTOR*
 • *DETECTEUR D'ACCES DE TOUX*
 (71) Gavrieli, Oren, 116A Moriah Avenue, Haifa 34618, IL
 (72) Gavrieli, Oren, Haifa 34618, IL
 (74) Messulam, Alec Moses, A. Messulam & Co. Ltd. 43-45 High Road, Bushey Heath Bushey Herts WD23 1EE, GB

(51) **A61B 8/13** (11) **1 879 502 A2***
A61N 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 05805833.0 (22) 06.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/036253 06.10.2005
 (87) WO 2006/042163 2006/16 20.04.2006
 (88) 13.07.2006
 (30) 06.10.2004 US 616355 P
 06.10.2004 US 616753 P
 07.10.2004 US 617338 P
 07.10.2004 US 616294 P
 (54) • *KOSMETISCHES VERBESSERUNGSVERFAHREN UND SYSTEM*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR COSMETIC ENHANCEMENT*
 • *METHODE ET SYSTEME DE CHIRURGIE ESTHETIQUE NON INVASIF*
 (71) Guided Therapy Systems, L.L.C., 33 South Sycamore Street, Mesa, Arizona 85202-1150, US
 (72) BARTHE, Peter, G., Phoenix, AZ 85048, US
 SLAYTON, Michael, H., Tempe, AZ 85283, US
 MAKIN, Inder, Raj, S., Mesa, AZ 85215, US
 (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 879 503 A1***
A61B 5/103 **A61C 17/022**
A61C 19/04

(25) En (26) En
 (21) 06721849.5 (22) 24.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2006/000650 24.04.2006
 (87) WO 2006/116843 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 US 676942 P
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM EINSATZ IM MUND UND KIT ZUM GEBRAUCH DAMIT*
 • *AN ORAL DEVICE AND KIT FOR USE IN ASSOCIATION THEREWITH*
 • *DISPOSITIF BUCCAL ET KIT ASSOCIE*
 (71) The University of Western Ontario, Stevenson-Lawson Building, Room 319 1151 Richmond Street North, London, Ontario N6A 5B8, CA
 Martin, Ruth E., 1333 Corley Drive, London ON N6G 4L4, CA
 Bihari, Frank, 777 Gideon Drive, London ON N6P 1P2, CA
 Theurer, Julie A., 36 Clara Crescent, London ON N6E 3G3, CA
 Smith, Rebecca C., Apt. 4 300 Wolfe Street, London, Ontario N6B 2C5, CA
 (72) MARTIN, Ruth E., London, Ontario N6G 4L4, CA
 BIHARI, Frank, London, Ontario N6P 1P2, CA
 THEURER, Julia A., London, Ontario N6E 3G3, CA
 SMITH, Rebecca C., London, Ontario N6B 2C5, CA
 (74) Lecomte, Didier, Lecomte&Partners Sàrl P.O. Box 1632, 1016 Luxembourg, LU

(51) **A61B 17/00** (11) **1 879 504 A2***
A61B 17/32

(25) En (26) En
 (21) 06709707.1 (22) 10.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/000469 10.02.2006
 (87) WO 2006/085090 2006/33 17.08.2006
 (88) 12.10.2006
 (30) 10.02.2005 GB 0502772

- (54) • *ENDOSKOPISCHER DISSEKTOR*
• *ENDOSCOPIC DISSECTOR*
• *DISSECTEUR ENDOSCOPIQUE*
- (71) Medical Device Innovations Limited, Daresbury Innovation Centre Daresbury Science and Innovation Campus Halton, Cheshire WA4 4FS, GB
- (72) BRAAM, Marjorie Juliette Inviolata, NL-2585 JR Den Haag, NL
SMEULDERS, Markus Jacobus Christianus, NL-1051 GC Amsterdam, NL
STANLEY, John Knowles, Ormskirk, Lancashire L39 4QZ, GB
- (74) Wardle, Callum Tarn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 879 505 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728149.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IE 2006/000043 28.04.2006
(87) WO 2006/117766 2006/45 09.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 29.04.2005 US 676279 P
- (54) • *MEDIZINISCHE INTERVENTIONALVER-SCHLUSSVORRICHTUNG*
• *AN INTERVENTIONAL MEDICAL CLOSURE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'OBTURATION MEDICAL D'INTERVENTION*
- (71) Zerusa Limited, 219-220 Business Innovation Centre, NUI Galway, Newcastle Road, Galway, IE
- (72) HORAN, Steven, Claregalway, County Galway, IE
MULLOY, Liam, Tuam, County Galway, IE
RONAN, David, Maunsells Park, County Galway, IE
BRETT, Gerard, Athlone, County Westmeath, IE
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, County Dublin, IE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 879 506 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759452.3 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018003 09.05.2006
(87) WO 2006/122159 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125885
- (54) • *KOMPAKTE LINIENVERSCHLÜSSE UND VERFAHREN*
• *COMPACT LINE LOCKS AND METHODS*
• *VERROUS DE LIGNE COMPACTS ET PROCEDES*
- (71) Medicinelodge, Inc., 180 South 600 West, Logan, UT 84321, US
- (72) FALLIN, T. Wade, Hyde Park, Utah 84318, US
SINNOTT, M. Mary, Logan, Utah 84321, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
-
- A61B 17/00** → (51) **A61B 17/34**
-
- (51) **A61B 17/08** (11) **1 879 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759128.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017348 03.05.2006
(87) WO 2006/119487 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 US 677863 P
07.06.2005 US 688510 P
05.10.2005 US 723878 P
07.10.2005 US 245956
12.01.2006 US 332784
- (54) • *DRAHTGEFÜHRTER HÄMOSTATISCHER VERBAND UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *HEMOSTATIC WIRE GUIDED BANDAGE AND METHOD OF USE*
• *PANSEMENT HEMOSTATIQUE A GUIDAGE FILAIRE ET METHODE D'UTILISATION*
- (71) Innovasa Corporation, 1794 Sweetbriar Lane, Eugene, OR 97505, US
- (72) BERGIN, Patrick, J., Eugene, OR 97505, US
WENZEL, Jeffrey P., Eugene, OR 97401, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61B 17/08** (11) **1 879 508 A2***
A61F 13/02
(25) En (26) En
(21) 06759744.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018544 12.05.2006
(87) WO 2006/124671 2006/47 23.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 12.05.2005 US 680324 P
08.08.2005 US 706297 P
20.03.2006 US 784399 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN SPANNUNG*
• *DYNAMIC TENSIONING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE MISE SOUS TENSION DYNAMIQUE*
- (71) Canica Design Inc., P.O. Box 1238, 36 Mill Street, Almonte, Ontario K0A-1A0, CA
- (72) ARCHIBALD, Matthew, E., Stittsville, Ontario K2S 1H5, CA
RATTEW, Alden, Lombardy, Ontario K0G 1L0, CA
MAXWELL, Timothy, J., Carp, Ontario K0A 1L0, CA
LEE, Leonard G. 2305 10th Lane, Almonte, Ontario K0A 1A0, CA
HENDERSON, James, P., Carp, Ontario K0A 1L1, CA
O'MALLEY, Michael, T., Appleton, Ontario K0I 1A0, CA
BARRY, Julia, Van Eyk, Ottawa, Ontario K2C 2S9, CA
ARMSTRONG, David, W., Ottawa, Ontario K2B 5C7, CA
JOHN, Owen, L., Madeira Beach, Florida 33708, US
- (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
-
- (51) **A61B 17/12** (11) **1 879 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739540.2 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000312 09.05.2005
(87) WO 2006/119762 2006/46 16.11.2006
- (54) • *LIGATOR*
• *LIGATOR*
• *LIGATEUR*
- (71) Scandiver International A.S., Slotsherrensvej 409, 2600 Glostrup, DK
-
- (72) CHAMI, Salah, DK-3460 Birkerød, DK
- (74) Nielsen, Leif, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Århus C, DK
-
- (51) **A61B 17/135** (11) **1 879 510 A1***
G01L 23/00 (11) **G01L 17/00**
(25) En (26) En
(21) 06721734.9 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000473 29.03.2006
(87) WO 2006/102753 2006/40 05.10.2006
(30) 31.03.2005 US 95981
- (54) • *OKKLUSIONSDETEKTOR FÜR CHIRURGISCHE DUAL-PORT-TOURNIQUET-SYSTEME*
• *OCCLUSION DETECTOR FOR DUAL-PORT SURGICAL TOURNIQUET SYSTEMS*
• *DETECTEUR D'OCCLUSION DESTINE A DES SYSTEMES DE GARROT CHIRURGICAL A PORT DOUBLE*
- (71) Western Clinical Engineering, Ltd., Suite 207, 1099 West 8th Avenue, Vancouver, British Columbia V6H 1C3, CA
- (72) MCEWEN, James A., Richmond, British Columbia V7A 1K6, CA
JAMESON, Michael, North Vancouver, British Columbia V7G 1S9, CA
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A61B 17/17** (11) **1 879 511 A2***
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06726442.4 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001006 21.03.2006
(87) WO 2006/100458 2006/39 28.09.2006
(88) 25.01.2007
(30) 22.03.2005 GB 0505782
- (54) • *CHIRURGISCHE FÜHRUNG*
• *SURGICAL GUIDE*
• *GUIDE CHIRURGICAL*
- (71) Depuy International Limited, St. Anthonys Road, Beeston, Leeds LS11 8DT, GB
- (72) BIRKBECK, Alec Paul, Leeds LS16 5AX, GB
MOORE, Gary, West Yorkshire LS22 7UE, GB
- (74) Alton, Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- A61B 17/22** → (51) **A61N 1/37**
-
- A61B 17/32** → (51) **A61B 17/00**
-
- (51) **A61B 17/34** (11) **1 879 512 A1***
A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 06758859.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016645 28.04.2006
(87) WO 2006/119197 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 119491
- (54) • *TASTENVERRIEGELUNGSSYSTEM FÜR EINEN TROKAR*
• *BUTTON LATCHING SYSTEM FOR A TRO-CAR*
• *SYSTEME DE VERROUILLAGE DE BOUTON POUR UN TROCART*
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) FRANER, Paul T., Cincinnati, OH 45233, US
ZEINER, Mark S., Mason, OH 45040, US

HOLTHAUS, Mark L., Batavia, OH 45103, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/42** (11) **1 879 513 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727079.3 (22) 11.05.2006

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

(86) GB 2006/001728 11.05.2006

(87) WO 2006/120451 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 GB 0509565

(54) • **GEBÄRMUTTERKANÜLE**

- **UTERINE CANNULA**
- **CANULE UTERINE**

(71) The University of Nottingham, University
Park, Nottingham NG7 2RD, GB

(72) ATIOMO, William Dept.of Obstetrics &
Gyneacology, The University of Nottingham,
Nottingham NG7 2UH, GB

(74) LAIRD, David John School of Physics &
Astronomy, Nottingham NG7 2RD, GB

(74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity
Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham
NG1 1GF, GB

(51) **A61B 17/54** (11) **1 879 514 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 06733401.1 (22) 09.05.2006

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

(86) SE 2006/000549 09.05.2006

(87) WO 2006/121392 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 SE 0501046

(54) • **FUSSPFLEGEVORRICHTUNG**

- **DEVICE FOR FOOTCARE**
- **DISPOSITIF DE SOIN DES PIEDS**

(71) Falk, Henrik, Regeringsgatan 93, 111 39
Stockholm, SE

(72) Falk, Henrik, 111 39 Stockholm, SE

(74) Strandin, Heléne, Bergenstråhle & Lindvall
AB P.O. Box 17704, S-118 93 Stockholm, SE

(51) **A61B 17/56** (11) **1 879 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758489.6 (22) 21.04.2006

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

(86) US 2006/015207 21.04.2006

(87) WO 2006/116164 2006/44 02.11.2006

(30) 21.04.2005 US 112865

(54) • **OSTEOSYNTHETISCHE IMPLANTATE UND
VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
UND HERSTELLUNG**

- **OSTEOSYNTHETIC IMPLANTS AND
METHODS OF USE AND MANUFACTURE**
- **IMPLANTS OSTEOSYNTHETIQUES ET
PROCEDES D'UTILISATION ET DE FABRI-
CATION**

(71) Medshape Solutions, Inc., 900 Anaconda
Court, Castle Rock, CO 80108, US

(72) GALL, Kenneth A., Atlanta, Georgia 30318,
US

(74) TYBER, Jeffrey A., Castle Rock, Colorado
80108, US

PACACCIO, Douglas J., Alexandria, Virginia
22304, US

(74) Parry, Simon James, et al, Forrester &
Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336
München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 879 516 A1***
A61F 2/44

(25) En (26) En

(21) 06741433.4 (22) 02.05.2006

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

(86) CA 2006/000678 02.05.2006

(87) WO 2006/116853 2006/45 09.11.2006

(30) 02.05.2005 US 594731 P

(54) • **IMPLANTAT ZUR STABILISIERUNG DER
WIRBELSÄULE**

- **SPINAL STABILISATION IMPLANT**
- **IMPLANT DE STABILISATION DES VER-
TEBRES**

(71) Kinetic Spine Technologies Inc., Foothills
Hospital 1403 - 29th Street N.W., Calgary,
Alberta T2N 2T9, CA

(72) SEKHON, Lali, Reno, Nevada 89519, US
DUPLESSIS, Stephan, J., Calgary, Alberta
T3R 1B1, CA

(74) HURLBERT, R. John, Calgary, Alberta T3R
1C1, CA

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

A61B 18/14 → (51) **A61N 1/37**

(51) **A61B 18/18** (11) **1 879 517 A2***

(25) En (26) En

(21) 06751364.8 (22) 24.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/015631 24.04.2006

(87) WO 2006/116402 2006/44 02.11.2006

(88) 08.11.2007

(30) 22.04.2005 US 673966 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
HYPEROPIE UND PRESBYOPIE DURCH
LASERTUNNELING**
• **METHODS FOR TREATING HYPEROPIA
AND PRESBYOPIA VIA LASER TUNNELING**
• **METHODS DE TRAITEMENT DE L'HY-
PERMETROPIE ET DE LA PRESBYTIE PAR
TUNNELISATION LASER**

(71) BioLase Technology, Inc., 981 Calle Amanecer,
San Clemente, California 92673, US

(72) VAN VALEN, Marcia, Angela, Aliso Viejo,
California 92656, US

(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 18/24** (11) **1 879 518 A1***

A61M 25/01 **A61M 25/06**

A61M 25/18 **A61N 5/06**
A61N 1/30

(25) En (26) En

(21) 06733490.4 (22) 12.05.2006

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

(86) SE 2006/050120 12.05.2006

(87) WO 2006/121407 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 SE 0501077

13.05.2005 US 680779 P

(54) • **LICHT-KUPPLUNGSDAPTER FÜR DIE
PHOTODYNAMISCHE ODER PHOTOTHER-
MISCHE THERAPIE ODER PHOTODYNA-
MISCHE DIAGNOSE, RELEVANTES
SYSTEM UND VERFAHREN**

- **LIGHT COUPLING ADAPTER DEVICE FOR
PHOTODYNAMIC OR PHOTOTHERMAL
THERAPY OR PHOTODYNAMIC DIAGNO-
SIS, CORRESPONDING SYSTEM AND
METHOD**

• **DISPOSITIF D'ADAPTATEUR DE COU-
PLAGE DE LUMIERE DESTINE A UNE
THERAPIE PHOTODYNAMIQUE OU PHO-
TOTHERMIQUE OU A UN DIAGNOSTIC
PHOTODYNAMIQUE, AINSI QUE SYSTEME
ET METHODE CORRESPONDANTS**

(71) Spectracure AB, Ole Römers väg 16, 223 70
Lund, SE

(72) SVANBERG, Sune, S-224 65 Lund, SE

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

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/17**

A61B 19/00 → (51) **G01S 13/75**

A61C 17/022 → (51) **A61B 10/00**

A61C 19/04 → (51) **A61B 10/00**

(51) **A61F 2/00** (11) **1 879 519 A2***

(25) En (26) En

(21) 06769947.0 (22) 28.04.2006

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

(86) US 2006/016709 28.04.2006

(87) WO 2007/008275 2007/03 18.01.2007

(88) 31.05.2007

(30) 30.04.2005 US 119446
14.02.2006 US 773565 P

(54) • **IMPLANTIERBARE SCHLINGE ZUR
BEHANDLUNG VON INKONTINENZ UND
VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- **IMPLANTABLE SLING FOR THE TREAT-
MENT OF INCONTINENCE AND METHOD
OF USING THE SAME**
- **BRETELLE IMPLANTABLE POUR LE
TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE ET
PROCEDE D'UTILISATION**

(71) COLOPLAST A/S, Holtedam 1, 3050 Humle-
baek Copenhagen, DK

(72) MERADE, Bryon, L., Thousand Oaks, Cali-
fornia 91362, US

(74) COMITER, Craig, Tucson, Arizona 85718, US
NITTI, Victor, Wyckoff, New Jersey 07481,
US

RACKLEY, Raymond, Shaker Heights, Ohio
44122, US

RHEE, Eugene, San Diego, California 92116,
US

VASAVADA, Sandip, Westlake, Ohio 44145,
US

ELLENSON, Kapri, Los Alamitos, California
90720, US

(51) **A61F 2/00** (11) **1 879 520 A2***

(25) En (26) En

(21) 06795519.5 (22) 05.05.2006

(84) DE FR GB IT SE

(86) IB 2006/002582 05.05.2006

(87) WO 2007/004076 2007/02 11.01.2007

(88) 18.05.2007

(30) 09.05.2005 US 679025 P

(54) • **VORRICHTUNG FÜR IMPLANTATEINSATZ**
• **IMPLANT DELEVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE DISTRIBUTION D'IM-
PLANT**

(71) Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG,
Wachhausstrasse 6, 76227 Karlsruhe, DE

(72) DORN, Jurgen, 68809 Neulussheim, DE

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

(51) **A61F 2/01** (11) **1 879 521 A1***

(25) En (26) En

(21) 06770112.8 (22) 09.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017822 09.05.2006
(87) WO 2006/122076 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125535
(54) • *FILTERVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *FILTER APPARATUS AND METHODS OF USE*
• *APPAREIL DE TYPE FILTRE ET SES PROCÉDES D'UTILISATION*
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
(72) EIDENSCHINK, Tracee E.J., Wayzata, MN 55391, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/02** (11) **1 879 522 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758792.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016471 28.04.2006
(87) WO 2006/116752 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 676602 P
22.08.2005 US 710051 P
22.08.2005 US 710245 P
15.02.2006 US 773868 P
15.02.2006 US 773885 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT NANO-STRUKTUREN FÜR DAS WACHSTUM VON ZELLEN, GEWEBE UND KÜNSTLICHEN ORGANEN SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS COMPRISING NANOSTRUCTURES FOR CELL, TISSUE AND ARTIFICIAL ORGAN GROWTH, AND METHODS FOR MAKING AND USING SAME*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES NANOSTRUCTURES DESTINÉES À LA CROISSANCE DE CELLULES, DE TISSUS ET D'ORGANES ARTIFICIELS, PROCÉDÉS DE PRÉPARATION ET D'UTILISATION DE CES DERNIÈRES*
(71) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
(72) JIN, Sungho, San Diego, CA 92130, US
OH, Seunghan, San Diego, CA 92117, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 879 523 A1***
(25) En (26) En
(21) 06759333.5 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) US 2006/017758 05.05.2006
(87) WO 2006/122045 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 124965
(54) • *KATHETER ZUR STENTENBRINGUNG MIT EXPANDIERTEM INNENTEIL*
• *CATHETER FOR STENT DELIVERY HAVING EXPANDED INNER MEMBER*
• *CATHETER POUR LA POSE D'UN STENT, POURVU D'UN ELEMENT INTERNE EXPANSIBLE*
(71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US

- (72) BEASLEY, Rudy, Rohnert Park, California 94928, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 879 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759508.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018121 11.05.2006
(87) WO 2006/124470 2006/47 23.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 13.05.2005 US 129136
(54) • *SYSTEM ZUR VERABREICHUNG VON ENDOPROTHESEN*

- *ENDOPROTHESIS DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME POUR DELIVRER UNE ENDO-PROTHESE*
(71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, BB
(72) BREYER, Debbie, Waverly, Minnesota 55390, US
GERDTS, Michael, Big Lake, Minnesota 55309, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Straße 155, 80687 München, DE

A61F 2/06 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61F 2/08** (11) **1 879 525 A1***
A61F 2/28 **A61F 2/30**
A61L 31/14 **A61F 2/46**
(25) En (26) En
(21) 05739390.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/005089 11.05.2005
(87) WO 2006/119789 2006/46 16.11.2006
(54) • *SYSTEM UND IMPLANTAT FÜR BÄNDERREKONSTRUKTION ODER KNOCHENREKONSTRUKTION*
• *SYSTEM AND IMPLANT FOR LIGAMENT RECONSTRUCTION OR BONE RECONSTRUCTION*
• *SYSTEME ET IMPLANT POUR RECONSTRUCTION LIGAMENTAIRE OU RECONSTRUCTION OSSEUSE*
(71) Mayr, Hermann, Steinerstrasse 6, 81369 München, DE
(72) MAYR, Herrman, OCM-Klinik GMBH, 81369 München, DE
(74) Ingerl, Reinhard E., et al, Lorenz Seidler Gossel Widenmeyerstrasse 23, D-80538 München, DE

A61F 2/28 → (51) **A61F 2/08**

A61F 2/30 → (51) **A61F 2/08**

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 526 A1***
(25) En (26) En
(21) 06719327.6 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/002427 23.01.2006
(87) WO 2006/079063 2006/30 27.07.2006
(30) 21.01.2005 US 40565
(54) • *GELENKIGE BANDSCHEIBENIMPLANTATE MIT AMORPHEN METALLELEMENTEN*
• *ARTICULATING SPINAL DISC IMPLANTS WITH AMORPHOUS METAL ELEMENTS*

- *ARTICULATION D'IMPLANTS DU DISQUE RACHIDIEN AU MOYEN D'ELEMENTS METALLIQUES AMORPHES*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) ISTEPHANOUS, Naim, S., Roseville, Minnesota 55113, US
MARIK, Greg, C., Germantown, Tennessee 38139, US
EISERMANN, Lukas, G., San Diego, California 92103, US
LESSAR, Joseph, F., Coon Rapids, Minnesota 55432, US
UNTEREKER, Daniel, F., Oakgrove, Minnesota 55011, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 527 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741430.0 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000675 02.05.2006
(87) WO 2006/116850 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 594727 P
(54) • *KÜNSTLICHER WIRBELKÖRPER*
• *ARTIFICIAL VERTEBRAL BODY*
• *CORPS VERTEBRAL ARTIFICIEL*
(71) Kinetic Spine Technologies Inc., Foothills Hospital 1403 - 29th Street N.W., Calgary, Alberta T2N 2T9, CA
(72) HURLBERT, R. John, Calgary, Alberta T3R 1C1, CA
SEKHON, Lali, Reno, Nevada 89519, US
DUPLESSIS, Stephan J., Calgary, Alberta T3R 1B1, CA
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 528 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741431.8 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000676 02.05.2006
(87) WO 2006/116851 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 594730 P
(54) • *BANDSCHEIBENPROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL DISC PROSTHESIS*
• *PROTHESE DE DISQUE INTERVERTEBRAL*
(71) Kinetic Spine Technologies Inc., Foothills Hospital 1403 - 29th Street N.W., Calgary, Alberta T2N 2T9, CA
(72) DUPLESSIS, Stephan J., Calgary, Alberta T3R 1B1, CA
SEKHON, Lali, Reno, Nevada 89519, US
HURLBERT, R. John, Calgary, Alberta T3R 1C1, CA
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 529 A1***
(25) En (26) En
(21) 06741432.6 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000677 02.05.2006
(87) WO 2006/116852 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 594732 P
(54) • *KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE*
• *ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISC*
• *DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL*

- (71) Kinetic Spine Technologies Inc., Foothills Hospital 1403 - 29th Street N.W., Calgary, Alberta T2N 2T9, CA
- (72) HURLBERT, R. John, Calgary, Alberta T3R 1C1, CA
- DUPLESSIS, Stephan J., Calgary, Alberta T3R 1B1, CA
- SEKHON, Lali, Reno, Nevada 89519, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 530 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06750728.5 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014755 18.04.2006
- (87) WO 2006/113812 2006/43 26.10.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 19.04.2005 US 672612 P
- (54) • **KLAPPBARE KÜNSTLICHE BANDSCHEIBENVORRICHTUNG**
- **HINGED ARTIFICIAL SPINAL DISK DEVICE**
- **DISPOSITIF DE DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL ET ARTICULE**
- (71) Adl, Ali, 56 Plymouth Drive, Freehold NJ 07728, US
- (72) Adl, Ali, Freehold NJ 07728, US
- (74) Bittner, Bernhard, et al, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 531 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06751878.7 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016399 28.04.2006
- (87) WO 2006/119092 2006/45 09.11.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 02.05.2005 US 676744 P
- (54) • **ZWISCHENWIRBELVORRICHTUNG ZUR BEWEGUNGSWIEDERHERSTELLUNG**
- **MOTION RESTORING INTERVERTEBRAL DEVICE**
- **DISPOSITIF INTERVERTEBRAL DE RESTAURATION DE MOUVEMENT**
- (71) Seaspine, Inc., 2302 La Mirada Drive, Vista, CA 92081-7862, US
- (72) SMITH, Colin, M., Oceanside, CA 92054, US
- CORDARO, Nicholas, M., Dana Point, CA 92629, US
- (74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 532 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06758745.1 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016292 28.04.2006
- (87) WO 2006/119034 2006/45 09.11.2006
- (88) 19.07.2007
- (30) 03.05.2005 US 120750
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG DES BANDSCHEIBENRINGS**
- **METHOD AND APPARATUS FOR THE TREATMENT OF THE INTERVERTEBRAL DISC ANNULUS**
- **PROCEDE ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE L'ANNEAU DE DISQUE INTERVERTEBRAL**
- (71) Anulex Technologies, Inc., 5600 Rowland Road, Suite 280, Minnetonka, MN 55343, US

- (72) CAUTHEN, III, Joseph, C., Gainesville, Florida 32607, US
- BURNS, Matthew, M., Orono, Minnesota 55364, US
- WALES, Lawrence, W., Maplewood, Minnesota 55119, US
- DUKART, Brian, L., Brooklyn Park, Minnesota 55428, US
- WESSMAN, Bradley, J., Wilmington, North Carolina 28411, US
- HOUBURG, Rodney, L., Prior Lake, Minnesota 55372, US
- BENTLEY, Ishmael, Eagan, Minnesota 55122, US
- (74) Molnia, David, et al, df-mp Fünf Höfe Theatinerstrasse 16, 80333 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 879 533 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06769925.6 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016392 28.04.2006
- (87) WO 2006/119088 2006/45 09.11.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 02.05.2005 US 676744 P
- (54) • **PROTHESE ZUR BEWEGUNGSWIEDERHERSTELLUNG**
- **PROSTHESIS FOR RESTORING MOTION**
- **PROTHESE POUR LA RESTAURATION DE MOUVEMENT**
- (71) Seaspine, Inc., 2302 La Mirada Drive, Vista, CA 92081-7862, US
- (72) CORDARO, Nicholas, M., Oceanside, California 92054, US
- SMITH, Colin, M., Dana Point, California 92629, US
- (74) Robson, Aidan John, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/70**

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/08**

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 879 534 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06724648.8 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004026 28.04.2006
- (87) WO 2006/117167 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005020785
- (54) • **EINFÜHRSYSTEM MIT EINEM SELBST-EXPANDIERENDEN FLECHTSTENT**
- **INSERTION SYSTEM WITH A SELF-EXPANDING BRAIDED STENT**
- **SYSTEME D'INTRODUCTION DOTE D'UNE ENDOPROTHESE VASCULAIRE AUTO-EXPANSIBLE**
- (71) JOTEC GmbH, Lotzenäcker 23, 72379 Hechingen, DE
- (72) KAUFMANN, Ralf, 72414 Rangendingen, DE
- HAUSER, Berthold, 72393 Burladingen, DE
- (74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

A61F 5/02 → (51) **A41D 1/04**

A61F 5/37 → (51) **A41D 1/04**

A61F 6/14 → (51) **A61M 31/00**

A61F 13/02 → (51) **A61B 17/08**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 879 535 A1***
- B32B 27/08** **B32B 25/08**

- B32B 5/04** **B32B 7/12**
- (25) En (26) En
- (21) 06759178.4 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017468 05.05.2006
- (87) WO 2006/124337 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 128579
- (54) • **STRECKBARE LAMINATE**
- **STRETCH LAMINATES**
- **LAMINES EXTENSIBLES**
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) VENKITARAMAN, Anand, Rudra, Cincinnati, Ohio 45241, US
- REISING, George, Stephen, Batavia, Ohio 45103, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 879 536 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06722938.5 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000248 09.05.2006
- (87) WO 2006/119769 2006/46 16.11.2006
- (88) 28.12.2006
- (30) 09.05.2005 DK 200500668
- (54) • **HANDHABUNGSSYSTEM ZUM ANHEBEN ODER BEWEGEN EINER PERSON UND WIEGESYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANHEBEN UND BEWEGEN EINER PERSON**
- **A HANDLING SYSTEM FOR LIFTING OR MOVING A PERSON, A WEIGHTING SYSTEM AND METHOD OF LIFTING AND MOVING A PERSON**
- **SYSTEME DE MANIPULATION CONÇU POUR SOULEVER OU DEPLACER UNE PERSONNE, SYSTEME DE PESEE, ET PROCEDE POUR SOULEVER ET DEPLACER UNE PERSONNE**
- (71) Hecare Systems APS, Jyllandsgade 30, 6400 Sønderborg, DK
- (72) MOOS, Asger, DK-6340 Kruså, DK
- GRAMKOW, 6440 Augustenborg, DK
- (74) Schmidt, Jens Joergen, et al, Patentgruppen ApS, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK

- (51) **A61G 9/02** (11) **1 879 537 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06753433.9 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003931 27.04.2006
- (87) WO 2006/119873 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 DE 102005022634
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUFBEREITUNG VON AUSSCHIEDUNGSGEFÄSSEN**
- **PROCESS AND SYSTEM FOR THE DISPOSAL OF EXCRETION CONTAINERS**
- **PROCEDE ET SYSTEME POUR PREPARER DES RECIPIENTS A EXCREMENTS**
- (71) MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG, Englerstrasse 3, 77652 Offenburg, DE
- (72) LEHMANN, Denis, 77799 Ortenberg, DE
- STREB, Michael, 76473 Iffezheim, DE
- BRAUN, Marcus, 77656 Offenburg, DE
- WERNER, Heinz-Peter, 5532 Filzmoos, DE
- (74) Hörschler, Wolfram Johannes, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 879 538 A1***
(25) En (26) En
(21) 06744925.6 (22) 12.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) IB 2006/051497 12.05.2006
(87) WO 2006/120646 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 FR 0504869
(54) • *TOPISCHE ANWENDUNG VON TEPRENON*
• *TOPICAL USE OF TEPRENONE*
• *UTILISATION TOPIQUE DE TEPRENONE*
(71) Sederma, 29, Rue du Chemin Vert, Boîte postale 33, 78612 Le Perray-en-Yvelines Cedex, FR
(72) LINTNER, Karl, F-78120 Rambouillet, FR
MAS-CHAMBERLIN, Claire, F-78460 Chevreuse, FR
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 879 539 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06755464.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000964 28.04.2006
(87) WO 2006/117464 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 FR 0504370
04.05.2005 FR 0504571
(54) • *HAUTSCHUTZZUSAMMENSETZUNG AUF DER BASIS VON ARAUKARIENSAMENEXTRAKTEN*
• *SKIN PROTECTIVE COMPOSITION BASED ON ARAUCARIA GRAIN EXTRACTS*
• *COMPOSITION A BASE D'EXTRAITS DE GRAINES D'ARAUCARIA POUR LA PROTECTION DE LA PEAU*
(71) Laboratoire Nuxe, 25, rue des Petits Hôtels, 75010 Paris, FR
(72) LECLERE, Jacques, F-45500 Saint-gondon, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 879 540 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758638.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015887 26.04.2006
(87) WO 2006/124219 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129694
(54) • *RASIERZUSAMMENSETZUNG MIT DREI VERSCHIEDENEN GLEITMITTELN*
• *SHAVE COMPOSITION CONTAINING THREE TYPES OF LUBRICANTS*
• *COMPOSITION DE RASAGE CONTENANT TROIS TYPES DE LUBRIFIANTS*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) ALWATTARI, Ali, Braintree, Massachusetts 02184, US
MCLAUGHLIN, Ronald, Patrick, Medford, Massachusetts 02155, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 879 541 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758666.9 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016010 26.04.2006
(87) WO 2006/118940 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 677438 P
-
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINZELNEN PARTIKELAGGREGATEN UND/ODER - AGGLOMERATEN ZUM AUFBRINGEN AUF KERATINFASERN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING DISCRETE PARTICLE AGGREGATES AND/OR AGGLOMERATE FOR APPLICATION TO KERATIN FIBERS*
• *COMPOSITIONS COMPRENANT DES AGREGATS ET/OU DES AGGLOMERATS DE PARTICULES DISCRETES DESTINEES A L'APPLICATION AUX FIBRES KERATINEUSES*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) TREMBLAY, Mario, Elmen, West Chester, Ohio 45069, US
GARTSTEIN, Vladimir, Cincinnati, Ohio 45241, US
JOHNSON, Rolanda, Jeanette, Liberty Township, Ohio 45044, US
GLENN, Robert, Wayne, Jr., Virginia Water Surrey GU25 4HZ, GB
(74) Kohol, Sonia, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **1 879 542 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752415.7 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017820 09.05.2006
(87) WO 2006/122074 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 679265 P
(54) • *HÄRTBARE ZAHNZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGEM POLYMERISATIONS-SCHRUMPFEN*
• *HARDENABLE DENTAL COMPOSITIONS WITH LOW POLYMERIZATION SHRINKAGE*
• *COMPOSITIONS DENTAIRE DURCISSEBLES A FAIBLE RETRECISSEMENT DE POLYMERISATION*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) ABUELYAMAN, Admed, S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MITRA, Sumita, B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin, M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PLAUT, David, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
JONES, Todd, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **1 879 543 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752426.4 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017833 09.05.2006
(87) WO 2006/122081 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 678986 P
(54) • *ZAHNZUSAMMENSETZUNGEN MIT HYBRIDMONOMEREN*
• *DENTAL COMPOSITIONS CONTAINING HYBRID MONOMERS*
• *COMPOSITIONS DENTAIRE CONTENANT DES MONOMERES HYBRIDES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) ABUELYAMAN, Ahmed S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MITRA, Sumita B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LEWANDOWSKI, Kevin M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PLAUT, David J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Brem, Roland, et al, 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **1 879 544 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752529.5 (22) 12.05.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) US 2006/018520 12.05.2006
(87) WO 2006/124655 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680610 P
(54) • *MATERIALIEN UND DENTALKOMPOSITE DARAUS*
• *MATERIALS AND DENTAL COMPOSITES MADE THEREFROM*
• *MATIERES ET COMPOSITES DENTAIRE FAITS DE CES MATIERES*
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) JAYCOX, Gary, Delmar, Wilmington, Delaware 19803, US
ANTON, Douglas, Robert, West Chester, Pennsylvania 19382, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61K 6/083** (11) **1 879 545 A1***
(25) En (26) En
(21) 06759726.0 (22) 12.05.2006
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) US 2006/018521 12.05.2006
(87) WO 2006/124656 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680929 P
(54) • *MATERIALIEN UND DARAUS HERGESTELLTE DENTALKOMPOSITIONEN*
• *MATERIALS AND DENTAL COMPOSITES MADE THEREFROM*
• *MATIERES ET COMPOSITES DENTAIRE FAITS DE CES MATIERES*
(71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) ANTON, Douglas, Robert, Wilmington, Delaware 19803, US
JAYCOX, Gary, Delmar, West Chester, Pennsylvania 19382, US
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61K 8/25** (11) **1 879 546 A1***
A61Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 06726849.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001459 21.04.2006
(87) WO 2006/111761 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 GB 0508174
(54) • *MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORAL HYGIENE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS POUR L'HYGIENE BUCCALE*
(71) pSiMedica Limited, Malvern Hills Science Park Geraldine Road Malvern, Worcestershire, WR14 3SZ, GB

- (72) CANHAM, Leigh Trevor, Malvern, Worcestershire WR14 3SZ, GB
(74) Rushton, David John, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61K 8/34 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/35 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/368 → (51) **A61Q 5/10**

- (51) **A61K 8/39** (11) **1 879 547 A1***
A61Q 5/06 **A61Q 5/10**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06755457.6 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/000953 27.04.2006
(87) WO 2006/114529 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 FR 0551084
06.05.2005 US 678205 P

- (54) • FÄRBMITTEL MIT EINEM FARBSTOFF UND EINEM PROPYLENGLYKOLDERIVAT
• DYEING COMPOSITION COMPRISING A DYE AND A PROPYLENE GLYCOL DERIVATIVE
• COMPOSITION DE COLORATION COMPRENANT UNE MATIERE COLORANTE ET UN DERIVE DU PROPYLENE GLYCOL
(71) L'Oréal, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) DE BONI, Maxime, F-75020 Paris, FR
LAGRANGE, Alain, F-77700 Coupvray, FR
(74) Fevrier, Murielle Françoise E., L'OREAL - D.I. P.I. - River Plaza 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR

- (51) **A61K 8/49** (11) **1 879 548 A2***
A61Q 5/10 **C07D 213/74**
C07D 249/08 **C07D 249/10**
C07D 251/12 **C07D 285/08**
C07D 271/06 **A61Q 5/12**
C07D 471/04 **C07F 15/02**
C07F 13/00

- (25) En (26) En
(21) 06754966.7 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061990 03.05.2006
(87) WO 2006/120133 2006/46 16.11.2006
(88) 26.04.2007

- (30) 13.05.2005 EP 05104007
(54) • VERFAHREN ZUR EINFÄRBUNG METALL-KOMPLEXHALTIGER KERATIN-FASERN
• PROCESS FOR COLORING KERATIN FIBERS COMPRISING METAL COMPLEXES
• COLORATION DE FIBRES DE KERATINE AVEC DES COMPLEXES METALLIQUES

- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) END, Nicole, CH-4104 Oberwil, CH
SCHÖNING, Kai-Uwe, CH-4104 Oberwil, CH
FRÖHLING, Beate, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/10**

- (51) **A61K 8/64** (11) **1 879 549 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751883.7 (22) 27.04.2006

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

- (86) US 2006/016418 27.04.2006
(87) WO 2006/116731 2006/44 02.11.2006
(88) 14.12.2006
(30) 27.04.2005 US 675264 P

- (54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM DIPEPTID
• PERSONAL CARE COMPOSITIONS COMPRISING A DIPEPTIDE
• COMPOSITIONS COSMETIQUES COMPRENANT UN DIPEPTIDE

- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) OSBORNE, Rosemarie, Oxford, Ohio 45056, US

- (74) Kohol, Sonia, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 8/64 → (51) **C12N 15/62**

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 879 550 A1***
A61Q 9/02

- (25) En (26) En
(21) 06769892.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/015888 26.04.2006
(87) WO 2006/124220 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129693

- (54) • RASIERGELZUSAMMENSETZUNG MIT GLYCERYLACRYLAT/ACRYLSÄURE-COPOLYMER
• SHAVE GEL COMPOSITION CONTAINING GLYCERYL ACRYLATE/ACRYLIC ACID COPOLYMER
• COMPOSITION DE GEL DE RASAGE CONTENANT UN GLYCERYL ACRYLATE/ COPOLYMER D'ACIDE ACRYLIQUE

- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
(72) MCLAUGHLIN, Ronald, Patrick, Medford, Massachusetts 02155, US

- ALWATTARI, Ali, Braintree, Massachusetts 02184, US

- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/84** (11) **1 879 551 A2***
A61K 8/87 **A61K 8/88**
A61K 8/85 **A61Q 5/10**
A61Q 5/08 **A61Q 1/02**
A61Q 19/04 **A61Q 19/02**
A61Q 17/04 **A61Q 17/02**
A61Q 17/00 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00

- (25) De (26) De
(21) 06707095.3 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/001515 20.02.2006
(87) WO 2006/087227 2006/34 24.08.2006
(88) 09.11.2006
(30) 21.02.2005 DE 102005007844

- (54) • WIRKSTOFFZUSAMMENSETZUNG DIE WENIGSTENS EIN STICKSTOFFATOMHALTIGES, HYPERVERZWEIGTES POLYMER ENTHÄLT

- ACTIVE SUBSTANCE COMPOSITION COMPRISING AT LEAST ONE NITROGEN ATOM-CONTAINING, HYPERBRANCHED POLYMER

- COMPOSITION AVEC UNE SUBSTANCE ACTIVE COMPRENANT AU MOINS UN POLYMERE HYPERBRANCHE COMPRENANT AU MOINS UN ATOME D'AZOTE.

- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

- (72) BOUILLON, Nathalie, 76532 Baden-Baden, DE
KRÜGER, Christian, 55291 Saulheim, DE
PIEROBON, Marianna, 67063 Ludwigshafen, DE

- BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
STUMBE, Jean-Francois, F-67200 Strasbourg, FR

- LANGE, Ronald, Frans, Maria, 67061 Ludwigshafen, DE

- (74) Reitsötter - Kinzobach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

A61K 8/85 → (51) **A61K 8/84**

A61K 8/87 → (51) **A61K 8/84**

A61K 8/88 → (51) **A61K 8/84**

A61K 8/97 → (51) **A61K 36/185**

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 879 552 A2***
A61K 47/32 **A61K 47/18**
A61M 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06748398.2 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/009431 14.03.2006
(87) WO 2006/099514 2006/38 21.09.2006
(88) 08.02.2007

- (30) 14.03.2005 US 661799 P
(54) • ARZNEIMITTELABGABEZUSAMMENSETZUNGEN UND DAZUGEHÖRIGE VERFAHREN

- DRUG DELIVERY COMPOSITIONS AND RELATED METHODS

- COMPOSITIONS A LIBERATION D'UN PRINCIPE ACTIF ET LES PROCÉDES CORRESPONDANTS

- (71) Biotegra, Inc., 25 Spectrum Pointe Drive, Suite 402, Lake Forest, California 92630, US

- (72) HSU, Li-Chien, Mission Viejo, California 92691, US

- TONG, Sun-De, Irvine, California 92620, US

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

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 879 553 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06752463.7 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/018019 09.05.2006

- (87) WO 2006/122165 2006/46 16.11.2006
(88) 31.05.2007

- (30) 10.05.2005 US 679771 P

- (54) • AUGENTHERAPIE MIT ALPHA-2-ADRENERGEN REZEPTORAGONISTEN MIT ERHÖHTEN ANTERIOREN CLEARANCE-RATEN

- OCULAR THERAPY USING ALPHA-2 ADRENERGIC RECEPTOR AGONISTS HAVING ENHANCED ANTERIOR CLEARANCE RATES

- *THERAPIE OCULAIRE UTILISANT DES AGONISTES DU RECEPTEUR ADRENERGIQUE ALPHA-2 A TAUX DE CLAIRANCE PRECEDENTS AMELIORES*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, CA 92612, US
 (72) HUGHES, Patric, M., Aliso Viejo, CA 92656, US
 BURKE, James, A., Santa Ana, CA 92705, US
 CHANG-LIN, Joan-En, Tustin, CA 92782, US
 (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/545**

A61K 9/00 → (51) **C07K 1/22**

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/18**

A61K 9/08 → (51) **A61K 38/00**

A61K 9/12 → (51) **A61K 45/06**

A61K 9/14 → (51) **A01N 45/00**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/46**

A61K 9/14 → (51) **C07D 281/16**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 879 554 A2***
A61P 35/00 **A61K 49/04**
A61K 49/18
- (25) En (26) En
 (21) 06724766.8 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/004334 09.05.2006
 (87) WO 2006/119968 2006/46 16.11.2006
 (88) 15.03.2007
 (30) 09.05.2005 US 679348 P
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON MIKROKÜGELCHEN UND NICHTIONISCHEN KONTRASTMITTELN*
 • *COMPOSITIONS AND METHODS USING MICROSPHERES AND NON-IONIC CONTRAST AGENTS*
 • *COMPOSITIONS ET PROCEDES D'UTILISATION DE MICROSPHERES ET AGENTS DE CONTRASTE NON IONIQUES*
- (71) Biosphere Medical, S.A., 383, rue de la Belle Etoile, Bât.A. Parc des Nations Paris Nord 2 BP 54289 Roissy-en-France, 95958 Roissy-Charles-de-Gaulle Cedex, FR
 (72) REB, Philippe, F-77390 Chauxmes-en-Brie, FR
 (74) Hermann, Bettina Celia, Jones Day Prinzregentenstraße 11, 80538 München, DE

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/50**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/49**

- (51) **A61K 9/20** (11) **1 879 555 A2***
A61K 9/28 **A61K 31/43**
- (25) De (26) De
 (21) 06724559.7 (22) 25.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/003814 25.04.2006
 (87) WO 2006/114277 2006/44 02.11.2006
 (88) 24.05.2007
 (30) 25.04.2005 DE 102005019458
 (54) • *DARREICHUNGSFORM MIT VERBESSERTER FREISETZUNG VON CEFUROXIMAXETIL*

- *DOSAGE FORM WITH IMPROVED RELEASE OF CEFUROXIMAXETIL*
 - *FORME GALENIQUE A LIBERATION AMELIOREE DU CEFUROXIME AXETIL*
- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
 (72) ZIEGLER, Iris, 52159 Rötgen, DE
 FISCHER, Andreas, 52393 Hürtgenwald, DE
 (74) Bülle, Jan, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61K 9/20 → (51) **A01N 45/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/49**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/20**

A61K 9/42 → (51) **A01N 45/00**

- (51) **A61K 9/50** (11) **1 879 556 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06751953.8 (22) 01.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/016538 01.05.2006
 (87) WO 2006/119153 2006/45 09.11.2006
 (88) 31.05.2007
 (30) 02.05.2005 US 120139
 (54) • *SYSTEME FÜR ZEITLICH ABGESTIMMTE PULSIERENDE FREISETZUNG*
 • *TIMED, PULSATILE RELEASE SYSTEMS*
 • *SYSTEMES DE LIBERATION CHRONO-CONTROLEE PAR IMPULSIONS*
- (71) Eurand, Inc., 845 Center Drive, Vandalia, OH 45377, US
 (72) VENKATESH, Gopi, Vandalia, Ohio 45377, US
 (74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 9/50** (11) **1 879 557 A1***
A61K 9/16 **A61K 31/485**

(25) En (26) En
 (21) 06759927.4 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/018918 12.05.2006
 (87) WO 2006/124898 2006/47 23.11.2006
 (30) 13.05.2005 US 680554 P
 20.05.2005 US 682977 P
 (54) • *MORPHIN-SULFAT-FORMULIERUNGEN*
 • *MORPHINE SULFATE FORMULATIONS*
 • *FORMULATIONS DE SULFATE DE MORPHINE*

- (71) Alpharma, Inc., One Executive Drive, Fort Lee, NJ 07024, US
 Liang, Alfred C., 25 Park Gate Drive, Edison, NJ 08820, US
 (72) LIANG, Alfred, C., Edison, NJ 08820, US
 (74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, HLBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61K 9/52** (11) **1 879 558 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06725707.1 (22) 11.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/061517 11.04.2006
 (87) WO 2006/111490 2006/43 26.10.2006
 (30) 18.04.2005 EP 05103091

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT GASGEFÜLLTEN MIKROKAPSELN FÜR ULTRASCHALL-VERMITTELTE ABGABE*
 • *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING GAS-FILLED MICROCAPSULES FOR ULTRASOUND MEDIATED DELIVERY*
 • *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DES MICROCAPSULES REMPLIES DE GAZ POUR UNE LIBERATION DÉCLENCHÉE PAR DES ULTRASONS*
- (71) BRACCO RESEARCH S.A., 31, route de la Galaise, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 (72) BETTINGER, Thierry, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 YAN, Feng, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 MEHIER-HUMBERT, Sophie, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 FRINKING, Peter, 1228 Plan-les-Ouates, CH
 (74) Ravizza, Claudio, Bracco Research SA, 31, route de la Galaise, 1258 Plan-les-Ouates, CH

A61K 9/52 → (51) **A01N 45/00**

- (51) **A61K 9/62** (11) **1 879 559 A2***
A61K 31/4184 **A61K 31/4439**
A61P 1/04
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06755198.6 (22) 15.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062321 15.05.2006
 (87) WO 2006/122925 2006/47 23.11.2006
 (88) 15.02.2007
 (30) 13.05.2005 FR 0551259
 (54) • *ORALES MEDIKAMENT AUF BASIS VON PROTONENPUMPEN-HEMMERN*
 • *ORAL MEDICATION BASED ON A PROTON PUMP INHIBITORS*
 • *MEDICAMENT ORAL A BASE D'INHIBITEUR DE POMPE A PROTONS*
- (71) FLAMEL TECHNOLOGIES, 33, avenue du Docteur Georges Lévy, 69200 Vénissieux, FR
 (72) CAISSE, Philippe, 69720 St-Bonnet-De-Mure, FR
 CASTAN, Catherine, 69530 Orlenas, FR
 MEYRUEIX, Rémi, 69009 Lyon, FR
 SOULA, Gérard, 69330 Meyzieu, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 9/70** (11) **1 879 560 A2***
A61K 31/57

- (25) De (26) De
 (21) 06753441.2 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/003959 28.04.2006
 (87) WO 2006/117139 2006/45 09.11.2006
 (88) 19.04.2007
 (30) 02.05.2005 EP 05009579
 (54) • *FESTES TRANSDERMALES THERAPEUTISCHES SYSTEM MIT UV-ABSORBER*
 • *SOLID TRANSDERMAL THERAPEUTIC SYSTEM COMPRISING UV ABSORBER*
 • *SYSTEME THERAPEUTIQUE TRANSDERMIQUE SOLIDE EQUIPE D'ABSORBEURS D'U.V.*
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
 (72) LANGGUTH, Thomas, 07751 Jena, DE
 BRACHT, Stefan, 16548 Glienicke-Nordbahn, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **1 879 561 A2***
 (25) En (26) En

(21) 06755127.5 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/062208 10.05.2006
(87) WO 2006/120213 2006/46 16.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 10.05.2005 US 679768 P

(54) • *NEUARTIGE VERWENDUNG VON LEBER-
X-REZEPTOR-AGONISTEN*
• *NOVEL USE OF LIVER X RECEPTOR
AGONISTS*
• *NOUVELLE UTILISATION DES AGONISTES
DU RECEPTEUR X DU FOIE*

(71) Laboratoires Fournier S.A., 28 Boulevard
Clémenceau B.P. 27912, 21079 Dijon Cedex,
FR

(72) HUSSON, Bernadette, F-21850 Saint Apolli-
naire, FR
JUNIEN, Jean-Louis, 92310 Sevres, FR
BROQUA, Pierre, 92160 Antony, FR

(74) Gillet, Raphaëlle, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

A61K 31/045 → (51) **A61P 31/00**

A61K 31/045 → (51) **A61P 31/04**

A61K 31/045 → (51) **A61P 31/12**

(51) **A61K 31/05** (11) **1 879 562 A2***
A61K 31/085 **A61K 31/137**
C07C 39/00 **C07C 43/00**
C07C 59/00 **C07C 213/00**
A61P 35/00 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 06726411.9 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/000961 17.03.2006
(87) WO 2006/097744 2006/38 21.09.2006
(88) 01.02.2007
(30) 17.03.2005 GB 0505509

(54) • *PHENOL-DERIVATE UND IHRE VERWEN-
DUNG ZUR MODULIERUNG DER PKB-
AKTIVITÄT*
• *PHENOL DERIVATIVES AND THEIR USE
TO MODULATE PKB ACTIVITY*
• *DERIVES DE PHENOL ET LEUR UTILISA-
TION COMME MODULATEURS DE L'AC-
TIVITE DE PKB*

(71) Imperial Innovations Limited, Level 12
Electrical and Electronic Engineering Build-
ing, Imperial College London SW7 2AZ, GB

(72) WOSCHOLSKI, Rudiger Electri.and Electro.
Eng.Bldg., London SW7 2AZ, GB
HAILES, Helen Department of Chemistry,
London WC1H 0AJ, GB

NUMBERE, Macba Department of Chemistry,
London WC1H 0AJ, GB
ROSIVATZ, Erika Electri.and Electro. Eng.
Bldg., London SW7 2AZ, GB

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

A61K 31/05 → (51) **A61P 31/00**

A61K 31/05 → (51) **A61P 31/04**

A61K 31/05 → (51) **A61P 31/12**

A61K 31/085 → (51) **A61K 31/05**

(51) **A61K 31/13** (11) **1 879 563 A2***
C07C 209/00

(25) En (26) En
(21) 06784387.0 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017142 03.05.2006
(87) WO 2006/132739 2006/50 14.12.2006
(88) 28.06.2007
(30) 03.05.2005 US 677284 P

(54) • *NEUE CHEMISCHE VERBINDUNGEN*
• *NOVEL CHEMICAL COMPOUNDS*
• *NOUVEAUX COMPOSES CHIMIQUES*

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Phila-
delphia, Pennsylvania 19101, US

(72) DUFFY, Kevin, J., Collegeville, Pennsylvania
19426, US
CHAI, Deping, Collegeville, Pennsylvania
19426, US

COLON, Mariela, Collegeville, Pennsylvania
19426, US

FITCH, Duke, M., Collegeville, Pennsylvania
19426, US

KING, Sarah, Rae, Rural Retreat, Virginia
24368, US

SHAW, Antony, N., Collegeville, Pennsylvania
19426, US

TEDESCO, Rosanna, Collegeville, Pennsyl-
vania 19426, US

WIGGALL, Kenneth, Collegeville, Pennsylva-
nia 19426, US

JOHNSON, Neil, W., Collegeville, Pennsylva-
nia 19426, US

KASPAREC, Jiri, Collegeville, Pennsylvania
19426, US

ZIMMERMAN, Michael, N., Collegeville,
Pennsylvania 19426, US

(74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithK-
line Corporate Intellectual Property CN925.1
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/16 → (51) **C07D 339/04**

(51) **A61K 31/166** (11) **1 879 564 A2***
A61K 31/4412 **C07C 237/30**
C07D 213/74 **C07D 223/22**
C07D 241/44 **C07D 215/48**
C07D 209/42 **C07D 471/04**
C07D 233/70 **C07D 235/26**
C07D 263/38 **C07D 263/58**
C07D 213/63 **A61P 3/10**

(25) En (26) En
(21) 06740648.8 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/012875 07.04.2006
(87) WO 2006/110477 2006/42 19.10.2006
(88) 08.02.2007
(30) 07.04.2005 US 669411 P

(54) • *VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON
AMYLOIDOSE UND VERHINDERUNG DES
TODS VON BETA-ZELLEN BEI DIABETES
MELLITUS TYP 2*

• *COMPOUNDS TO TREAT AMYLOIDOSIS
AND PREVENT DEATH OF BETA-CELLS IN
TYPE 2 DIABETES MELLITUS*

• *COMPOSES UTILES POUR TRAITER
L'AMYLOSE ET PREVENIR LA MORT DES
CELLULES BETA DANS LE DIABETE
SUCRE DE TYPE 2*

(71) Astrum Therapeutics Pty, Ltd., C/- Oakley
Thompson&Co L.17, 500 Collins Street,
Melbourne VIC 3000, AU

(72) ZOLOTAY, Alexander, Richmond, British
Columbia V6Y 1K2, CA

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

A61K 31/166 → (51) **C07D 339/04**

(51) **A61K 31/18** (11) **1 879 565 A2***
A61K 9/06 **A61K 47/10**
A61K 47/26 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06705758.8 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CZ 2006/000016 06.04.2006
(87) WO 2006/105741 2006/41 12.10.2006
(88) 08.03.2007
(30) 06.04.2005 CZ 20050214

(54) • *NIMESULID ENTHALTENDE TOPISCHE
PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG*
• *TOPICAL PHARMACEUTICAL FORMULA-
TION CONTAINING NIMESULIDE*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE
TOPIQUE CONTENANT DE LA NIMESU-
LIDE*

(71) Zentiva, a.s., U kabelovny 130, Dolni
Meholupy, 102 37 Praha 10, CZ

(72) FORTOVA, Jitka, 100 00 Praha 10, CZ
MRVOVA, Zdenka, 110 00 Praha 1, CZ
KRISTENOVA, Pavlina, 141 00 Praha 4, CZ

(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka &
Guttman Patent, Trademark and Law
Offices Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

(51) **A61K 31/19** (11) **1 879 566 A1***
A61K 31/4439

(25) En (26) En
(21) 05780180.5 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/002223 28.07.2005
(87) WO 2006/120500 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679664 P

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN ZUR HEMMUNG DER MAGENSÄU-
RESEKRETION*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR
INHIBITING GASTRIC ACID SECRETION*
• *COMPOSITIONS ET METHODES PERMET-
TANT D'EMPECHER LES SECRETIONS
D'ACIDE GASTRIQUE*

(71) VECTA LTD., 12 Hamada Street, Beit Tamar,
Rehovot 76703, IL

(72) KOSTADINOV, Aleksey, 76281 Rehovot, IL
DAVID, Ayelet, 85540 Negev, IL
GLOZMAN, Sabina, Rehovot, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennesmeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU

A61K 31/197 → (51) **C07C 229/08**

A61K 31/197 → (51) **C07C 233/05**

(51) **A61K 31/198** (11) **1 879 567 A1***
A61P 25/00 **C07C 229/08**
C07C 229/28

(25) En (26) En

(21) 06727559.4 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/001086 19.04.2006
(87) WO 2006/114707 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 676025 P
(54) • AMINOSÄUREDERIVATE
• AMINO ACID DERIVATIVES
• DERIVES D'ACIDES AMINES
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich,
Kent CT13 9NJ, GB
(72) GRAHAM, Shelley, Rene, 2800 Plymouth
Road Ann Arbor, MI 48105, US
MANTELL, Simon, John, Sandwich Kent CT
13 9NJ, GB
RAWSON, David, James, Kent CT13 9NJ, GB
SCHWARZ, Jacob, Bradley, 2800 Plymouth
Road Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB

A61K 31/201 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/202 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/202 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/21 → (51) **A23C 9/13**

A61K 31/222 → (51) **C07C 233/20**

A61K 31/23 → (51) **C07C 233/20**

A61K 31/231 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/265 → (51) **C07C 233/20**

A61K 31/27 → (51) **C07C 271/04**

(51) **A61K 31/282** (11) **1 879 568 A1***
A61K 47/02

(25) En (26) En
(21) 05764083.1 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IN 2005/000228 05.07.2005
(87) WO 2006/103691 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 IN K002372005
(54) • STABILE PHARMAZEUTISCHE ZUSAM-
MENSETZUNGEN AUS ANTITUMORALEN
PLATIN-(II)-MITTELN
• STABLE PHARMACEUTICAL COMPOSI-
TIONS OF PLATINUM (II) ANTITUMOUR
AGENTS
• PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES
STABLES D AGENTS ANTITUMORAUX
CONTENANT DU PLATINE(II)

(71) Dabur Pharma Limited, 3 Factory Road,
Adjacent to Safdarjung Hospital New Delhi
110 029, IN
(72) UPADHYAY, Satish Chandra, Sahibabad 201
010, IN
PANANCHUKUNNATH, Manoj Kumar, Sahi-
babad 201 010, IN
KUMAR, Dinesh, Sahibabad 201 010, IN
SINGH, Ajeet Kumar, Sahibabad 201 010, IN
MUKHERJEE, Rama, Sahibabad 201 010, IN
BURMAN, Anand C., Sahibabad 201 010, IN
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

A61K 31/34 → (51) **C07D 307/81**

(51) **A61K 31/343** (11) **1 879 569 A2***
A61K 31/381 **A61K 31/4515**
A61K 31/443 **A61K 31/506**
A61K 31/551 **A61P 25/18**
A61K 45/06

(25) En (26) En
(21) 06758521.6 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/015312 21.04.2006
(87) WO 2006/116221 2006/44 02.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 22.04.2005 US 673918 P

(54) • THERAPEUTISCHE KOMBINATIONEN ZUR
BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION PSY-
CHOTISCHER STÖRUNGEN
• THERAPEUTIC COMBINATIONS FOR THE
TREATMENT OR PREVENTION OF PSY-
CHOTIC DISORDERS
• NOUVELLES COMBINAISONS THERAPEU-
TIQUES POUR LE TRAITEMENT OU LA
PREVENTION DE TROUBLES PSYCHOTI-
QUES

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New
Jersey 07940, US
(72) LOGUE, Sheree, Yardley, Pennsylvania
19067, US
ROSENZWEIG-LIPSON, Sharon, East Bruns-
wick, New Jersey 08816, US
(74) Mannion, Sally Kim, Wyeth Pharmaceuticals,
Huntercombe Lane South, Taplow, Maiden-
head, Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/352 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/38 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/34**

A61K 31/381 → (51) **C07D 333/40**

A61K 31/385 → (51) **C07D 339/04**

A61K 31/395 → (51) **C07D 205/08**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 879 570 A2***
A61K 31/685 **A61K 31/66**
G02C 7/02 **G02B 3/00**
G02B 7/00 **B32B 23/02**

(25) En (26) En
(21) 06751658.3 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/016050 27.04.2006
(87) WO 2006/118954 2006/45 09.11.2006
(88) 23.08.2007
(30) 29.04.2005 US 676043 P
13.09.2005 US 716630 P
(54) • HEMMUNG REAKTIVER SAUERSTOFF-
SPEZIES UND SCHUTZ VON SÄUGERZEL-
LEN
• INHIBITION OF REACTIVE OXYGEN SPE-
CIES AND PROTECTION OF MAMMALIAN
CELLS
• INHIBITION D'ESPECES REACTIVES DE
L'OXYGENE ET PROTECTION DE CELLU-
LES MAMMALIENNES

(71) University of Central Florida Research Founda-
tion, Inc., 12443 Research Parkway Suite
302, Orlando FL 32826-3252, US
University of Oklahoma, Corp., 1000 Stanton
L. Young Blvd., Oklahoma City OK 73104, US
(72) SEAL, Sudipta, Oviedo, FL 32765, US

PATIL, Swanand, Orlando FL 32826, US
SEZATE, Steve, Oklahoma City OK 73120, US
WONG, Lily, Oklahoma City OK 73134, US
CHEN, Junping, Oklahoma City, OK 73134,
US
MCGINNIS, James F., Edmond, OK73034,
US

(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLa-
chlan & Donaldson 47 Merrion Square,
Dublin 2, IE

(51) **A61K 31/40** (11) **1 879 571 A1***
A61P 11/06 **A61P 11/00**
A61K 31/573 **A61K 31/137**

(25) De (26) De
(21) 06763047.5 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/061679 19.04.2006
(87) WO 2006/114379 2006/44 02.11.2006
(30) 23.04.2005 EP 05008956

(54) • ARZNEIMITTELKOMBINATION FÜR DIE
INHALATION ENTHALTEND NEBEN EINEM
ANTICHOLINERGIKUM EIN BETAMIMETI-
KUM UND EIN STEROID
• COMBINATION OF MEDICAMENTS TO BE
INHALED, CONTAINING A BETAMIMETIC
AGENT AND A STEROID IN ADDITION TO
AN ANTICHOLINERGIC AGENT
• COMBINAISON DE MEDICAMENTS A
INHALER CONTENANT UN BETAMIME-
TIQUE ET UN STEROIDE EN PLUS D'UN
ANTICHOLINERGIQUE

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am
Rhein, DE

(84) DE
(72) KONETZKI, Ingo, 88447 Warthausen, DE
BOUYSSOU, Thierry, 88447 Warthausen, DE
SCHNAPP, Andreas, 88400 Biberach, DE
PIEPER, Michael, P., 88400 Biberach, DE

(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH, CD-Patents, Binger Strasse
173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

A61K 31/40 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 405/12**

(51) **A61K 31/404** (11) **1 879 572 A2***
A61K 31/4025 **A61K 31/4545**
A61K 31/495 **A61K 31/452**
A61K 31/501 **A61K 31/4439**
A61K 31/5513 **A61K 31/4709**
A61K 45/06 **A61P 15/06**
A61K 38/12

(25) En (26) En
(21) 06747719.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) PL 2006/000029 10.05.2006
(87) WO 2006/121362 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007

(30) 10.05.2005 PL 37495405
12.08.2005 PL 37660705
04.11.2005 US 733916 P

- (54) • VERWENDUNG VON ANTAGONISTEN VON OXYTOCIN UND/ODER VASOPRESSIN BEI DER ASSISTIERTEN FORTPFLANZUNG
• USE OF ANTAGONISTS OF OXYTOCIN AND/OR VASOPRESSIN IN ASSISTED REPRODUCTION
• UTILISATION D'ANTAGONISTES DE L'OXYTOCINE ET/OU DE LA VASOPRESSINE
- (71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausaz 50, 1162 Saint-Prex, CH
- (72) KUCZYNSKI, Waldemar, PL-15-338 Białystok, PL
PIERZYNSKI, Piotr, PL-15-776 Białystok, PL
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/4045 → (51) **C07D 487/04****A61K 31/405** → (51) **A01N 45/00****A61K 31/41** → (51) **A01N 45/00****A61K 31/415** → (51) **A01N 45/00****A61K 31/416** → (51) **C07D 417/04****A61K 31/4184** → (51) **A61K 9/62****A61K 31/4184** → (51) **A61K 31/4439****A61K 31/4188** → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4188** → (51) **C07D 487/04****A61K 31/4196** → (51) **A61P 31/00**

- (51) **A61K 31/4245** (11) **1 879 573 A1***
C07D 271/08
- (25) En (26) En
(21) 06759438.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/017983 09.05.2006
- (87) WO 2006/122150 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 679507 P
- (54) • MODULATOREN VON INDOLAMIN-2,3-DIOXYGENASE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
• MODULATORS OF INDOLEAMINE 2,3-DIOXYGENASE AND METHODS OF USING THE SAME
• MODULATEURS DE L'INDOLAMINE 2,3-DIOXYGENASE ET LEURS PROCÉDES D'UTILISATION

- (71) Incyte Corporation, Experimental Station, Route 141 & Henry Clay Road, Building E336/225, Wilmington, DE 19880, US
- (72) COMBS, Andrew, P., Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
YUE, Eddy, W., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A61K 31/425** (11) **1 879 574 A2***
C07D 417/04 **C07D 417/06**
C07D 417/12 **C07D 275/02**
A61P 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06720990.8 (22) 21.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006349 21.02.2006

- (87) WO 2006/091703 2006/35 31.08.2006
(88) 22.02.2007
(30) 23.02.2005 US 656130 P
- (54) • MULTIMEDIATOR-5-HT6-REZEPTORANTAGONISTEN UND DAMIT VERBUNDENE VERWENDUNGEN
• MULTIMEDIATOR 5-HT6 RECEPTOR ANTAGONISTS, AND USES RELATED THERETO
• RECEPTEUR ET ANTAGONISTES DE MULTIMEDIATEUR 5-HT6, ET UTILISATIONS CONNEXES
- (71) PREXA PHARMACEUTICALS, INC., Suite 212 5410 La Jolla Boulevard, La Jolla CA 92037, US
- (72) Hauske, James R., La Jolla, CA 92037, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/425 → (51) **A01N 45/00**

- (51) **A61K 31/426** (11) **1 879 575 A2***
A61K 31/427 **A61P 31/12**
C07D 487/04

- (25) En (26) En
(21) 06770077.3 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) US 2006/017692 09.05.2006
- (87) WO 2006/122011 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007
(30) 09.05.2005 US 679133 P
- (54) • THIAZOLVERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
• THIAZOLE COMPOUNDS AND METHODS OF USE
• COMPOSES THIAZOLE ET PROCÉDES D'UTILISATION
- (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US
- (72) ZHANG, Suoming, Madison, CT 06443, US
PHADKE, Avinash, Branford, CT 06405, US
LIU, Cuixian, Madison, CT 06443, US
WANG, Xiangzhu, Branford, CT 06405, US
QUINN, Jesse, Windsor, CT 06095, US
CHEN, Dawei, Middletown, CT 06457, US
GADHACHANDA, Venkat, Hamden, CT 06518, US
LI, Shouming, Cheshire, CT 06410, US
DESHPANDE, Milind, Madison, CT 06443, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/426****A61K 31/43** → (51) **A61K 9/20****A61K 31/43** → (51) **A61P 31/04****A61K 31/435** → (51) **C07D 495/04****A61K 31/4353** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 879 576 A1***
A61K 31/505 **A61K 31/519**
A61K 31/473 **A61K 31/498**
A61K 31/52 **A61K 31/522**
A61K 31/47 **A61K 31/4745**
A61P 33/00 **A61P 33/02**
A61P 33/04 **A61P 33/06**

- (25) En (26) En
(21) 06726749.2 (22) 13.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001350 13.04.2006
- (87) WO 2006/109069 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 GB 0507490
- (54) • VERWENDUNG EINES METALLIONEN-CHELATBILDNERS ZUR BEHANDLUNG VON TIERISCHEN UND MENSCHLICHEN PARASITEN
• USE OF A METAL ION CHELATING AGENT FOR THE TREATMENT OF ANIMAL AND HUMAN PARASITES
• UTILISATION D'UN AGENT CHELATANT D'ION METAL DANS LE TRAITEMENT DE PARASITES ANIMAUX ET HUMAINS
- (71) Aq+ PLC, Stephen Mabbott Associates 14 Mitchell Lane, Glasgow G1 3NU, GB
- (72) TAYLOR, Russell, Wokingham Berkshire RG41 2TT, GB
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61K 31/44 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/4412** → (51) **A61K 31/166****A61K 31/4415** → (51) **A61K 31/585****A61K 31/443** → (51) **A61K 31/343**

- (51) **A61K 31/4439** (11) **1 879 577 A1***
A61K 31/4184 **A61P 1/04**
C07D 235/28 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 471/04**

- (25) En (26) En
(21) 06733390.6 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000535 03.05.2006
- (87) WO 2006/118534 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 SE 0501041
12.05.2005 US 680932 P
- (54) • PROTONEN-PUMPEN-HEMMER BEI DER BEHANDLUNG VON SCHLAFSTÖRUNGEN DURCH STUMMEN GASTROÖSOPHAGEALEN REFLUX
• PROTON PUMP INHIBITORS IN THE TREATMENT OF SLEEP DISTURBANCE DUE TO SILENT GASTRO-ESOPHAGEAL REFLUX
• INHIBITEURS DE LA POMPE A PROTONS DANS LE TRAITEMENT DES TROUBLES DU SOMMEIL PROVOQUES PAR UN REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN SILENCIEUX
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (72) FERNSTRÖM, Paula, S-431 83 Mölndal, SE
HASSELGREN, Göran, S-431 83 Mölndal, SE

A61K 31/4439 → (51) **A61K 9/62****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/19****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/404****A61K 31/4439** → (51) **C07D 413/12****A61K 31/444** → (51) **C07D 213/89****A61K 31/444** → (51) **C07D 401/12****A61K 31/445** → (51) **C07C 317/20****A61K 31/445** → (51) **C07D 405/12****A61K 31/4515** → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/452 → (51) **A61K 31/404**
A61K 31/452 → (51) **C07D 417/12**
A61K 31/4525 → (51) **C07D 405/12**
A61K 31/453 → (51) **C07D 405/12**
A61K 31/4535 → (51) **C07D 405/12**
A61K 31/454 → (51) **C07D 405/12**
A61K 31/4545 → (51) **A61K 31/404**
A61K 31/4545 → (51) **C07D 405/12**

(51) **A61K 31/455** (11) **1 879 578 A2***
(25) En (26) En
(21) 06738672.2 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009638 17.03.2006
(87) WO 2006/102029 2006/39 28.09.2006
(88) 07.12.2006
(30) 21.03.2005 US 664002 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON HARNINKONTINENZ*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF URINARY INCONTINENCE*
• *METHODES ET COMPOSITIONS DESTINEES AU TRAITEMENT DE L'INCONTINENCE URINAIRE*
(71) DOV Pharmaceutical Inc., 433 Hackensack Avenue, Hackensack, NJ 07601, US
(72) SKOLNICK, Phil, Edgewater, New Jersey 07020, US
(74) Atkinson, Jennifer, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61K 31/46** (11) **1 879 579 A1***
A61K 9/14 **A61M 15/00**
(25) En (26) En
(21) 06754936.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061947 28.04.2006
(87) WO 2006/117353 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05009773
21.06.2005 EP 05105426
(54) • *INHALATIONSVORRICHTUNG MIT MEHREREN DOSEN EINES PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNG*
• *INHALATION DEVICE CONTAINING PLURAL DOSES OF A PHARMACEUTICAL COMPOSITION*
• *DISPOSITIF D'INHALATION CONTENANT PLUSIEURS DOSES D'UNE COMPOSITION PHARMACEUTIQUE*
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
(72) KLAES, Heinz-Gerd, 55599 Gau-bickelheim, DE
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/10**

(51) **A61K 31/47** (11) **1 879 580 A1***
C07D 215/20 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **C07D 417/12**
A61K 31/4709 **A61P 5/24**
(25) En (26) En
(21) 06754952.7 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(86) EP 2006/061976 02.05.2006
(87) WO 2006/117370 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103738
(54) • *4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROCHINOLIN-DERIVATE ALS ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON UNFRUCHTBARKEIT*
• *4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES AS MEDICAMENTS FOR THE TREATMENT OF INFERTILITY*
• *DERIVES DE 4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE SERVANT DE MEDICAMENTS POUR TRAITER L'INFERTILITE*
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) TIMMERS, Cornelis, Marius, NL-5340 BH Oss, NL
KARSTENS, Willem, Frederik, Johan, NL-5340 BH Oss, NL
GRIMA POVEDA, Pedro, Manuel, NL-5340 BH Oss, NL
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(51) **A61K 31/47** (11) **1 879 581 A1***
C07D 215/20 **C07D 401/12**
A61K 31/4709 **A61P 5/24**
(25) En (26) En
(21) 06754954.3 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
(86) EP 2006/061978 02.05.2006
(87) WO 2006/117371 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103741
(54) • *4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROCHINOLIN-DERIVATE ALS ARZNEIMITTEL ZUR BEHANDLUNG VON UNFRUCHTBARKEIT*
• *4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE DERIVATIVES AS MEDICAMENTS FOR THE TREATMENT OF INFERTILITY*
• *DERIVES DE 2-METHYL-4-PHENYL-5-OXO-1,4,5,6,7,8-HEXAHYDROQUINOLINE SERVANT DE MEDICAMENTS POUR TRAITER L'INFERTILITE*
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
(72) KARSTENS, Willem, Frederik, Johan, NL-5340 BH Oss, NL
TIMMERS, Cornelis, Marius, NL-5340 BH Oss, NL
(74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/54**

(51) **A61K 31/4709** (11) **1 879 582 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752064.3 (22) 28.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016754 28.04.2006
(87) WO 2006/119260 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 676783 P
(54) • *KOMBINATION EINES DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-HEMMERS UND EINES CANNABINOID-CB1-REZEPTORANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND ADIPOSITAS*
• *COMBINATION OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITOR AND A CANNABINOID CB1 RECEPTOR ANTAGONIST FOR THE TREATMENT OF DIABETES AND OBESITY*
• *COMBINAISON D'UN INHIBITEUR DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV ET D'UN ANTAGONISTE DU RECEPTEUR CB1 CANNABINOIDE DANS LE TRAITEMENT DU DIABETE ET DE L'OBESITE*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) AMATRUDA, John, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
FONG, Tung, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
MOLLER, David, E., Rahway, NJ 07065-0907, US
THORBERRY, Nancy, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/47**

A61K 31/473 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/485 → (51) **A61K 9/50**

A61K 31/485 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61K 31/49** (11) **1 879 583 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/16**
(25) En (26) En
(21) 06759011.7 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017045 02.05.2006
(87) WO 2006/119389 2006/45 09.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 03.05.2005 US 677269 P
24.10.2005 US 729574 P
(54) • *CHININFORMULIERUNGEN*
• *QUININE FORMULATIONS*
• *PREPARATIONS DE QUININE*
(71) Mutual Pharmaceutical Company, Inc., 1100 Orthodox Street, Philadelphia, PA 19124, US
(72) DU, Jie, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
ROBERTS, Richard, Lakewood, New York 08701, US
ARNOLD, Kristin, Morrisville, Pennsylvania 19067, US
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/496 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4965 → (51) C07D 487/04	A61K 31/517 → (51) A01N 45/00	A61K 31/525 → (51) A23C 9/13
A61K 31/498 → (51) A61K 31/44	(51) A61K 31/519 (11) 1 879 586 A1* A61K 31/202 A23L 1/30	A61K 31/529 → (51) A61K 45/06
A61K 31/501 → (51) A61K 31/404	(25) En (26) En (21) 06737924.8 (22) 09.03.2006 (84) GR PL TR (86) US 2006/008794 09.03.2006 (87) WO 2006/099237 2006/38 21.09.2006 (30) 10.03.2005 US 660419 P (54) • FOLATE UND ESSENTIELLE FETTSÄUREN ENTHALTENDE NAHRUNGSSERGÄNZUNGSMITTEL • NUTRITIONAL PREPARATIONS COMPRISING FOLATES AND ESSENTIAL FATTY ACIDS • PREPARATIONS NUTRITIVES CONTENANT DE LA FOLATE ET DES ACIDES GRAS ESSENTIELLES	A61K 31/529 → (51) C07D 513/08
A61K 31/5025 → (51) C07D 487/04	(25) En (26) En (21) 06759767.4 (22) 12.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 31/53 (11) 1 879 588 A2* A61K 39/395 A61K 45/06 C07K 16/00 A61P 35/00
A61K 31/505 → (51) A61K 31/44	(71) Sciele Pharma, Inc., 6195 Shiloh Road, Alpharetta, GA 30005, US (72) EDWARDS, John B., Atlanta, GA 30309, US ERLANDSON, Lori, T., Atlanta, GA 30319, US GRIFFIN, Edward, Nicholas, Cumming, GA 30041, US ROBERTS, Alan, T., Woodstock, GA 30189, US (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB	(25) En (26) En (21) 06759767.4 (22) 12.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/505 → (51) A61P 35/00	(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US (72) FARGNOLI, Joseph, Pipersville, Pennsylvania 18947, US (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR	(25) En (26) En (21) 06759767.4 (22) 12.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/505 → (51) C07D 239/06	(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT (84) AT (72) MANLEY, Paul, W., CH-4144 Arlesheim, CH MESTAN, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE FABBRO, Doriano, CH-4144 Arlesheim, CH (74) Crawley, Patrick Edward, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	(25) En (26) En (21) 06759767.4 (22) 12.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A61K 31/506 (11) 1 879 584 A1* A61P 7/00 A61P 35/02	(51) A61K 31/519 (11) 1 879 587 A2* A61K 31/38 A61K 31/675 A61K 31/665 A61K 31/4745 A61K 39/395 A61P 35/00	(51) A61K 31/53 → (51) A61P 35/00
(25) En (26) En (21) 06724677.7 (22) 02.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/004084 02.05.2006 (87) WO 2006/117185 2006/45 09.11.2006 (30) 02.05.2005 US 676751 P (54) • PYRIMIDYLAMINOBENZAMID-DERIVATE FÜR DAS HYPEREOSINOPHILIE-SYNDROM • PYRIMIDYLAMINOBENZAMIDE DERIVATIVES FOR HYPEREOSINOPHILIC SYNDROME • DERIVES DE PYRIMIDYLAMINOBENZAMIDE CONTRE LE SYNDROME HYPEREOSINOPHILIQUE	(25) En (26) En (21) 06750251.8 (22) 14.04.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 31/545 (11) 1 879 589 A2* A61K 31/7036 A61P 31/04 A61K 9/00
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT (84) AT (72) MANLEY, Paul, W., CH-4144 Arlesheim, CH MESTAN, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE FABBRO, Doriano, CH-4144 Arlesheim, CH (74) Crawley, Patrick Edward, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	(25) En (26) En (21) 06750251.8 (22) 14.04.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 06745218.5 (22) 08.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A61K 31/506 (11) 1 879 585 A1* A61P 7/00 A61P 37/00 A61P 35/00	(25) En (26) En (21) 06751956.1 (22) 01.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/016541 01.05.2006 (87) WO 2006/119154 2006/45 09.11.2006 (30) 02.05.2005 US 676740 P (54) • VERWENDUNG VON PYRIMIDYLAMINO-BENZAMID-DERIVATEN ZUR BEHANDLUNG VON SYSTEMISCHER MASTOZYTOSE • USE OF PYRIMIDYLAMINO BENZAMIDE DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF SYSTEMATIC MASTOCYTOSIS • UTILISATION DE DERIVES DE PYRIMIDYLAMINOBENZAMIDE POUR TRAITER LA MASTOCYTOSE SYSTEMIQUE	(25) En (26) En (21) 06745218.5 (22) 08.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT (84) AT (72) ALLAND, Leila, Chatham, New Jersey 07928, US FABBRO, Doriano, CH-4144 Arlesheim, CH MESTAN, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE MANLEY, Paul, W., CH-4144 Arlesheim, CH (74) Roth, Peter Richard, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	(25) En (26) En (21) 06751956.1 (22) 01.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/014163 14.04.2006 (87) WO 2006/113483 2006/43 26.10.2006 (88) 31.05.2007 (30) 15.04.2005 US 671654 P (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON KREBS • METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING OR PREVENTING CANCER • METHODES ET COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DU CANCER	(25) En (26) En (21) 06745218.5 (22) 08.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT (84) AT (72) ALLAND, Leila, Chatham, New Jersey 07928, US FABBRO, Doriano, CH-4144 Arlesheim, CH MESTAN, Jürgen, 79211 Denzlingen, DE MANLEY, Paul, W., CH-4144 Arlesheim, CH (74) Roth, Peter Richard, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US (72) WANG, Yaolin, Edison, New Jersey 08820, US LIU, Ming, Fanwood, New Jersey 07023, US WANG, Yan, Scotch Plains, New Jersey 07076, US PACHTER, Jonathan, A., Setauket, New York 11733, US BISHOP, Walter, R., Pompton Plains, New Jersey 07444, US (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	(25) En (26) En (21) 06745218.5 (22) 08.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 31/506 → (51) A61K 31/343	A61K 31/519 → (51) A61K 31/44	(51) A61K 31/55 (11) 1 879 590 A1* A61P 25/22 A61P 25/28 A61P 25/04 A61P 25/24 A61P 25/30 A61P 25/16 A61P 25/06 A61P 25/02 A61P 25/18 A61P 25/14 A61P 27/16 A61P 25/20 A61P 25/00 A61P 25/32
	A61K 31/519 → (51) A61K 31/585	(25) En (26) En (21) 05740623.3 (22) 06.05.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	A61K 31/52 → (51) A61K 31/44	
	A61K 31/522 → (51) A61K 31/44	
	A61K 31/522 → (51) A61P 35/00	

- (86) PT 2005/000006 06.05.2005
(87) WO 2006/121363 2006/46 16.11.2006
(54) • *ESLICARBAZEPIN-ACETAT UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *ESLICARBAZEPINE ACETATE AND METHODS OF USE*
• *ACETATE D'ESLICARBAZEPINE ET PROCÉDES D'UTILISATION*
(71) Portela & Ca., S.A., A Av. da Siderurgia Nacional, Apartado 19, 4745-457 S. Mamedo do Coronado, PT
(72) VIEIRA ARAUJO SOARES DA SILVA, Patrício Manuel, P-4150 Porto, PT
DE ALMEIDA, José Luís, P-4540-273 Arouca, PT
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE, GB

(51) **A61K 31/55** (11) **1 879 591 A1***
C07D 471/14 **A61P 3/10**
A61P 25/28 **A61K 45/00**

- (25) En (26) En
(21) 06724715.5 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/004186 04.05.2006
(87) WO 2006/117221 2006/45 09.11.2006

- (30) 04.05.2005 EP 05009846
22.07.2005 EP 05015986
24.10.2005 EP 05023168
23.01.2006 EP 06001327

- (54) • *VERWENDUNG VON AZAPAUILLONEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG PANKREATISCHER AUTOIMMUNKRANKHEITEN*
• *USE OF AZAPAUILLONES FOR PREVENTING AND TREATING PANCREATIC AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *UTILISATION D'AZAPAUILLONES POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE TROUBLES AUTO-IMMUNES DU PANCREAS*

- (71) DeveloGen Aktiengesellschaft, Marie-Curie-Strasse 7, 37079 Göttingen, DE
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig, Pockelsstrasse 14, 38100 Braunschweig, DE

- (72) MUSSMANN, Rainer, 37079 Göttingen, DE
KUNICK, Conrad, 21149 Hamburg, DE
STUKENBROCK, Hendrik, 38106 Braunschweig, DE

- GEESE, Marcus, 37073 Göttingen, DE
KEGEL, Simone, 37170 Uslar, DE
BURK, Ulrike, 37073 Göttingen, DE

- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 31/55 → (51) **C07D 405/12**

A61K 31/551 → (51) **A61K 31/343**

A61K 31/5513 → (51) **A61K 31/404**

A61K 31/5517 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5517 → (51) **C07D 519/00**

A61K 31/554 → (51) **C07D 281/16**

(51) **A61K 31/56** (11) **1 879 592 A1***
A61K 31/57 **A61P 5/00**
A61P 25/30 **A61P 43/00**

- (25) En (26) En
(21) 06728498.4 (22) 17.03.2006

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

- (86) IT 2006/000168 17.03.2006
(87) WO 2006/097970 2006/38 21.09.2006
(30) 18.03.2005 IT RM20050127

- (54) • *VERWENDUNG VON HEMMERN DER STEROID (TESTOSTERON) AKTIVITÄT (U. A. ÖSTROGENE ODER ANDROGENE) ZUR BEHANDLUNG VON SUBSTANZBEDINGTEN ERKRANKUNGEN, WIE Z.B. DROGENMISSBRAUCH*
• *USE OF INHIBITORS OF STEROID (TESTOSTERONE) ACTIVITY (I.A. ESTROGENS) OR ANTIANDROGENS) FOR TREATMENT OF SUBSTANCE CORRELATED DISORDERS LIKE DRUG ABUSE*
• *UTILISATION D'INHIBITEURS (PAR EXEMPLE DES ESTROGENES OU DES ANDROGENES) DE L'ACTIVITE STEROIDE (TESTOSTERON) POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES LIEES A LA PRISE DE PRINCIPES ACTIFS, COMME PAR EXEMPLE L'ABUS DE DROGUE*

- (71) La Pera, Giuseppe, Viale delle Milizie 76, 00192 Roma, IT

- (72) La Pera, Giuseppe, 00192 Roma, IT

- (74) Gitto, Serena, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte, 26, I-00187 Roma, IT

A61K 31/56 → (51) **A01N 45/00**

A61K 31/57 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/56**

(51) **A61K 31/573** (11) **1 879 593 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06758933.3 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/016831 04.05.2006
(87) WO 2006/124275 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679673 P

- (54) • *VERABREICHUNG EINER TOPISCHEN ZUSAMMENSETZUNG IN GERINGER DOSIS*
• *LOW DOSE ADMINISTRATION OF A TOPICAL COMPOSITION*
• *ADMINISTRATION A FAIBLE DOSE D'UNE COMPOSITION TOPIQUE*

- (71) MacroChem Corporation, 110 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421-3134, US

- (72) CHAN, Thomas, Hopkinton, Minnesota 01748, US

- (74) Sweetinburgh, Mark Roger, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A61K 31/573 → (51) **A61K 31/40**

(51) **A61K 31/585** (11) **1 879 594 A2***
A61K 36/00 **A61K 31/4415**
A61K 31/714 **A61K 31/519**
A61P 9/12 **A23L 1/30**
A23L 1/302

- (25) En (26) En
(21) 06707462.5 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002097 07.03.2006
(87) WO 2006/105838 2006/41 12.10.2006

- (88) 15.02.2007
(30) 07.04.2005 EP 05075798

- (54) • *VERWENDUNG EINER KOMBINATION AUS VITAMINEN B UND PHYTOSTEROLEN ZUR SENKUNG DES BLUTDRUCKS*

- *USE OF A COMBINATION OF VITAMINS B AND PHYTOSTEROLS FOR LOWERING BLOOD PRESSURE*

- *UTILISATION D'UNE COMBINAISON DE VITAMINES B ET PHYTOSTEROLES POUR DIMINUER LA PRESSION ARTERIEUSE*

- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

- (71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB

- (84) CY GB IE

- (72) BREE, Angelika, de, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

- PUT, Nathalie Marie Jeanne, van der, NL-3133 AT Vlaardingen, NL

- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever N.V. Unilever Patent Group Olivier van Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A61K 31/593** (11) **1 879 595 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06728342.4 (22) 10.05.2006

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

- (86) IL 2006/000553 10.05.2006

- (87) WO 2006/120682 2006/46 16.11.2006

- (88) 25.01.2007

- (30) 10.05.2005 US 679556 P

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATIVEN EPIDERMALLEN ERKRANKUNGEN*

- *COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING HYPERPROLIFERATIVE EPIDERMAL DISEASES*

- *COMPOSITIONS ET METHODES POUR TRAITER DES MALADIES EPIDERMALLES HYPERPROLIFERATIVES*

- (71) DERMIPSOR LTD, P.O. Box 12, 12 900 Katzrin, IL

- (72) HAREL, Avikam, 69492 Tel Aviv, IL
EVEN-CHEN, Zeev, 76281 Rehovot, IL

- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/593** (11) **1 879 596 A1***
C07C 401/00

- (25) En (26) En
(21) 06748707.4 (22) 23.03.2006

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

- (86) US 2006/011000 23.03.2006

- (87) WO 2006/102647 2006/39 28.09.2006

- (30) 23.03.2005 US 664397 P

- 23.03.2005 US 664367 P

- (54) • *20-ALKYL, GEMINI-VITAMIN-D3-VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *20-ALKYL, GEMINI VITAMIN D3 COMPOUNDS AND METHODS OF USE THEREOF*

- *VITAMINE D3 GEMINI 20-ALKYLE, COMPOSES ET PROCÉDES D'UTILISATION*

- (71) Bioxel S.p.a., Via Olgettina, 58, 20132 Milano, IT

- (72) JANKOWSKI, Pawel, Wayne, 07470, US
USKOKOVIC, Milan, R., Upper Montclair, New Jersey 07043, US

- ADORINI, Luciano, I-20133 Milan, IT

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

A61K 31/66 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/665 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/665 → (51) **A61K 38/17**

A61K 31/675 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/675 → (51) **C07D 205/08**

A61K 31/685 → (51) **A61K 31/40**

A61K 31/69 → (51) **C07D 205/08**

(51) **A61K 31/7036** (11) **1 879 597 A2***
A61P 1/04 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 06831669.4 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/003538 15.05.2006
(87) WO 2007/031879 2007/12 22.03.2007
(88) 04.10.2007
(30) 13.05.2005 US 680733 P

(54) • **LIPID A ANALOGA ZUR BEHANDLUNG DER ORALEN UND GASTROINTESTINALLEN MUCOSITIS**
• **LIPID A ANALOGS FOR TREATING ORAL AND GASTROINTESTINAL MUCOSITIS**
• **MÉTHODES PERMETTANT DE RÉDUIRE LA GRAVITÉ DE LA MUCOSITE ORALE ET GASTRO-INTESTINALE**

(71) Eisai Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) KAWANO, Tetsu, Kobe 658-0072, JP
(74) Wallace, Sheila Jane, et al, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

A61K 31/7036 → (51) **A61K 31/545**

A61K 31/7042 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/7052 → (51) **C07D 205/08**

(51) **A61K 31/7088** (11) **1 879 598 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05774237.1 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/002490 29.07.2005
(87) WO 2006/121232 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 KR 20050038771
(54) • **ADJUVANS MIT EINEM OLIGONUKLEOTID UND NICHT-TOXISCHEM LPS**
• **ADJUVANT COMPRISING OLIGONUCLEOTIDE AND NON TOXIC LPS**
• **ADJUVANT COMPRENANT UN OLIGONUCLEOTIDE ET DES LPS NON TOXIQUES**

(71) Eyegene Inc., 187-114, Yonhee-3-dong, Seodaemoon-gu, 120-113 Seoul, KR
Lee, Na-Gyong, 1002-404 Hyundai Park-ville, 577, Gwangjang-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-210, KR

(72) AHN, Bo-Young, Seoul 120-132, KR
YOO, Won-Il, Sungnam-si, Gyeonggi-do 463-020, KR
CHO, Yang-Je, 106-204 Samsung Raemian Apt., Seoul 140-748, KR

LEE, Na-Gyong, Gwangjin-gu, Seoul 143-210, KR

(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, GB-London SE1 2HW, GB

A61K 31/7088 → (51) **C07H 21/00**

A61K 31/714 → (51) **A61K 31/585**

A61K 31/77 → (51) **C07C 233/20**

(51) **A61K 33/04** (11) **1 879 599 A2***
A01N 1/00 **C12N 5/00**

(25) En (26) En
(21) 06751023.0 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015158 20.04.2006
(87) WO 2006/113914 2006/43 26.10.2006
(88) 19.04.2007
(30) 20.04.2005 US 673037 P
20.04.2005 US 673295 P
31.08.2005 US 713073 P
28.10.2005 US 731549 P
26.01.2006 US 762462 P

(54) • **VERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNGEN UND HERGESTELLTE ARTIKEL ZUR VERBESSERTEN ÜBERLEBENSFÄHIGKEIT VON ZELLEN, GEWEBEN, ORGANEN UND ORGANISMEN**
• **METHODS, COMPOSITIONS AND ARTICLES OF MANUFACTURE FOR ENHANCING SURVIVABILITY OF CELLS, TISSUES, ORGANS, AND ORGANISMS**
• **PROCEDES, COMPOSITIONS ET ARTICLES MANUFACTURES PERMETTANT D'AMELIORER LA CAPACITE DE SURVIE DE CELLULES, DE TISSUS, D'ORGANES ET D'ORGANISMES**

(71) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Avenue North, C2M 027, P.O. Box 19024, Seattle, WA 98109-1024, US

(72) ROTH, Mark, B., Seattle, WA 98103, US
MORRISON, Mike, Seattle, WA 98199, US
MILLER, Dana, Seattle, WA 98119, US
BLACKSTONE, Eric, Seattle, WA 98122, US

(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **A61K 33/24** (11) **1 879 600 A2***
A61K 33/44 **A61K 33/38**

(25) En (26) En
(21) 06752314.2 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017427 05.05.2006
(87) WO 2006/121868 2006/46 16.11.2006
(88) 27.09.2007
(30) 06.05.2005 US 678355 P
(54) • **NANORÖHRCHEN ALS MITOCHONDRIEN-ENTKOPPLER**
• **NANOTUBES AS MITOCHONDRIAL UNCOUPLERS**
• **NANOTUBES COMME DECOUPLEURS MITOCHONDRIAUX**

(71) The University of Kentucky Research Foundation, Astecc Building, Room A144, Lexington, KY 40506-0286, US

(72) SULLIVAN, Patrick, G., Lexington, Kentucky 40515, US

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

A61K 33/38 → (51) **A61K 33/24**

A61K 33/44 → (51) **A61K 33/24**

(51) **A61K 35/14** (11) **1 879 601 A1***

(25) En (26) En
(21) 06728323.4 (22) 04.05.2006

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

(86) IL 2006/000527 04.05.2006

(87) WO 2006/117786 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 US 121048

(54) • **KRANKHEITSTHERAPIE UNTER VERWENDUNG STERBENDER ODER TOTER ZELLEN**
• **DISEASE THERAPY USING DYING OR DEAD CELLS**

• **TRAITEMENT DE MALADIE AU MOYEN DE CELLULES MOURANTES OU MORTES**

(71) Tolarex Ltd., Kiryat Hadassa, 91120 Jerusalem, IL

(72) Mevorach, Dror, Ein-Karem 95744 Jerusalem, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/861**

A61K 36/00 → (51) **A61K 31/585**

(51) **A61K 36/185** (11) **1 879 602 A2***
A61K 8/97

(25) Fr (26) Fr
(21) 06755465.9 (22) 28.04.2006

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

(86) FR 2006/000965 28.04.2006

(87) WO 2006/117465 2006/45 09.11.2006

(88) 12.04.2007

(30) 03.05.2005 FR 0504493

(54) • **VERWENDUNG VON KAKAOPOLYPHENOLEN ZUR STEUERUNG DER HAUTPIGMENTIERUNG**
• **USE OF CACAO POLYPHENOLS FOR CONTROLLING SKIN PIGMENTATION**

• **UTILISATION DE POLYPHENOLS DE CACAO POUR REGULER LA PIGMENTATION DE LA PEAU**

(71) Laboratoire Nuxe, 25, rue des Petits Hôtels, 75010 Paris, FR

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

(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 38/00** (11) **1 879 603 A1***
A61K 9/08 **A61K 47/18**

(25) En (26) En
(21) 06746047.7 (22) 27.04.2006

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

(86) JP 2006/309215 27.04.2006

(87) WO 2006/118331 2006/45 09.11.2006

(30) 02.05.2005 JP 2005133993

(54) • **AUSSTOSSFLÜSSIGKEIT, AUSSTOSSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGTRÖPFCHEN, FLÜSSIGKEITSAUSSTOSSKARTUSCHE UND AUSSTOSSGERÄT**

- *EJECTION LIQUID, EJECTION METHOD, METHOD FOR FORMING LIQUID DROPLETS, LIQUID EJECTION CARTRIDGE AND EJECTION APPARATUS*
- *LIQUIDE D'EJECTION, METHODE D'EJECTION, METHODE POUR PRODUIRE DES GOUTTELETTES A PARTIR DE LIQUIDE, CARTOUCHE D'EJECTION DE LIQUIDE ET APPAREIL D'EJECTION*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) KANEKO, Hideki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- SUGITA, Masaru, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- MASADA, Yohei, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- MIYAZAKI, Takeshi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- A61K 38/00** → (51) **C12N 9/90**
-
- A61K 38/01** → (51) **A23C 9/13**
-
- A61K 38/04** → (51) **C07K 7/64**
-
- A61K 38/05** → (51) **A23C 9/13**
-
- (51) **A61K 38/06** (11) **1 879 604 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750884.6 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/014969 20.04.2006
(87) WO 2006/113898 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 US 110990
(54) • *PIF-TETRAPEPTIDE*
• *PIF TETRAPEPTIDES*
• *TETRAPEPTIDES PIF*
- (71) Bioincept, LLC., 1697 Lark Lane, Cherry Hill, NJ 08003, US
- (72) BARNEA, Eytan, R., Cherry Hill, New Jersey 08003-3157, US
- (74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **A61K 38/06** (11) **1 879 605 A2***
A61P 9/12 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 06754885.9 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061874 27.04.2006
(87) WO 2006/114439 2006/44 02.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 28.04.2005 EP 05103541
(54) • *NEUE NUTRAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *NOVEL NUTRACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *NOUVELLES COMPOSITIONS NEUTRACEUTIQUES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) EDENS, Luppo, NL-3062 JL Rotterdam, NL
- WOLFRAM, Swen, 79761 Waldshut-tiengen, DE
- VAN PLATERINK, Christianus, Jacobus, NL-3132 RP Vlaardingen, NL
- GERHARDT, Cinderella, Christina, NL-2613 GP Delft, NL
-
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- A61K 38/06** → (51) **A23C 9/13**
-
- A61K 38/08** → (51) **A61K 39/00**
-
- (51) **A61K 38/10** (11) **1 879 606 A1***
A61P 7/04
(25) En (26) En
(21) 06751519.7 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015850 25.04.2006
(87) WO 2006/116524 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 674612 P
13.01.2006 US 758827 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER HÄMOSTASE UND ANDERER PHYSIOLOGISCHER AKTIVITÄTEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR PROMOTING HEMOSTASIS AND OTHER PHYSIOLOGICAL ACTIVITIES*
• *COMPOSITIONS ET METHODES POUR FAVORISER L'HEMOSTASE ET AUTRES ACTIVITES PHYSIOLOGIQUES*
- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02142-1324, US
- (72) ELLIS-BEHNKE, Rutledge, Canton, MA 02142, US
- ZHANG, Shuguang, Lexington, MA 02421, US
- SCHNEIDER, Gerald, Somerville, MA 02144, US
- SO, Kwok-Fai, Pokfulam, Hong Kong, CN
- TAY, David Flat F, 10F Block 2, Hong Kong, CN
- LIANG, Yu-Xiang 1/F Laboratory Block, Pokfulam, Hong Kong, CN
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61K 38/12** (11) **1 879 607 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751833.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016343 28.04.2006
(87) WO 2006/119061 2006/45 09.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 02.05.2005 US 676806 P
- (54) • *HCV-NS3 -PROTEASEHEMMER*
• *HCV NS3 PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE LA PROTEASE NS3 DU VHC*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US
- (72) HOLLOWAY, M. Katharine, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- LIVERTON, Nigel, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- LUDMERER, Steven, W., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- MCCAULEY, John, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- OLSEN, David, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- RUDD, Michael, T., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- VACCA, Joseph, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
-
- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- A61K 38/12** → (51) **A61K 31/404**
-
- A61K 38/12** → (51) **A61K 38/17**
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 879 608 A1***
A61K 38/12 **A61K 31/665**
(25) En (26) En
(21) 05851371.4 (22) 07.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/040032 07.11.2005
(87) WO 2006/124062 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 128095
- (54) • *VERFAHREN ZUR FÖRDERUNG DER KNOCHENBILDUNG UND KONSERVIERUNG*
• *METHOD FOR FOSTERING BONE FORMATION AND PRESERVATION*
• *METHODE POUR STIMULER LA FORMATION ET LA PRESERVATION DES OS*
- (71) Unigene Laboratories, Inc., 110 Little Falls Road, Fairfield, NJ 07004-2193, US
- Yale University, 2 Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (72) VIGNERY, Agnes, Branford, Connecticut 06405, US
- MEHTA, Nozer M., Randolph, New Jersey 07869, US
- GILLIGAN, James P., Union, New Jersey 07083, US
- (74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 879 609 A2***
A61P 7/00
(25) De (26) De
(21) 06742792.2 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004167 04.05.2006
(87) WO 2006/119912 2006/46 16.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 10.05.2005 DE 102005022319
- (54) • *VERWENDUNG VON HISTONEN ZU THERAPEUTISCHEN ZWECKEN*
• *USE OF HISTONES FOR THERAPEUTIC PURPOSES*
• *UTILISATION D'HISTONES A DES FINS THERAPEUTIQUES*
- (71) SYMBIOTEC Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH, Stuhlsatzenhausweg 69, 66123 Saarbrücken, DE
- (72) ZEPPEZAUER, Michael, 66133 Scheidt/Saarbrücken, DE
- REINER, Class, 66740 Saarlouis, DE
- (74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE
-
- (51) **A61K 38/17** (11) **1 879 610 A1***
A61K 48/00 **A61P 7/00**
A61P 13/00 **A61P 9/00**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 06755022.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/062063 04.05.2006
(87) WO 2006/120160 2006/46 16.11.2006

- (30) 06.05.2005 EP 05103791
17.05.2005 US 681651 P
- (54) • *VERWENDUNG EINES ZELLOBERFLÄCHEN-
NERKENNUNGSMOLEKÜLS MIT EINER
IMMUNOGLOBULINDOMÄNE ZUR
BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN*
• *USE OF AN IMMUNOGLOBULIN DOMAIN-
CONTAINING CELL SURFACE RECOGNI-
TION MOLECULE FOR TREATING DIS-
EASES*
• *UTILISATION D'UNE MOLECULE DE
RECONNAISSANCE D'UNE SURFACE CEL-
LULAIRE CONTENANT UN DOMAINE D'
IMMUNOGLOBULINE POUR LE TRAITE-
MENT DE MALADIES*
- (71) LABORATOIRES SERONO S.A., Centre
Industriel, 1267 Coinsins, CH
- (72) PROUDFOOT, Amanda, F-74140 Chens sur
Leman, FR
ANTONSSON, Bruno, F-01200 Billiat, FR
KONTULA, Linda, CH-1201 Genève, CH
VILBOIS, Francis, F-74270 Minzier, FR
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual
Property, Intellectual Property Department 9,
chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

A61K 38/17 → (51) **A61N 1/362**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/435**

- (51) **A61K 38/19** (11) **1 879 611 A2***
A61P 35/00 **A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 06754768.7 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/061710 20.04.2006
(87) WO 2006/114387 2006/44 02.11.2006
(88) 10.05.2007
(30) 26.04.2005 EP 05103402
17.05.2005 US 681731 P
- (54) • *INSP163-POLYPEPTIDE FÜR DIE
BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON
KREBS UND ARTHRITIS*
• *INSP163 POLYPEPTIDES FOR THE
TREATMENT OR PREVENTION OF CANCER
AND ARTHRITIS*
• *POLYPEPTIDES INSP163 POUR LE TRAI-
TEMENT OU LA PRÉVENTION DU CANCER
ET DE L'ARTHROSE*
- (71) Laboratoires Serono SA, Centre Industriel,
1267 Coinsins, Vaud, CH
- (72) POWER, Christine, F-01710 Thoiry, FR
YORKE-SMITH, Melanie, CH-1232 Con-
fignon, CH

A61K 38/19 → (51) **A61K 51/00**

A61K 38/21 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/22 → (51) **A61K 51/00**

A61K 38/38 → (51) **C07K 1/22**

A61K 38/55 → (51) **A01K 67/027**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 879 612 A2***
A61K 39/12 **A61K 38/08**
- (25) En (26) En
(21) 06743108.0 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/005325 09.05.2006
(87) WO 2006/120038 2006/46 16.11.2006

- (88) 19.07.2007
- (30) 09.05.2005 EP 05290984
- (54) • *VERWENDUNG NATIVER PEPTIDE UND
DEREN OPTIMISierter DERIVATE ZUR
IMPFUNG*
• *USE OF NATIVE PEPTIDES AND THEIR
OPTIMIZED DERIVATIVES FOR VACCINA-
TION*
• *UTILISATION DE PEPTIDES NATIFS ET DE
LEURS DERIVES OPTIMISES DANS LA
VACCINATION*
- (71) Vaxon Biotech, Genopole 2 Rue Gaston
Crémieux, 91057 Evry Cedex, FR
- (72) KOSMATOPOULOS, Kostantinos (Kostas), F-
75013 Paris, FR
- (74) Marcadé, Véronique, et al, Cabinet Ores 36,
rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 879 613 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751930.6 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/016481 01.05.2006
(87) WO 2006/121656 2006/46 16.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 05.05.2005 US 677886 P
- (54) • *PEPTID-KONJUGAT-ZUSAMMENSETZUN-
GEN UND -VERFAHREN ZUR PRÄVENTION
UND BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-
KRANKHEIT*
• *PEPTIDE CONJUGATE COMPOSITIONS
AND METHODS FOR THE PREVENTION
AND TREATMENT OF ALZHEIMER'S DIS-
EASE*
• *COMPOSITIONS À BASE DE CONJUGUÉS
PEPTIDIQUES ET MÉTHODES DESTINÉES
À LA PRÉVENTION ET AU TRAITEMENT DE
LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) GARSKY, Victor, M., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
JOYCE, Joseph, G., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
KELLER, Paul, M., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
KINNEY, Gene, Rahway, New Jersey 07065-
0907, US
LIANG, Xiaoping, Rahway, New Jersey
07065-0907, US
SHIVER, John, W., Rahway, New Jersey
07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co.,
Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11
9BU, GB

A61K 39/00 → (51) **A01K 67/027**

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/40**

A61K 39/02 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 879 614 A2***
(25) En (26) En
(21) 06753410.7 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2006/003809 24.04.2006
(87) WO 2006/114273 2006/44 02.11.2006
(88) 15.03.2007
(30) 26.04.2005 US 114301
14.06.2005 PCT/EP2005/006461
16.12.2005 US 367601
- (54) • *IMPFSOFF*
• *VACCINE*

- *VACCIN*
- (71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de
l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
- (72) DUBIN, Gary GlaxoSmithKline 2301 Renais-
sance Blvd., Pennsylvania 19406-2772, US
INNIS, Bruce GlaxoSmithKline 2301 Renais-
sance Blvd, King Of Prussia, PA 19406-2772,
US
SLAOUI, Moncef Mohammed GlaxoSmithK-
line, King Of Prussia, Pennsylvania 19406-
2772, US
WETTENDORFF, Martine Anne Cecile, B-
1330 Rixensart, BE
- (74) Privett, Kathryn Louise, GlaxoSmithKline,
Corporate Intellectual Property (CN9.25.1),
980 Great West Road, Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

- (51) **A61K 39/12** (11) **1 879 615 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770138.3 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017921 10.05.2006
(87) WO 2006/124412 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679795 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN EXPAN-
SION ANTIGENSPEZIFISCHER T-ZELLEN*
• *METHODS FOR THE RAPID EXPANSION
OF ANTIGEN SPECIFIC T-CELLS*
• *PROCÉDÉS PERMETTANT L'EXPANSION
RAPIDE DE LYMPHOCYTES T SPÉCIFI-
QUES À L'ANTIGÈNE*
- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF
PENNSYLVANIA, Center for Technology
Transfer 3160 Chestnut Street, Suite 200,
Philadelphia, PA 19104-6283, US
- (72) CHANG, Kyong-Mi, Bryn Mawr, PA 19010,
US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/21 → (51) **C12N 15/861**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 879 616 A2***
G01N 33/53 **G01N 33/574**
C07K 16/46
- (25) En (26) En
(21) 06758934.1 (22) 29.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016844 29.04.2006
(87) WO 2006/119291 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119404
- (54) • *SYNTHESE VON SUPERANTIKÖRPERN
UND IHRE VERWENDUNG BEI DER
ERKENNUNG, VORBEUGUNG UND
BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN*
• *SUPERANTIBODY SYNTHESIS AND USE
IN DETECTION, PREVENTION AND
TREATMENT OF DISEASE*
• *SYNTHESE DE SUPERANTICORPS ET
UTILISATION POUR LA DETECTION, LA
PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE
MALADIE*
- (71) Innexus Biotechnology International Ltd.,
The Mayo Clinic, MCCR Building 13208
East She Blvd., Suite 200, Scottsdale, AZ
85259, US
- (72) KOHLER, Heinz, Lexington, Kentucky 40509,
US

MULLER, Sybille, Lexington, Kentucky
40509, US
MORGAN, Alton Charles, Jr., Scottsdale,
Arizona 85255, US
(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B,
1264 Copenhagen K., DK

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/519**

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/53**

A61K 39/395 → (51) **C07K 1/22**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/30**

A61K 39/395 → (51) **G01N 33/53**

(51) **A61K 39/42** (11) **1 879 617 A1***
A61P 31/18

(25) En (26) En
(21) 05737951.3 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/001182 02.05.2005
(87) WO 2006/117586 2006/45 09.11.2006
(54) • **ANTIKÖRPER ODER FRAGMENT DAVON
MIT NEUTRALISIERENDER AKTIVITÄT
GEGEN HIV, JEDOCH NICHT GEGEN IL2**
• **ANTIBODY OR A FRAGMENT THEREOF,
HAVING NEUTRALIZING ACTIVITY
AGAINST HIV BUT NOT AGAINST IL2**
• **ANTICORPS OU FRAGMENT DE CELUI-CI,
POSSEDANT UNE ACTIVITE NEUTRALI-
SANTE CONTRE LE VIH MAIS PAS
CONTRE IL2**

(71) Mymetics Corporation, 230 Park Avenue,
New York, NY 10169, US
INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,
rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR

(72) BOMSEL, Morgane, F-75003 Paris, FR
TUDOR, Daniela, 92260 Fontenay aux Roses,
FR

(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony &
Partners 3 Rue de Penthièvre, 75008 Paris,
FR

A61K 39/42 → (51) **C07K 16/10**

(51) **A61K 45/00** (11) **1 879 618 A2***
A61K 38/21

(25) En (26) En
(21) 06770164.9 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/018055 10.05.2006
(87) WO 2006/122178 2006/46 16.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 10.05.2005 US 125176
(54) • **VERFAHREN ZUR MODULATION DER
OBERFLÄCHENEXPRESSION EINES HLA-
TUMORS DER KLASSE II MIT EINER
CYTOKIN-MISCHUNG**
• **A METHOD FOR MODULATING HLA
CLASS II TUMOR CELL SURFACE
EXPRESSION WITH A CYTOKINE MIX-
TURE**
• **PROCEDE DE MODULATION DE L'EX-
PRESSION DU HLA DE CLASSE II SUR LA
SURFACE D'UNE CELLULE TUMORALE AU
MOYEN D'UN MELANGE DE CYTOKINES**

(71) Cel-Sci Corporation, Suite 802, 8229 Boone
Boulevard, Vienna, VA 22182, US
Talor, Eyal, 6603 Deancroff Road, Baltimore
MD 21209, US

(72) Cel-Sci Corporation, Vienna, VA 22182, US
Talor, Eyal, Baltimore MD 21209, US

(74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius
Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse
6, 81679 München, DE

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/55**

A61K 45/00 → (51) **A61K 45/06**

A61K 45/00 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 879 619 A2***
A61K 31/529 **A61K 31/485**
A61P 25/04 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/30**

(25) En (26) En
(21) 06723785.9 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/002816 17.03.2006
(87) WO 2006/097358 2006/38 21.09.2006

(88) 13.12.2007

(30) 18.03.2005 EP 05380050

(54) • **ANALGETISCHE KOMBINATION VON NAT-
RIUMKANALBLOCKERN MIT OPIOID-
ANTAGONISTEN**
• **ANALGESIC COMBINATION OF SODIUM
CHANNEL BLOCKERS WITH OPIOID
ANTAGONISTS**
• **COMBINAISON ANALGÉSIQUE COMPRE-
NANT DES INHIBITEURS DE CANAUX
SODIQUES ET DES ANTAGONISTES
D'OPIOÏDES**

(71) Wex Pharmaceuticals Inc., 1601-700 West
Pender Street, Vancouver, BC V6C 1G8, CA

(72) BUSCHMANN, Helmut Heinrich, 08950
Esplugues De Llobregat - Barcelona, ES
FARRE GOMIS, Antonio, 08037 Barcelona,
ES

HAMON, Michel, Fac. Med. Pitié-Salpêtrière
N., 75634 Cedex 13 Paris, FR

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

(51) **A61K 45/06** (11) **1 879 620 A2***
A61K 45/00 **A61P 11/00**
A61K 9/12

(25) En (26) En
(21) 06740200.8 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/011924 30.03.2006

(87) WO 2006/105401 2006/40 05.10.2006

(88) 21.06.2007

(30) 30.03.2005 US 666420 P

08.11.2005 US 734452 P

29.03.2006 US 786960 P

(54) • **MEDIKAMENTE UND VERFAHREN MIT
EINER KOMBINATION AUS EINEM ANTI-
CHOLINERGICUM, EINEM KORTIKOSTE-
ROID UND EINEM LANGWIRKENDEN
BETA-AGONISTEN**
• **MEDICAMENTS AND METHODS COMBIN-
ING AN ANTICHOLINERGIC, A CORTICOS-
TEROID, AND A LONG ACTING BETA
AGONIST**
• **MEDICAMENTS ET PROCEDES DE COM-
BINAISON D'UN ANTICHOLINERGIQUE,
UN CORTICOSTEROÏDE, ET UN AGONISTE
BETA A ACTION PROLONGEE**

(71) Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US

(72) SEQUEIRA, Joel, A., Edison, New Jersey
08820, US

YANG, Tsong-Toh, Warren, New Jersey
07059, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **A61K 45/06** (11) **1 879 621 A2***
A61K 31/201 **A61K 31/202**
A61K 31/231 **A61K 31/352**
A61P 43/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06764621.6 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/001079 12.05.2006

(87) WO 2006/120360 2006/46 16.11.2006

(88) 08.11.2007

(30) 13.05.2005 FR 0551254

(54) • **WIRKSAME ZUSAMMENSETZUNG ZUR
BEHANDLUNG ODER VERBEUGUNG VON
PROBLEMEN IM ZUSAMMENHANG MIT
EINER STÖRUNG DER BIOLOGISCHEN
UHR**

• **ACTIVE COMPOSITION FOR TREATMENT
OR PREVENTION OF PROBLEMS RELATED
TO A DISTURBANCE OF THE BIOLOGICAL
CLOCK**

• **COMPOSITION POUR TRAITER OU PRE-
VENIR LES TROUBLES LIÉS A UN DÉRÈ-
GLEMENT D'HORLOGE BIOLOGIQUE**

(71) PERSEE MEDICA, 6, Parc des Fontenelles,
route de Fontenay, 78870 Bailly, FR

(72) ANTON, Jean-Christophe, F-67000 Stras-
bourg, FR

(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002
Paris, FR

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/343**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/404**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/53**

A61K 45/06 → (51) **A61P 31/00**

A61K 45/06 → (51) **A61P 31/04**

A61K 45/06 → (51) **A61P 31/12**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/282**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 38/00**

A61K 47/26 → (51) **A61K 31/18**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/00**

A61K 47/48 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/48 → (51) **C08F 20/04**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 879 622 A2***
A61K 47/48

(25) En (26) En
(21) 06721240.7 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AT 2006/000183 03.05.2006

(87) WO 2006/116789 2006/45 09.11.2006

(88) 07.06.2007

(30) 03.05.2005 AT 7622005

- (54) • PERMEABLE KAPSELN
• PERMEABLE CAPSULES
• CAPSULES PERMEABLES
(71) Veterinärmedizinische Universität Wien,
Veterinärplatz 1, 1210 Vienna, AT
(72) CZERNY, Thomas, A-1220 Wien, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse
14, 1010 Wien, AT

(51) **A61K 48/00** (11) **1 879 623 A2***
C12N 15/86

- (25) En (26) En
(21) 06752135.1 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016943 02.05.2006
(87) WO 2006/119341 2006/45 09.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 02.05.2005 US 677213 P
08.04.2006 US 790217 P
(54) • GENTHERAPIE FÜR RÜCKENMARKER-
KRANKUNGEN
• GENE THERAPY FOR SPINAL CORD DIS-
ORDERS
• THERAPIE GENIQUE POUR TROUBLES DE
LA MOELLE EPINIÈRE

- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall
Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) DODGE, James, Worcester, Massachusetts
01603, US
SHIHABUDDIN, Lamya, Brighton, Massa-
chusetts 02135, US
PASSINI, Marco, Shrewsbury, Massachu-
setts 01545, US
CHENG, Seng, Wellesley, Massachusetts
02481, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 879 624 A1***
C12N 15/63 **C12N 15/74**
C12N 15/86

- (25) En (26) En
(21) 06759081.0 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2006/017242 02.05.2006
(87) WO 2006/119458 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 677057 P
31.05.2005 US 685808 P
(54) • GENTHERAPIE FÜR NEUROMETABOLI-
SCHE ERKRANKUNGEN
• GENE THERAPY FOR NEUROMETABOLIC
DISORDERS
• THERAPIE GENIQUE POUR DES TROU-
BLES NEUROMETABOLIQUES

- (71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall
Street, Cambridge, MA 02142, US
(72) PASSINI, Marco, A., Shrewsbury, MA 01545,
US
DODGE, James, Worcester, Massachusetts
01603, US
STEWART, Gregory, R., Plymouth, Minne-
sota 55446, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys
& Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ,
GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/17**

A61K 48/00 → (51) **A61N 1/362**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/62**

A61K 49/00 → (51) **A61K 51/00**

A61K 49/04 → (51) **A61K 9/16**

A61K 49/10 → (51) **A61K 49/14**

(51) **A61K 49/14** (11) **1 879 625 A2***
A61K 49/10

- (25) En (26) En
(21) 06753455.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2006/004023 28.04.2006
(87) WO 2006/117166 2006/45 09.11.2006
(88) 19.04.2007
(30) 29.04.2005 EP 05103567
(54) • KONZENTRATIONSUNABHÄNGIGE REAK-
TIONSFÄHIGKEIT BESITZENDE MRI-KON-
TRASTMITTEL
• MRI CONTRAST AGENTS ENDOWED WITH
CONCENTRATION INDEPENDENT
RESPONSIVENESS

- AGENTS DE CONTRASTE MR À REPONSE
INDÉPENDENTE DE LA CONCENTRATION
(71) Bracco Imaging, S.P.A., Via Egidio Folli 50,
20134 Milano, IT
(72) AIME, Silvio, I-20134 Milano, IT
TERRENO, Enzo, I- 20134 Milano, IT
(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging SpA Via
Egidio Folli, 50, 20134 Milano, IT

A61K 49/18 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 51/00** (11) **1 879 626 A2***
A61K 38/19 **A61K 38/22**
C08G 63/91

- (25) En (26) En
(21) 06750510.7 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014483 17.04.2006
(87) WO 2006/113666 2006/43 26.10.2006
(88) 06.12.2007
(30) 19.04.2005 US 672533 P
20.04.2005 US 672856 P
03.11.2005 US 732633 P

- (54) • AMPHIPHILE POLYMERE UND VERFAH-
REN ZUR VERWENDUNG DAVON
• AMPHIPHILIC POLYMERS AND METHODS
OF USE THEREOF
• POLYMERES AMPHIPHILES ET LEURS
PROCEDES D'UTILISATION
(71) Massachusetts Institute of Technology, 77
Massachusetts Avenue, Cambridge, MA
02139, US

- (72) COLTON, Clark K., Newton, MA 02467, US
WATTERSON, Arthur, Nashua, NH 3062, US
KUMAR, Rajesh, Dracut, MA 01854, US
PARMAR, Virinder S., Lowell, MA 01854, US
FISHER, Robert, West Roxbury, MA 02132-
1408, US
KUMAR, Jayant, Westford, MA 01886, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61K 51/00** (11) **1 879 627 A2***
A61K 49/00

- (25) En (26) En
(21) 06759050.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017167 03.05.2006

- (87) WO 2006/119438 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 677672 P
02.05.2006 US 416842

- (54) • VERFAHREN ZUM MESSEN DES STOFF-
WECHSELS UND TRANSPORTS VON
CHOLESTERIN
• METHODS FOR MEASURING CHOLE-
STEROL METABOLISM AND TRANSPORT
• PROCÉDES POUR MESURER LE META-
BOLISME ET LE TRANSPORT DU CHO-
LESTEROL

- (71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA
94607-5200, US
(72) HELLERSTEIN, Marc, K., Kensington, CA
94708, US
(74) Fagerlin, Hélène, et al, Albihsn Stockholm AB
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 51/10 → (51) **C07K 16/10**

(51) **A61L 2/00** (11) **1 879 628 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06758441.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2006/014919 20.04.2006
(87) WO 2006/113882 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 US 673113 P
(54) • LANG TRAGBARE KOSMETISCHE
ZUSAMMENSETZUNG
• LONG-WEARING COSMETIC COMPOSI-
TION
• COMPOSITION COSMETIQUE A TENUE DE
LONGUE DUREE

- (71) AVON PRODUCTS, INC., 1251 Avenue of the
Americas, New York, NY 10020-1196, US
(72) FLEISSMAN, Leona G., Ridgewood, New
Jersey 07450, US
RAOUF, Maha, Franklin Lakes, New Jersey
07417, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61L 2/08** (11) **1 879 629 A2***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743811.9 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) FR 2006/050353 19.04.2006
(87) WO 2006/111681 2006/43 26.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 19.04.2005 FR 0550987
(54) • ANORDNUNG FÜR DIE STERILISIERUNG
VON GEGENSTÄNDEN DURCH ELEKTRO-
NENBESCHUSS
• ARRANGEMENT FOR STERILISING
OBJECTS BY ELECTRON BOMBARDMENT
• INSTALLATION POUR LA STERILISATION
D'OBJETS PAR BOMBARDEMENT
D'ELECTRONS

- (71) Linac Technologies SAS, 16, rue Nicolas
Appert, 91400 Orsay, FR
(72) FONTCUBERTA, Philippe, F-41100 Vendome,
FR
MORISSEAU, Didier, F-92160 Antony, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **A61L 15/14** (11) **1 879 630 A2***
C08B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06749730.5 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/013440 11.04.2006
- (87) WO 2006/110720 2006/42 19.10.2006
- (88) 13.09.2007
- (30) 11.04.2005 US 670050 P
- (54) • *BORCARBID-BAUTEIL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *BORON CARBIDE COMPONENT AND METHODS FOR THE MANUFACTURE THEREOF*
- *COMPOSANT EN CARBURE DE BORE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE COMPOSANT*
- (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, Office of Technology Licencing, 505 Tenth Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
- (72) SPEYER, Robert F., Atlanta, GA 30309, US
- (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

A61L 17/14 → (51) **A01N 25/10**

A61L 24/00 → (51) **A61L 24/06**

- (51) **A61L 24/06** (11) **1 879 631 A2***
- A61L 27/16** **A61L 24/00**
- A61L 27/50**
- (25) De (26) De
- (21) 06753528.6 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/004330 09.05.2006
- (87) WO 2006/122678 2006/47 23.11.2006
- (88) 27.09.2007
- (30) 13.05.2005 DE 102005023094
- (54) • *BIOAKTIVER KNOCHENZEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *BIOACTIVE BONE CEMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
- *CIMENT A OS BIOACTIF ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Innovere GmbH, BiInnovationszentrum Dresden Tatzberg 47/49, 01307 Dresden, DE
- (72) NIES, Berthold, 64407 Frankisch Crumbach, DE

A61L 27/16 → (51) **A61L 24/06**

A61L 27/50 → (51) **A61L 24/06**

- (51) **A61L 27/54** (11) **1 879 632 A2***
- A61L 29/16** **A61L 31/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06751758.1 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016225 28.04.2006
- (87) WO 2006/119018 2006/45 09.11.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 29.04.2005 US 676007 P
- 29.04.2005 US 675992 P
- (54) • *ARZNEISTOFFZUFÜHRUNGSBESCHICHTUNG ZUR VERWENDUNG BEI EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GEFÄSSVERLETZUNG*
- *DRUG DELIVERY COATING FOR USE WITH A MEDICAL DEVICE AND METHODS OF TREATING VASCULAR INJURY*
- *REVETEMENT POUR ADMINISTRATION DE MEDICAMENT DESTINE A ETRE UTILISE AVEC UN DISPOSITIF MEDICAL AINSI QUE PROCEDES DE TRAITEMENT DE BLESSURE VASCULAIRE*
- (71) Atrium Medical Corporation, 5 Wentworth Drive, Hudson, NH 03051, US

- (72) HERWECK, Steve, A., Nashua, New Hampshire 03062, US
- MARTAKOS, Paul, Pelham, New Hampshire 03076, US
- MOODIE, Geoffrey, Hudson, New Hampshire 03051, US
- KARWOSKI, Theodore, Hollis, New Hampshire 03049, US
- CARLTON, Trevor, Hudson, New Hampshire 03051, US
- (74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

A61L 29/00 → (51) **A61M 31/00**

A61L 29/16 → (51) **A61L 27/54**

A61L 31/10 → (51) **A01N 25/10**

A61L 31/10 → (51) **C09D 167/04**

A61L 31/14 → (51) **A61F 2/08**

A61L 31/16 → (51) **A01N 25/10**

A61L 31/16 → (51) **A61L 27/54**

- (51) **A61M 5/00** (11) **1 879 633 A2***
- A61M 5/32**
- (25) En (26) En
- (21) 06751429.9 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/015730 25.04.2006
- (87) WO 2006/121611 2006/46 16.11.2006
- (88) 22.11.2007
- (30) 09.05.2005 US 679113 P
- 24.04.2006 US 409617
- (54) • *ZURÜCKZIEHBARE SICHERHEITSSPRITZE*
- *RETRACTABLE SAFETY SYRINGE*
- *SERINGUE DE SECURITE RETRACTABLE*
- (71) Safeshot Technologies, LLC, 25909 Pala Suite 300, Mission Viejo CA 92691, US
- (72) THAYER, Daniel, Mission Viejo, California 92691, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61M 5/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61M 5/315** (11) **1 879 634 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06739845.3 (22) 28.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/011312 28.03.2006
- (87) WO 2006/121513 2006/46 16.11.2006
- (88) 22.11.2007
- (30) 09.05.2005 US 679113 P
- 23.03.2006 US 387625
- (54) • *VERBESSERTE SPRITZE*
- *IMPROVED SYRINGE*
- *SERINGUE AMELIOREE*
- (71) Safeshot Technologies, LLC, 25909 Pala Suite 300, Mission Viejo CA 92691, US
- (72) THAYER, Daniel, Mission Viejo, California 92691, US
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/00**

- (51) **A61M 5/50** (11) **1 879 635 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06721494.0 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000618 11.05.2006
- (87) WO 2006/119570 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 AU 2005902392
- 08.08.2005 AU 2005904256
- 02.11.2005 US 732777 P

- (54) • *VERBESSERTE KONTROLLIERTE RETRAKTIONSSPRITZE UND KOLBEN DAFÜR*
- *IMPROVED CONTROLLED RETRACTION SYRINGE AND PLUNGER THEREFOR*
- *SERINGUE A ESCAMOTAGE REGLABLE AMELIOREE ET SON PLONGEUR*
- (71) Unitract Syringe Pty Ltd, Level 5, 35 Clarence Street, Sydney, NSW 2000, AU
- (72) KAAL, Joseph Hermes, Morpeth, New South Wales 2321, AU
- THORLEY, Craig Stephen, Largs, New South Wales 2320, AU
- JUDD, Damien, Coomera Springs, Queensland 4209, AU
- (74) Goodwin, Mark, et al, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A61M 15/00 → (51) **A61K 31/46**

A61M 15/00 → (51) **B65D 75/34**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 879 636 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06748501.1 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/010183 21.03.2006
- (87) WO 2006/124114 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 127525
- (54) • *SPITZE MIT VERKAPSELTEM MARKIERUNGSBAND*
- *TIP WITH ENCAPSULATED MARKER BAND*
- *EMBOUT AVEC BANDE DE MARQUAGE ENCAPSULEE*
- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311, US
- (72) POWELL, August, Zimmerman, Minnesota 55398, US
- PRINDLE, Katherine, Robbinsdale, Minnesota 55422, US
- GOODIN, Richard, Blaine, Minnesota 55449, US
- (74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 879 637 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06751861.3 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016373 28.04.2006
- (87) WO 2006/116720 2006/44 02.11.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 28.04.2005 US 675973 P
- (54) • *KÖRPER FÜR EINEN KATHETER ODER EINE HÜLSE*
- *BODY FOR A CATHETER OR SHEATH*
- *CORPS POUR CATHETER OU GAINÉ*
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN 55344-2126, US
- (72) GUO, Xiaoping, Eden Prairie, MN 55347, US

STEHR, Richard, E., Stillwater, MN 55082, US
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 879 638 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759564.5 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018242 10.05.2006
(87) WO 2006/122243 2006/46 16.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 10.05.2005 US 679630 P
(54) • **KATHETERFESTIGUNGSELEMENT**
• **CATHETER STIFFENING MEMBER**
• **ELEMENT DE RIGIDIFICATION DE CATHETER**
(71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way P.O. BOX 489, Bloomington, Indiana 47404-0489, US
(72) LENTZ, D., Christian, Bloomington, IN 47401, US
SCHAEFFER, Darin, G., Bloomington, IN 47403, US
ROBERTS, Kimberly, D., Bloomfield, IN 47424, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61M 25/00 → (51) **A61K 9/00**
A61M 25/00 → (51) **A61M 31/00**
A61M 25/00 → (51) **A61N 1/37**
A61M 25/01 → (51) **A61B 18/24**
A61M 25/06 → (51) **A61B 18/24**
A61M 25/095 → (51) **A61B 5/107**
A61M 25/18 → (51) **A61B 18/24**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 879 639 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749327.0 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012658 31.03.2006
(87) WO 2006/118737 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119259
(54) • **SPEISERÖHREBALLONKATHETER MIT VISUELLEM MARKER**
• **ESOPHAGEAL BALLOON CATHETER WITH VISUAL MARKER**
• **CATHETER OESOPHAGIEN A BALLONNET AVEC REPERE VISUEL**
(71) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) VAN SLOTEN, Loenard, A., NL-9741 BZ Groninger, NL
VAN WEE, Cornelius, NL-9204 KS Drachten, NL
(74) Tunstall, Christopher Stephen, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 29/00 → (51) **A61B 5/107**
A61M 29/02 → (51) **A61N 1/37**
(51) **A61M 31/00** (11) **1 879 640 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751354.9 (22) 26.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015620 26.04.2006
(87) WO 2006/121606 2006/46 16.11.2006
(88) 25.10.2007
(30) 09.05.2005 US 124387
(54) • **MINIMAL INVASIVE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES TUMORS IN VERBINDUNG MIT EINEM KNOCHEN**
• **MINIMALLY INVASIVE APPARATUS AND METHOD FOR TREATMENT OF A TUMOR ASSOCIATED WITH A BONE**
• **DISPOSITIF A EFFRACTION MINIMALE ET PROCEDE DESTINES AU TRAITEMENT D'UNE TUMEUR ASSOCIEE A UN OS**
(71) Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnysvale, CA 94089, US
(72) PALMER, Erika, I., Menlo Park, California 94025, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **A61M 31/00** (11) **1 879 641 A1***
A61M 25/00 **A61L 29/00** **A61F 6/14**
(25) En (26) En
(21) 06770070.8 (22) 08.05.2006
(84) DE FR GB IE
(86) US 2006/017618 08.05.2006
(87) WO 2006/121969 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125296
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON UROLOGISCHEN UND UTERUSERKRANKUNGEN**
• **MEDICAL DEVICES FOR TREATING UROLOGICAL AND UTERINE CONDITIONS**
• **DISPOSITIFS MEDICAUX DE TRAITEMENT D'ETATS UROLOGIQUES ET UTERINS**
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
(72) MCINTYRE, Jon T., Newton, Massachusetts 02465, US
DAIGNAULT, Kenneth, Holden, Massachusetts 01520, US
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **A61M 39/10** (11) **1 879 642 A1***
A61M 39/14 **F16L 37/26** **F16L 37/098**
(25) De (26) De
(21) 06724627.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003958 28.04.2006
(87) WO 2006/117138 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005020648
(54) • **VERBINDER, VERBINDERSYSTEM UND VERWENDUNG**
• **CONNECTOR, CONNECTOR SYSTEM AND USE THEREOF**
• **RACCORD, SYSTEME DE RACCORD, ET UTILISATION**
(71) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strasse 11, 37079 Göttingen, DE
(72) BIDDELL, Christopher, Stonehouse, Glos GL103LH, GB
KUHLMANN, Winfried, 34212 Melsungen, DE
LANYI, Colin Kalman, Minchinhampton Glos, GL69EQ, GB

REIF, Oscar-Werner, 30173 Hannover, DE
A61M 39/14 → (51) **A61M 39/10**
(51) **A61N 1/00** (11) **1 879 643 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749781.0 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016968 13.05.2005
(87) WO 2006/124023 2006/47 23.11.2006
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KONTROLLE DER ATMUNG DURCH NEURO-ELEKTRISCHE CODIERTE SIGNALE**
• **METHOD AND SYSTEM TO CONTROL RESPIRATION BY MEANS OF NEURO-ELECTRICAL CODED SIGNALS**
• **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE REGULER LA RESPIRATION AU MOYEN DE SIGNAUX NEURO-ELECTRIQUES CODES**
(71) Science Medicus, Inc., 539 Oliver Ross Drive NW, Albuquerque, NM 87121, US
(72) SCHULER, Eleonor, Rio Rancho, NM 87124, US
LEE, Claude, K., Reno, Nevada 89521, US
VIK, Dennis, P., Albuquerque, NM 87106, US
STONE, Robert, T., Sunnysvale, CA 94087, US
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **1 879 644 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749898.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016964 13.05.2005
(87) WO 2006/121446 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125480
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REGULIERUNG DER FUNKTION VON KÖRPERORGANEN**
• **METHOD AND SYSTEM TO REGULATE BODY ORGAN FUNCTION**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR REGULER LA FONCTION D'UN ORGANE DU CORPS**
(71) Science Medicus, Inc., 539 Oliver Ross Drive NW, Albuquerque, NM 87121, US
(72) SCHULER, Eleanor, Rio Rancho, NM 87124, US
LEE, Claude, K., Reno, NV 89521, US
VIK, Dennis, P., Albuquerque, NM 87106, US
MEYER, Dennis, Albuquerque, NM 87105, US
(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61N 1/00** (11) **1 879 645 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751676.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016070 28.04.2006
(87) WO 2006/116625 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 675645 P
10.04.2006 US 790666 P
(54) • **IN STAPELFERTIGUNG PRODUZIERTE FLEXIBLE INTRAOKULARE RETINALE PROTHESESYSTEME UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON**

- *BATCH-FABRICATED FLEXIBLE INTRAOCULAR RETINAL PROSTHESIS SYSTEMS AND METHODS FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *SYSTEMES DE PROTHESES RETINIENNES INTRA-OCULAIRES SOUPLES FABRIQUEES PAR LOTS, ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Stop 201-85, Pasadena, CA 91125, US
UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, Office of Technology Licensing, 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
- (72) Tai, Yu-Chong, Pasadena, California 91107, US
RODGER, Damien C., Los Angeles, California 90042, US
LI, Wen, Pasadena, California 90033, US
HUMAYUN, Mark, Glendale, California 91206, US
WEILAND, James D., Valencia, California 91355, US
AMERI, Hossein, Alhambra, California 91801, US
- (74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., Office Kirkpatrick S.A. 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE
-
- (51) **A61N 1/00** (11) **1 879 646 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758775.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016409 28.04.2006
(87) WO 2006/116728 2006/44 02.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 28.04.2005 US 675517 P
(54) • *MIKRO-HAUTSTIMULATOR*
• *MICRO-DERMAL TONE SKIN STIMULATOR*
• *STIMULATEUR DE LA PEAU A TONUS MICRODERMIQUE*
- (71) Carol Cole Company, 147 Basil Street, Encinitas, CA 92024, US
(72) COLE, Carol, Encinitas, California 92024, US
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 30, 1010 Wien, AT
-
- (51) **A61N 1/05** (11) **1 879 647 A1***
A61B 5/00 **A61N 1/362**
(25) En (26) En
(21) 06740884.9 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013597 11.04.2006
(87) WO 2006/115777 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 116547
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR OPTIMIERUNG DER KARDIALEN RESYNCHRONISATIONSTHERAPIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY*
• *METHODE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'OPTIMISER LE TRAITEMENT DE RESYNCHRONISATION CARDIAQUE*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US
(72) YANG, Zhongping, Woodbury, MN 55129, US
HJELLE, Mark, A., White Bear Lake, MN 55110, US
HINE, Douglas, S., Forest Lake, MN 55025, US
-
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61N 1/05** → (51) **A61N 1/362**
-
- A61N 1/30** → (51) **A61B 18/24**
-
- (51) **A61N 1/32** (11) **1 879 648 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739598.8 (22) 23.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/010897 23.03.2006
(87) WO 2006/121509 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 126018
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROCHEMISCHEN VERJÜNGUNG VON HAUT UND DARUNTERLIEGENDEM GEWEBE SOWIE ZUM MUSKELAUFBAU*
• *METHOD AND DEVICE FOR ELECTROCHEMICAL REJUVENATION OF SKIN AND UNDERLYING TISSUE, AND MUSCLE BUILDING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RAJEUNISSEMENT ELECTROCHIMIQUE DE LA PEAU ET DE TISSU SOUS-JACENT, ET DE CONSTITUTION DE MUSCLES*
- (71) O'Kelly, Gregory, 392 Pismo Street, San Luis Obispo, CA 93401, US
(72) O'Kelly, Gregory, San Luis Obispo, CA 93401, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **A61N 1/36** (11) **1 879 649 A2***
(25) En (26) En
(21) 06739003.9 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010041 20.03.2006
(87) WO 2006/118679 2006/45 09.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 28.04.2005 US 675980 P
(54) • *VERPACKUNG FÜR EINE IMPLANTIERBARE NERVENSTIMULATIONSVORRICHTUNG*
• *PACKAGE FOR AN IMPLANTABLE NEURAL STIMULATION DEVICE*
• *BOITIER CONÇU POUR UN DISPOSITIF DE STIMULATION NEURONALE IMPLANTABLE*
- (71) Second Sight Medical Products, Inc., 12744 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
(72) GREENBERG, Robert, J., Los Angeles, California 90068, US
NEYSMITH, Jordan, Pasadena, California 91101, US
WILKIN, Kevin, Valencia, California 91355, US
OK, Jerry, Canyon Country, 91387, US
(74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **A61N 1/362** (11) **1 879 650 A1***
A61N 1/05 **A61K 38/17**
A61K 48/00 **C12N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 06740883.1 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/013594 11.04.2006
-
- (87) WO 2006/115776 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 US 116621
(54) • *GESCHWINDIGKEITSKONTROLLE BEI AF MITTELS ZELLULÄREN EINGREIFENS ZUR MODULATION DES AV-KNOTENS*
• *RATE CONTROL DURING AF USING CELLULAR INTERVENTION TO MODULATE AV NODE*
• *REGULATION DE RYTHME AU COURS DE LA FA AU MOYEN D'UNE INTERVENTION CELLULAIRE PERMETTANT DE MODULER LE NOEUD AV*
- (71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) VINROD, Sharma, Blaine, Minnesota 55449, US
SIGG, Daniel, C., St. Paul, Minnesota 55108, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- A61N 1/362** → (51) **A61N 1/05**
-
- A61N 1/362** → (51) **A61N 1/365**
-
- (51) **A61N 1/365** (11) **1 879 651 A1***
A61N 1/362
(25) En (26) En
(21) 06739807.3 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011243 28.03.2006
(87) WO 2006/118713 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 US 116876
(54) • *MESSUNG VON PARAMETERN DES SINUS CORONARIUS ZUR OPTIMIERUNG DER LEISTUNG DES LINKEN VENTRIKELS*
• *MEASUREMENT OF CORONARY SINUS PARAMETERS TO OPTIMIZE LEFT VENTRICULAR PERFORMANCE*
• *MESURE DES PARAMETRES DU SINUS CORONAIRE POUR OPTIMISER LA PERFORMANCE VENTRICULAIRE GAUCHE*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway LC340, Minneapolis, MN 55432, US
(72) RECEVEUR, Rogier, NL-6213 KB Maastricht, NL
STEGEMANN, Berthold, 52074 Aachen, DE
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61N 1/37** (11) **1 879 652 A2***
A61B 18/14 **A61M 25/00**
A61B 17/22 **A61F 2/06**
A61M 29/02
(25) En (26) En
(21) 06740227.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/011972 30.03.2006
(87) WO 2006/115693 2006/44 02.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 25.04.2005 US 113828
(54) • *SCHRITTMACHERVERFAHREN UND VORRICHTUNG WÄHREND DER REVASKULARISATION*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PACING DURING REVASCULARIZATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ENTRAINEMENT DU COEUR PENDANT LA REVASCULARISATION*
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
(72) SHUROS, Allan, St. Paul, MN 55116, US

BAYNHAM, Tamara Colette, Somerset, NJ 08873, US QU, Jihong, Maple Grove, MN 55311, US PASTORE, Joseph M., Woodbury, MN 55125, US KRAMER, Andrew P., Marine on St. Croix, MN 55047, US PRINZEN, Frits W., NL-6215 RB Maastricht, NL VANAGT, Ward Y.R., NL-6221 BW Maas-tricht, NL CORNELUSSEN, Richard N., NL-6225 GW Maastricht, NL (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	A61P 7/00 → (51) A61K 38/17	A61P 25/18 → (51) A61K 45/06
	A61P 7/02 → (51) C07D 213/89	A61P 25/18 → (51) C07D 215/22
	A61P 7/04 → (51) A61K 38/10	A61P 25/20 → (51) A61K 31/55
	A61P 9/00 → (51) A61K 38/17	A61P 25/20 → (51) C07D 487/04
	A61P 9/00 → (51) C07D 401/12	A61P 25/22 → (51) A61K 31/55
	A61P 9/00 → (51) C07D 405/12	A61P 25/22 → (51) A61K 45/06
	A61P 9/12 → (51) A61K 31/585	A61P 25/24 → (51) A61K 31/55
	A61P 9/12 → (51) A61K 38/06	A61P 25/28 → (51) A61K 31/05
(51) A61N 1/37 (11) 1 879 653 A1*	A61P 9/12 → (51) C07D 205/08	A61P 25/28 → (51) A61K 31/55
(25) En (26) En	A61P 11/00 → (51) A61K 31/40	A61P 25/28 → (51) C07D 205/08
(21) 06750382.1 (22) 17.04.2006	A61P 11/00 → (51) A61K 45/06	A61P 25/30 → (51) A61K 31/55
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 11/00 → (51) C07D 413/12	A61P 25/30 → (51) A61K 31/56
(86) US 2006/014332 17.04.2006	A61P 11/00 → (51) C07D 451/10	A61P 25/30 → (51) A61K 45/06
(87) WO 2006/115867 2006/44 02.11.2006	A61P 11/06 → (51) A61K 31/40	A61P 25/32 → (51) A61K 31/55
(30) 26.04.2005 US 114463	A61P 13/00 → (51) A61K 38/17	A61P 27/16 → (51) A61K 31/55
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFAS-SUNGSVERWALTUNG • SYSTEM AND METHOD FOR CAPTURE MANAGEMENT • SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE LA SAISIE	A61P 15/06 → (51) A61K 31/404	A61P 29/00 → (51) A61K 31/18
(71) MEDTRONIC, INC., MS LC340, 710 Med-tronic Parkway NE, Minneapolis, MN 55432, US	A61P 15/16 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) A61K 31/7036
(72) RUETER, John, C., Woodbury, MN 55125, US	A61P 15/18 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) C07D 471/04
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	A61P 19/00 → (51) A61K 38/19	A61P 29/00 → (51) C07D 495/04
	A61P 25/00 → (51) A61K 31/198	(51) A61P 31/00 (11) 1 879 654 A2*
	A61P 25/00 → (51) A61K 31/425	A61P 31/10 A61K 45/06
	A61P 25/00 → (51) A61K 31/55	A61K 31/045 A61K 31/05
	A61P 25/00 → (51) A61K 31/55	A61K 31/4196
	A61P 25/00 → (51) C07C 229/08	(25) Fr (26) Fr
	A61P 25/00 → (51) C07C 271/04	(21) 06744740.9 (22) 15.05.2006
	A61P 25/00 → (51) C07D 307/81	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	A61P 25/00 → (51) C07D 401/12	AL BA HR MK YU
	A61P 25/02 → (51) A61K 31/55	(86) IB 2006/001329 15.05.2006
	A61P 25/04 → (51) A61K 31/55	(87) WO 2006/120565 2006/46 16.11.2006
	A61P 25/04 → (51) A61K 45/06	(88) 23.08.2007
	A61P 25/04 → (51) C07C 233/20	(30) 13.05.2005 PCT/IB2005/001317
	A61P 25/06 → (51) A61K 31/55	(54) • PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION MIT EINEM MITTEL UND EINEM AUS CAR-VEOL, EUGENOL, THYMOL, BORNEOL, CARVACROL UND ALPHA- UND BETA-IONONEN AUSGEWÄHLTEN WIRKSTOFF • PHARMACEUTICAL COMBINATION COM-PRENANT UN AGENT AND AN ACTIVE SUBSTANCE SELECTED FROM CARVEOL, EUGENOL, THYMOL, BORNEOL, CARVA-CROL AND ALPHA-AND BETA-IONONES • COMBINAISON PHARMACEUTIQUE COM-PRENANT UN AGENT ANTIFONGIQUE ET UN ACTIF CHOISI PARMIS LE CARVÉOL, L'EUGENOL, LE THYMOL, LE BORNEOL, LE CARVACROL, ET LES IONONES ALPHA-ET BETA-
	A61P 25/08 → (51) C07C 229/08	(71) Advanced Scientific Developements, 10 Rue Louksous Quartier El Hana, 20200 Casa-blanca, MA
	A61P 25/08 → (51) C07C 233/05	(72) REMMAL, Adnane, 30000 Fes, MA
	A61P 25/08 → (51) C07D 281/16	(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, F-75002 Paris, FR
	A61P 25/14 → (51) A61K 31/55	
	A61P 25/16 → (51) A61K 31/55	
	A61P 25/16 → (51) C07D 339/04	
	A61P 25/18 → (51) A61K 31/343	
	A61P 25/18 → (51) A61K 31/55	
A61N 5/06 → (51) A61B 5/026		A61P 31/00 → (51) A61K 38/17
A61N 5/06 → (51) A61B 18/24		
A61N 7/02 → (51) A61B 8/13		
A61P 1/04 → (51) A61K 9/62		
A61P 1/04 → (51) A61K 31/4439		
A61P 1/04 → (51) A61K 31/7036		
A61P 1/04 → (51) C07D 471/04		
A61P 3/00 → (51) C07D 207/34		
A61P 3/00 → (51) C07D 401/12		
A61P 3/00 → (51) C07D 417/12		
A61P 3/06 → (51) C07D 205/08		
A61P 3/10 → (51) A61K 31/166		
A61P 3/10 → (51) A61K 31/55		
A61P 3/10 → (51) A61K 38/06		
A61P 3/10 → (51) C07D 205/08		
A61P 5/00 → (51) A61K 31/56		
A61P 5/06 → (51) C07D 215/54		
A61P 5/24 → (51) A61K 31/47		
A61P 7/00 → (51) A61K 31/506		

A61P 31/00 → (51) **C07C 271/04**
A61P 31/00 → (51) **C07D 413/12**

(51) **A61P 31/04** (11) **1 879 655 A2***
A61K 45/06 **A61K 31/045**
A61K 31/05 **A61K 31/43**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06744753.2 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001350 15.05.2006
(87) WO 2006/120567 2006/46 16.11.2006
(88) 23.08.2007
(30) 13.05.2005 PCT/IB2005/001313

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ANTIBAKTERIELLEN MITTEL UND EINEM AUS CARVEOL, THYMOL, EUGENOL, BORNEOL UND CARVACROL AUSGEWÄHLTEN WIRKSTOFF
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN ANTI-BACTERIAL AGENT AND AN ACTIVE INGREDIENT SELECTED FROM CARVEOL, THYMOL, EUGENOL, BORNEOL AND CARVACROL
• COMBINAISON PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN ANTIBACTERIEN ET UNE SUBSTANCE ACTIVE CHOISIE PARMIS LE CARVEOL, LE THYMOL, L'EUGENOL, LE BORNEOL ET LE CARVACROL

(71) Advanced Scientific Developments, 10 Rue Louksous, Quartier Longchamps, 20200 Casablanca, MA

(72) REMMAL, Adnane, 30000 Fes, MA
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61P 31/04 → (51) **A61K 31/545**

A61P 31/10 → (51) **A61P 31/00**

(51) **A61P 31/12** (11) **1 879 656 A1***
A61P 33/00 **A61P 33/10**
A61P 35/00 **A61K 45/06**
A61K 31/045 **A61K 31/05**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06744739.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/001328 15.05.2006
(87) WO 2006/120564 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 PCT/IB2005/001314

(54) • PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM ANTIVIRALEN MITTEL, EINEM ANTITUMORALEN MITTEL ODER EINEM ANTIPARASITISCHEN MITTEL UND EINEM AUS CARVEOL, THYMOL, EUGENOL, BORNEOL UND CARVACROL AUSGEWÄHLTEN WIRKSTOFF
• PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING AN ANTIVIRAL AGENT, AN ANTITUMORAL AGENT OR AN ANTIPARASITIC AGENT, AND AN ACTIVE AGENT SELECTED AMONG CARVEOL, THYMOL, EUGENOL, BORNEOL AND CARVACROL
• COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT UN ANTIVIRAL, UN ANTITUMORAL OU UN ANTIPARASITAIRE, ET UN ACTIF CHOISI PARMIS LE CARVEOL, LE THYMOL, L'EUGENOL, LE BORNEOL ET LE CARVACROL

(71) Advanced Scientific Developments, 10 Rue Louksous, Quartier Longchamps, 20200 Casablanca, MA

(72) REMMAL, Adnane, Fes 30000, MA
(74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet Becker & Associés 25, rue Louis Le Grand, F-75002 Paris, FR

A61P 31/12 → (51) **A61K 31/426**

A61P 31/12 → (51) **C07D 333/40**

A61P 31/12 → (51) **C07D 417/04**

A61P 31/14 → (51) **C07K 5/08**

A61P 31/14 → (51) **C07K 16/10**

A61P 31/18 → (51) **A61K 39/42**

A61P 33/00 → (51) **A61K 31/44**

A61P 33/00 → (51) **A61P 31/12**

A61P 33/02 → (51) **A61K 31/44**

A61P 33/04 → (51) **A61K 31/44**

A61P 33/06 → (51) **A61K 31/44**

A61P 33/10 → (51) **A61P 31/12**

(51) **A61P 35/00** (11) **1 879 657 A2***
A61K 31/53 **A61K 31/522**
A61K 31/505

(25) En (26) En
(21) 06722450.1 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CZ 2006/000023 25.04.2006
(87) WO 2006/114064 2006/44 02.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 25.04.2005 US 674466 P
27.04.2005 US 675234 P
27.04.2005 US 675235 P

(54) • VERWENDUNG VON VERBINDUNGEN ZUR VERBESSERUNG DER PROZESSIVITÄT VON TELOMERASE
• USE OF COMPOUNDS TO ENHANCE PROCESSIVITY OF TELOMERASE
• UTILISATION DE COMPOSES D'AMELIORATION DE LA CAPACITE DE TRAITEMENT D'UNE TELOMERASE

(71) INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE ACADEMY OF SCIENCES OF THE CZECH REPUBLIC, Flemingovo namesti 2, 166 10 Praha 6, CZ

(72) HAJEK, Miroslav, 181 00 Praha 8, CZ
MATULOVA, Nadezda, 756 21 Ratibor, CZ
VOTRUBA, Ivan, 182 00 Praha 8, CZ
HOLY, Antonin, 19 300 Horni Pocernice, CZ
TLOUSTOVA, Eva, 140 00 Praha 4, CZ

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

A61P 35/00 → (51) **A61K 9/16**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/05**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/506**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/53**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/17**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/19**

A61P 35/00 → (51) **A61P 31/12**

A61P 35/00 → (51) **C07C 271/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 205/08**

A61P 35/00 → (51) **C07D 239/06**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 519/00**

A61P 35/00 → (51) **C07K 16/30**

A61P 35/02 → (51) **A61K 31/506**

A61P 35/04 → (51) **C07D 205/08**

A61P 37/00 → (51) **A61K 31/506**

A61P 37/00 → (51) **C07D 495/04**

A61P 37/02 → (51) **A01K 67/027**

A61P 37/04 → (51) **C07K 1/22**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/56**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/06**

(51) **A61Q 1/02** (11) **1 879 658 A2***

(25) En (26) En
(21) 06849208.1 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/002601 24.01.2006
(87) WO 2007/081350 2007/29 19.07.2007
(88) 06.12.2007
(30) 03.02.2005 US 50210

(54) • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT FARBSTOFFEN MIT GERINGER FREIER FARBE
• COSMETIC COMPOSITIONS COMPRISING ENCAPSULATED COLOURANTS
• COMPOSITIONS COSMÉTIQUES COMPORTANT DES COLORANTS À FAIBLE TENEUR DE COLORANT LIBRE

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) MORRISSEY, Christopher, Todd, Mason, OH 45040, US

KALLA, Karen, Kay, Cincinnati, OH 45226, US

(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61Q 1/02 → (51) **A61K 8/84**

(51) **A61Q 1/10** (11) **1 879 659 A1***
A61Q 1/14

(25) En (26) En
(21) 06752271.4 (22) 05.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2006/017274 05.05.2006
(87) WO 2006/121806 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679297 P

(54) • REIZARME ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• LOW-IRRITATION COMPOSITIONS AND METHODS OF MAKING THE SAME
• COMPOSITIONS PEU IRRITANTES ET LEURS METHODES DE PREPARATION

- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., 199 Grandview Road, Skillman, New Jersey 08858, US
- (72) WALTERS, Russel, Philadelphia, Pennsylvania 19106, US
- FEVOLA, Michael, Belle Meade, NJ 08502, US
- LIBRIZZI, Joseph, Hillsborough, NJ 08844, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61Q 1/14 → (51) **A61Q 1/10**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/39**

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 5/10**

A61Q 5/08 → (51) **A61K 8/84**

- (51) **A61Q 5/10** (11) **1 879 660 A1***
- A61Q 5/06** **A61K 8/34**
- A61K 8/35** **A61K 8/368**
- A61K 8/49**

- (25) De (26) De
- (21) 06723689.3 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002707 24.03.2006
- (87) WO 2006/119819 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 DE 102005022790

- (54) • MITTEL ZUM FÄRBEN VON KERATINHALTIGEN FASERN
- AGENT FOR DYEING KERATIN-BASED FIBRES
- AGENT POUR COLORER DES FIBRES A BASE DE KERATINE

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (72) GROSS, Wibke, 40540 Düsseldorf, DE
- HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
- OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
- MÜLLER, Helmut, 40591 Düsseldorf, DE
- BRAKE, Carsten, 45481 Mülheim a.d. Ruhr, DE

- (51) **A61Q 5/10** (11) **1 879 661 A1***
- A61Q 5/06** **A61K 8/49**
- A61K 8/368**

- (25) De (26) De
- (21) 06723691.9 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/002709 24.03.2006
- (87) WO 2006/119821 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 DE 102005022789

- (54) • MITTEL ZUM FÄRBEN VON KERATINHALTIGEN FASERN
- AGENT FOR DYEING KERATIN-BASED FIBRES
- AGENT POUR COLORER DES FIBRES A BASE DE KERATINE

- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

- (72) GROSS, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
- HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, US
- OBERKOBUSCH, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
- BRAKE, Carsten, 45481 Mülheim a.d. Ruhr, DE

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/39**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 9/02 → (51) **A61K 8/81**

- (51) **A61Q 11/00** (11) **1 879 662 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06743884.6 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/001699 09.05.2006
- (87) WO 2006/120432 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 GB 0509437

- (54) • FORMULIERUNG ZUR VORBEUGUNG GEGEN DIE BILDUNG VON ZAHNBELAG
- FORMULATION TO PREVENT PLAQUE FORMATION
- FORMULATION DESTINEE A EVITER LA FORMATION DE PLAQUE

- (71) Sinclair Pharmaceuticals Limited, Unit 4, Godalming Business Center Woosack Way, Godalming Surrey GU7 1XW, GB

- (72) SJODIN, Olof Torgny, Godalming, Surrey GU7 1XW, GB

- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A61Q 11/00 → (51) **A61K 8/25**

A61Q 17/00 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 17/02 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 17/04 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/84**

A61Q 19/02 → (51) **A61K 8/84**

- (51) **A61Q 19/04** (11) **1 879 663 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06736081.8 (22) 24.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/006674 24.02.2006
- (87) WO 2006/118638 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 120132

- (54) • SONNENLOSE BRÄUNUNGSSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN
- SUNLESS TANNING COMPOSITION AND METHODS FOR USING
- PREPARATION AUTOBRONZANTE ET METHODES D'APPLICATION

- (71) Skinvisible Pharmaceuticals, Inc., Suite 10, 6320 S. Sandhill Road, Las Vegas, NV 89120, US

- (72) RÖSZELL, James, A., Henderson, Nevada 89074, US

- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A61Q 19/04 → (51) **A61K 8/84**

- (51) **A62B 1/04** (11) **1 879 664 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06726880.5 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2006/001491 25.04.2006
- (87) WO 2006/120376 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 GB 0509852

- (54) • SICHERHEITSLINENANKER
- SAFETY LINE ANCHOR

- (71) BISSETT, Timothy George, Latchways Plc., Latchways PLC, Hopton Park, Devizes, Wiltshire SN10 2JP, GB

- (72) BEALE, Richard Alan Frederick, Latchways Plc., Wiltshire SN10 2JP, GB

- (74) JONES, Karl, Latchways PLC, Wiltshire SN10 2JP, GB

- (74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

A62B 7/04 (11) **1 879 665 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06770274.6 (22) 11.05.2006

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

- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/018416 11.05.2006

- (87) WO 2006/124578 2006/47 23.11.2006

- (88) 22.11.2007
- (30) 13.05.2005 US 680644 P
- 18.05.2005 US 682249 P
- 04.11.2005 US 266966

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGERWINNUNG VON ANÄSTHESIEGAS

- METHOD AND APPARATUS FOR ANESTHETIC GAS RECLAMATION

- PROCEDE ET APPAREIL DE RECUPERATION DE GAZ ANESTHESIQUE

- (71) Anesthetic Gas Reclamation LLC, 3102 West End Avenue Suite 700, Nashville, TN 37203, US

- (72) BERRY, James, M., Nashville, TN 37215, US
- MORRIS, Steve, Canton, Mississippi 39046, US

- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A62B 18/02 (11) **1 879 666 A2***

A62B 23/02 **A62B 18/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06770114.4 (22) 04.05.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017854 04.05.2006

- (87) WO 2006/122092 2006/46 16.11.2006
- (30) 06.05.2005 US 678263 P
- 03.05.2006 US 416899

- (54) • PATIENTENSCHNITTSTELLE MIT ATEMWEGSGASMESSGERÄT

- PATIENT INTERFACE WITH RESPIRATORY GAS MEASUREMENT COMPONENT

- INTERFACE PATIENT EQUIPE D'UN ELEMENT DE MESURE DE GAZ RESPIRATOIRE

- (71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US

- (72) SCARBERRY, Eugene, N., Trafford, PA 15085, US

- JAFFE, Michael, B., Cheshire, CT 06410, US
- HO, Peter, Chi, Fai, Pittsburgh, PA 15239, US

- (74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- A62B 18/08** → (51) **A62B 18/02**
-
- A62B 23/02** → (51) **A62B 18/02**
- (51) **A62B 35/00** (11) **1 879 667 A1***
A44B 11/00 **B60R 22/00**
B60R 22/10
- (25) En (26) En
(21) 06721505.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2006/000631 12.05.2006
(87) WO 2006/119579 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 AU 2005902393
(54) • **SICHERUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE SICHERHEITSGURTSCHNALLE**
• **SAFETY DEVICE FOR A SEAT BELT BUCKLE**
• **DISPOSITIF DE SECURITE POUR BOUCLE DE CEINTURE DE SIEGE**
- (71) Mirmikidis, Imogen Carol, 4 Clotilde Street, Mount Lawley, WA 6050, AU
(72) Mirmikidis, Imogen Carol, Mount Lawley, WA 6050, AU
(74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR
-
- (51) **A62C 4/02** (11) **1 879 668 A1***
F16K 17/30 **F16K 17/04**
- (25) De (26) De
(21) 06725569.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061339 05.04.2006
(87) WO 2006/120091 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 CH 815052005
(54) • **EXPLOSIONSSCHUTZVENTIL**
• **EXPLOSION PROTECTION VALVE**
• **SOUPAPE ANTIDÉFLAGRANTE**
- (71) Rico-Sicherheitstechnik AG, St. Gallerstrasse 26, 9100 Herisau, CH
(72) ZELLWEGGER, Jürg, CH-9104 Waldstatt, CH
(74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG, Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH
-
- (51) **A62C 8/06** (11) **1 879 669 A1***
D03D 15/12
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06754999.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062038 04.05.2006
(87) WO 2006/122876 2006/47 23.11.2006
(30) 09.05.2005 EP 05103814
(54) • **LÖSCHDECKE**
• **FIRE BLANKET**
• **COUVERTURE ANTI-FEU**
- (71) Goldfire Sprl, Rue Colonel Bourg, 115, 1140 Bruxelles, BE
(72) GOLDBERG, Simon, B-1180 Bruxelles, BE
(74) Vandeberg, Marie-Paule L.G., et al, Office Kirkpatrick S.A. 32, avenue Wolfers, 1310 La Hulpe, BE
-
- (51) **A63B 37/08** (11) **1 879 670 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05742292.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000749 20.05.2005
(87) WO 2006/121380 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 PCT/SE2005/000683
(54) • **FÜR WASSERSPIELE GEEIGNETER BALL**

- **BALL SUITABLE FOR WATER GAMES**
• **BALLON SE PRETANT A DES JEUX AQUATIQUES**
- (71) Waboba AB, Edsviksvägen 58, 182 39 Danderyd, SE
(72) HELAND, Jan, Von, S-182 39, Danderyd, SE
(74) Fritzon, Rolf, et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
-
- A63B 69/36** → (51) **G01L 5/00**
-
- A63D 1/00** → (51) **A63D 5/04**
-
- A63D 3/00** → (51) **A63D 5/04**
- (51) **A63D 5/04** (11) **1 879 671 A1***
A63D 1/00 **A63D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 05728655.1 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000116 02.03.2005
(87) WO 2006/092813 2006/36 08.09.2006
(54) • **MOBILER HOLOGRAFISCHER SIMULATOR VON KEGELN UND VIRTUELLEN OBJEKTEN**
• **MOBILE HOLOGRAPHIC SIMULATOR OF BOWLING PINS AND VIRTUAL OBJECTS**
• **SIMULATEUR HOLOGRAPHIQUE MOBILE DE QUILLES DE BOWLING ET OBJETS VIRTUELS**
- (71) Zambelli, Silvia, 40019 Via Benedetto XIV n.14, San'Agata Bolognese, Bologna, IT
(72) Zambelli, Silvia, San'Agata Bolognese, Bologna, IT
-
- (51) **A63F 13/00** (11) **1 879 672 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05754258.1 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016491 11.05.2005
(87) WO 2006/124015 2006/47 23.11.2006
(54) • **PRODUKTE UND VERFAHREN ZUM AUFLERLEGEN VON BEDINGUNGEN BEI EINER LOTTERIETEILNAHME**
• **PRODUCTS AND PROCESSES FOR APPLYING CONDITIONS TO A LOTTERY ENTRY**
• **PRODUITS ET PROCÉDES D'APPLICATION DE CONDITIONS A UNE ENTREE DE LOTERIE**
- (71) Walker Digital, LLC, 1177 High Ridge Park, Suite 128, Stamford, CT 06905, US
Walker, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US
Tulley, Stephen C., 115 Ruane Street, Fairfield CT 06824, US
JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US
(72) WALKER, Jay, S., Ridgefield, CT 06877, US
TULLEY, Stephen, C., Fairfield, CT 06824, US
JORASCH, James, A., New York, NY 10016, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **A63F 13/00** (11) **1 879 673 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06759931.6 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018923 11.05.2006
(87) WO 2006/122329 2006/46 16.11.2006

- (88) 06.12.2007
(30) 11.05.2005 US 679706 P
(54) • **SCHAFFUNG VON PUBLIKATIONEN UNTER VERWENDUNG VON MEDIENHALTEN AUF SPIELBASIS**
• **CREATING PUBLICATIONS USING GAMING-BASED MEDIA CONTENT**
• **CREATION D'UNE PUBLICATION AU MOYEN D'UN CONTENU MULTIMEDIA BASE SUR UN JEU**
- (71) Planetwide Games, Inc., 32 Journey, Aliso Viejo, CA, US
(72) WINKLER, Marvin, Laguna Hills, CA 92653, US
SEIBERT, Ralph, E., Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
-
- (51) **B01B 1/00** (11) **1 879 674 A1***
F28F 3/08 **F28D 9/00**
B01B 1/06
- (25) De (26) De
(21) 06743256.7 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061393 06.04.2006
(87) WO 2006/108796 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 DE 102005017452
(54) • **MIKROVERDAMPFER**
• **MICRO-EVAPORATOR**
• **MICROEVAPORATEUR**
- (71) INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 18-20, 55129 Mainz, DE
(72) KOLB, Gunther, 67433 Neustadt, DE
TIEMANN, David, 55239 Gau-odernheim, DE
(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE
-
- B01B 1/06** → (51) **B01B 1/00**
-
- B01D 15/08** → (51) **G01N 31/00**
-
- B01D 17/02** → (51) **E21B 43/36**
- (51) **B01D 21/04** (11) **1 879 675 A2***
C04B 2/08
- (25) En (26) En
(21) 06749528.3 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013074 06.04.2006
(87) WO 2006/113176 2006/43 26.10.2006
(30) 14.04.2005 US 106068
31.03.2006 US 278233
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DIE BEHANDLUNG VON KALKHYDRATBREI ZUR ENTFERNUNG VON KÖRNUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TREATING LIME SLURRY FOR GRIT REMOVAL**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE LAIT DE CHAUX POUR LE DESSABLAGE**
- (71) RDP Company, 2495 Boulevard of the Generals, Norristown, PA 19403, US
(72) CHRISTY, Paul, G., Malvern, PA 19355, US
QUICI, Michael, Ambler, PA 19002, US
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radick-estrasse 48, 12489 Berlin, DE
-
- (51) **B01D 27/08** (11) **1 879 676 A1***
F01M 11/03
- (25) Fr (26) Fr

- (21) 06743767.3 (22) 05.05.2006
(84) FR GB IT
(86) FR 2006/001012 05.05.2006
(87) WO 2006/120326 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 FR 0504867
(54) • *FILTERPATRONE UND MONTAGESYSTEM DAFÜR MIT BETRIEBSSICHERUNGSMITTELN*
• *FILTER CARTRIDGE AND MOUNTING SYSTEM THEREFOR HAVING FOOL-PROOFING MEANS*
• *CARTOUCHE FILTRANTE ET SYSTEME DE MONTAGE D'UNE TELLE CARTOUCHE AVEC DES MOYENS DE DETROMPAGE*
(71) FILTRAUTO, Parc Ariane 4 7, avenue du 8 Mai 1945, 78286 Guyancourt Cedex, FR
Sogefi Filtration Ltd, Llantrisant Industrial Estate Rhonda Cynon Taff, Llantrisant CF72 8YU, GB
(72) MULES, Robert, Stephen, CF72 8JF Pontyclun, RCT, GB
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B01D 27/10** (11) **1 879 677 A2***
B01D 35/147
(25) De (26) De
(21) 06755175.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062264 12.05.2006
(87) WO 2006/120241 2006/46 16.11.2006
(88) 18.05.2007
(30) 13.05.2005 DE 202005007872 U
(54) • *FILTREINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR FLÜSSIGKEITSFILTRIERUNG IN BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FILTER DEVICE, ESPECIALLY FOR FILTERING LIQUIDS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF FILTRANT, NOTAMMENT POUR LA FILTRATION DE LIQUIDES DANS DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
(72) AMESÖDER, Dieter, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
SCHRECKENBERGER, Dieter, 71672 Marbach, DE
EPLI, Sven, 74078 Heilbronn, DE
THIENEL, Michael, 95359 Kasendorf, DE
LOOS, Rainer, 71691 Freiberg, DE
(74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

- (51) **B01D 27/10** (11) **1 879 678 A1***
B01D 35/147 **B01D 35/153**
B01D 35/30
(25) De (26) De
(21) 06763123.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062267 12.05.2006
(87) WO 2006/120243 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 202005007871 U
(54) • *FILTREINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR FLÜSSIGKEITSFILTRIERUNG IN BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FILTERING SYSTEM, IN PARTICULAR FOR FILTERING LIQUIDS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF FILTRANT DESTINE, EN PARTICULIER A FILTRER UN LIQUIDE DANS DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE

- (72) KOLCZYK, Markus, 74395 Mundelsheim, DE
AMESÖDER, Dieter, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
EPLI, Sven, 74078 Heilbronn, DE
BAUER, Sascha, 71549 Auenwald, DE
THIENEL, Michael, 95359 Kasendorf, DE
LOOS, Rainer, 71691 Freiberg, DE
WEIN, Michael, 70376 Stuttgart, DE
FRITZ, Luiz Carlos, Umuarama, Indiatuba, CEP 13343-824 São Paulo, BR
SCHRECKENBERGER, Dieter, 71672 Marbach, DE
WOITOLL, Marco, 71701 Schwieberdingen, DE

- (51) **B01D 27/10** (11) **1 879 679 A2***
B01D 35/147
(25) De (26) De
(21) 06763128.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/062274 12.05.2006
(87) WO 2006/120244 2006/46 16.11.2006
(88) 26.07.2007
(30) 13.05.2005 DE 202005007870 U
(54) • *FILTREINRICHTUNG, INSBESONDERE ZUR FLÜSSIGKEITSFILTRIERUNG IN BRENNKRAFTMASCHINEN*
• *FILTERING SYSTEM, IN PARTICULAR FOR FILTERING LIQUIDS IN INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *DISPOSITIF FILTRANT DESTINE, EN PARTICULIER A FILTRER UN LIQUIDE DANS DES MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
(71) MANN + HUMMEL GMBH, Hindenburgstr. 45, D-71638 Ludwigsburg, DE
(72) EPLI, Sven, 74078 Heilbronn, DE
FRITZ, Luiz Carlos, Umuarama, Indiatuba, CEP 13343-824 São Paulo, BR
SCHRECKENBERGER, Dieter, 71672 Marbach, DE
PETSCHL, Thomas, 71638 Ludwigsburg, DE

B01D 33/067 → (51) **D21D 5/06**

- (51) **B01D 33/21** (11) **1 879 680 A1***
(25) De (26) De
(21) 06722584.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000427 10.03.2006
(87) WO 2006/119719 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005022643
(54) • *QUERSTROMFILTER*
• *CROSS FLOW FILTER*
• *FILTRE A COURANT TRANSVERSAL*
(71) Buss-SMS-Canzler GmbH, Kaiserstrasse 13-15, 35510 Butzbach, DE
(72) CONSILIUS, Wolf-Dieter, 50170 Kerpen, DE
KAISER, Bernhard, 52399 Merzenich-Golzheim, DE
(74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B01D 35/00 → (51) **F01M 11/03**

B01D 35/147 → (51) **B01D 27/10**

B01D 35/153 → (51) **B01D 27/10**

- (51) **B01D 35/20** (11) **1 879 681 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770389.2 (22) 15.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018800 15.05.2006
(87) WO 2006/124815 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128787
(54) • *VERBUNDABSCHIRMUNGSRADHLEN VON DOPPELTER HARTE*
• *DUAL HARDNESS COMPOSITE SCREEN FRAME*
• *STRUCTURE DE TAMIS COMPOSITE A DOUBLE INDICE DE DURETE*
(71) M-I L.L.C., 5950 North Course Drive, Houston, TX 77072, US
(72) CADY, Eric, Florence, KY 41042, US
CARR, Brian, Burlington, KY 41005, US
(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B01D 35/30 → (51) **B01D 27/10**

- (51) **B01D 46/24** (11) **1 879 682 A1***
F01N 3/022
(25) De (26) De
(21) 06708525.8 (22) 27.02.2006
(84) DE FR
(86) EP 2006/060289 27.02.2006
(87) WO 2006/114345 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 DE 102005019464
(54) • *FILTREINRICHTUNG, INSBESONDERE RUSSPARTIKELFILTER, FÜR EIN ABGAS-SYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *FILTER DEVICE, ESPECIALLY SOOT PARTICLE FILTER, FOR AN EXHAUST SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *SYSTEME DE FILTRE, NOTAMMENT FILTRE A PARTICULES DE SUIES DESTINE A UN SYSTEME D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REINSCH, Bernd, 71642 Ludwigsburg, DE
KOMORI, Teruo, 70378 Stuttgart, DE
THUENER, Lars, 70499 Stuttgart, DE

B01D 53/14 → (51) **C10L 3/10**

B01D 53/62 → (51) **B01J 20/04**

- (51) **B01D 53/85** (11) **1 879 683 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721391.8 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000510 18.04.2006
(87) WO 2006/110947 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 AU 2005901924
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON GASEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR TREATMENT OF GASES*
• *PROCÉDÉ ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT DE GAZ*
(71) Anaeco Limited, Unit 11 4-8 Queen Street, Bentley WA 6102, AU
(72) RUDAS, Thomasz, Bentley, W.A. 6102, AU
GRAVETT, Martin Richard, Bentley, W.A. 6102, AU
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **B01D 59/44** (11) **1 879 684 A2***
(25) En (26) En
(21) 06749930.1 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/013723 11.04.2006
- (87) WO 2006/110848 2006/42 19.10.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 11.04.2005 US 670182 P
29.05.2005 US 685129 P
- (54) • *ANALYSE VON CHROMATOGRAPHISCHEN UND MASSENSPEKTROMETRISCHEN DATEN*
• *CHROMATOGRAPHIC AND MASS SPECTRAL DATA ANALYSIS*
• *ANALYSE DE DONNEES CHROMATOGRAPHIQUES ET DE SPECTRE DE MASSE*
- (71) Cerno Bioscience LLC, 14 Commerce Drive, Danbury CT 06810, US
- (72) WANG, Yongdong, Wilton, Connecticut 06897, US
GU, Ming, Yardley, Pennsylvania 19067, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01D 71/72** (11) **1 879 685 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06750517.2 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/014496 18.04.2006
- (87) WO 2006/113674 2006/43 26.10.2006
- (30) 18.04.2005 US 672399 P
- (54) • *IONENLEITENDE MEMBRANEN ZUR TRENNUNG VON MOLEKÜLEN*
• *ION CONDUCTING MEMBRANES FOR SEPARATION OF MOLECULES*
• *MEMBRANE CONDUCTRICE D'IONS POUR LA SEPARATION DE MOLECULES*

(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US

(72) LACKNER, Klaus S., Dobbs Ferry, NY 10522, US
WEST, Alan C., Tenafly, NY 07670, US
WADE, Jennifer L., Uni. in the city of New York, New York, US

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B01F 3/00** (11) **1 879 686 A2***
C23G 5/032 **C07D 493/04**
D06B 1/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755480.8 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/001041 10.05.2006
- (87) WO 2006/120342 2006/46 16.11.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 12.05.2005 FR 0504780
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES VOM MENSCHLICHEN KÖRPER VERSCHIEDENEN MATERIALS*
• *METHOD FOR THE TREATMENT OF A MATERIAL OTHER THAN THE HUMAN BODY*
• *PROCEDE POUR LE TRAITEMENT D'UNE MATIERE AUTRE QUE LE CORPS HUMAIN*

(71) ROQUETTE FRERES, 62136 Lestrem, FR

(72) MENTINK, Léon, F-59100 Roubaix, FR
BERNAERTS, Joël, F-62122 Labeuvriere, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B01F 3/00** (11) **1 879 687 A2***
C23G 5/032 **C07D 493/04**
D06B 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 06733188.4 (22) 04.04.2006

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755481.6 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/001042 10.05.2006
- (87) WO 2006/120343 2006/46 16.11.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 12.05.2005 FR 0504780
- (54) • *VERFAHREN ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG EINES METALL- ODER FASERMATERIALS*
• *METHOD FOR THE SURFACE TREATMENT OF A METALLIC OR FIBROUS MATERIAL*
• *PROCEDE POUR LE TRAITEMENT DE SURFACE D'UNE MATIERE METALLIQUE OU FIBREUSE*

(71) ROQUETTE FRERES, 62136 Lestrem, FR

(72) MENTINK, Léon, F-59100 Roubaix, FR
BERNAERTS, Joël, F-62122 Labeuvrière, FR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **B01F 11/00** (11) **1 879 688 A1***
B01F 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 06753504.7 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/004243 05.05.2006
- (87) WO 2006/119932 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 GB 0509418
- (54) • *SCHALLBEHANDLUNG EINES MEDIUMS*
• *SONICATION OF A MEDIUM*
• *SONIFICATION D'UN MILIEU*

(71) Orion Diagnostica Oy, Koivu-Mankkaan tie 6 B, 02200 Espoo, FI

(72) LUOTOLA, Juhani, FIN-02270 Espoo, FI
SILLANPÄÄ, Teuvo, FIN-02180 Espoo, FI

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

B01F 11/02 → (51) **B01F 11/00**

B01F 17/00 → (51) **A01N 25/30**

B01F 17/00 → (51) **C09G 1/02**

(51) **B01F 17/16** (11) **1 879 689 A1***
C09D 11/02

- (25) En (26) En
- (21) 06752052.8 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016737 01.05.2006
- (87) WO 2006/124264 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 680347 P
- (54) • *DISPERGIERMITTEL UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON*
• *DISPERSANTS AND COMPOSITIONS THEREOF*
• *DISPERSANTS ET COMPOSITIONS LES CONTENANT*

(71) Lubrizol Limited, The Knowle Nether Lane, Hazelwood Derby Derbyshire DE56 4AN, GB

(72) THETFORD, Dean, Blackley, Greater Manchester M9 8ZS, GB

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

B01J 10/02 → (51) **B01J 19/24**

(51) **B01J 13/00** (11) **1 879 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 06733188.4 (22) 04.04.2006

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

- (86) PT 2006/000010 04.04.2006
- (87) WO 2006/107226 2006/41 12.10.2006
- (30) 05.04.2005 PT 10325705

- (54) • *SUBKRITISCHES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONLITHISCHEN XEROGELN UND AEROGELN AUS ALKOXYLSILAN-MODIFIZIERTEN SILIKA/LATEX HYBRIDEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION, UNDER SUBCRITICAL CONDITIONS, OF MONOLITHIC XEROGELS AND AEROGELS OF SILICA/LATEX HYBRIDS, MODIFIED WITH ALKOXYLSILANE GROUPS*
• *PROCESSUS DE PREPARATION DANS DES CONDITIONS SOUS-CRITIQUES DE XEROGELS ET AEROGELS MONOLITHIQUES D'HYBRIDES SILICE / LATEX, MODIFIES AVEC DES GROUPES D'ALCOXYLSILANE*

(71) Instituto Superior Technico, GALTEC/Gapi do IST, Avenida Rovisco Pais, 1049-001 Lisboa, PT

(72) GASPARD MARTINHO, José Manuel, P-1049-001 Lisboa, PT
ILHARCO DE ALMEIDA SANTOS, Laura Maria, P-1049-001 Lisboa, PT

FARINHA, José Paulo Sequeira, P-1049-001 Lisboa, PT

FIDALGO, Alexandra Marina Abrantes, P-1049-001 Lisboa, PT

MARTINHO, Pedro Oliveira, Ind.Aeronáutica de Port., P-2615-173 Alverca, PT

(74) Pereira da Cruz, Jorge Afonso, J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14, P-1249-103 Lisboa, PT

(51) **B01J 19/00** (11) **1 879 691 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06752170.8 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017038 04.05.2006

(87) WO 2006/124297 2006/47 23.11.2006

(88) 18.10.2007

(30) 13.05.2005 US 128803

- (54) • *PFROPFENSTRÖMUNGSREAKTOR UND DAMIT HERGESTELLTE POLYMERE*
• *PLUG FLOW REACTOR AND POLYMERS PREPARED THEREWITH*
• *REACTEUR A FLUX PISTON ET POLYMERES OBTENUS AVEC CE REACTEUR*

(71) FINA TECHNOLOGY, INC., P.O. Box 674412, Houston, Texas 77267-4412, US

(72) NGUYEN, Thanh, Sugar Land, Texas 77478, US

REIMERS, Jay, Houston, Texas 77006, US

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B01J 19/00 → (51) **B01J 19/24**

(51) **B01J 19/24** (11) **1 879 692 A1***
B01J 19/00 **B01J 10/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06751468.7 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/015771 25.04.2006

(87) WO 2006/121616 2006/46 16.11.2006

(30) 05.05.2005 US 122376

- (54) • *EINBAUTENANORDNUNGSMODUL FÜR VERTIKALE GESTUFTE POLYMERISATIONSSREAKTOREN*
- *BAFFLE ASSEMBLY MODULE FOR VERTICAL STAGED POLYMERIZATION REACTORS*
- *MODULE A ENSEMBLE DE DEFLECTEURS POUR REACTEURS DE POLYMERISATION ETAGES VERTICAUX*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) YOUNT, Thomas, Lloyd, Kingsport, Tennessee 37664, US
- SCHERRER, Paul, Keith, Johnson City, TN 37604, US
- WINDES, Mark Allan, Kingsport, Tennessee 37664, US
- (74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B01J 20/04** (11) **1 879 693 A2***
B01J 20/34 **C01B 3/18**
B01D 53/62
- (25) En (26) En
(21) 06769839.9 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014495 18.04.2006
(87) WO 2006/113673 2006/43 26.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 18.04.2005 US 672279 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VER-RINGERUNG VON EMISSIONEN*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR REDUCING EMISSIONS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES DE REDUCTION D'EMISSIONS*
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US
- (72) LACKNER, Klaus, S., Dobbs Ferry, NY 10522, US
- ZEMAN, Frank, S., New York, NY 10027, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

B01J 20/26 → (51) **G01N 33/543**

B01J 20/34 → (51) **B01J 20/04**

B01J 21/04 → (51) **C10G 1/04**

B01J 21/06 → (51) **C10G 1/04**

B01J 21/16 → (51) **B01J 21/18**

- (51) **B01J 21/18** (11) **1 879 694 A2***
B01J 31/00 **B01J 29/04**
B01J 21/16
- (25) En (26) En
(21) 06740774.2 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013227 10.04.2006
(87) WO 2006/121553 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 126963
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG GETRÄGERTER NANOKATALYSATOREN*
• *METHODS FOR MANUFACTURING SUPPORTED NANOCATALYSTS AND METHODS FOR USING SUPPORTED NANOCATALYSTS*

- *PROCEDES DE FABRICATION DE NANOCATALYSEURS SUPPORTES ET PROCEDES D'UTILISATION DE CEUX-CI*
- (71) Headwaters Technology Innovation LLC, 1501 New York Avenue, Lawrenceville, NJ 08648, US
- (72) REYES, Clementine, Lawrenceville, NJ 08648, US
- PARASHER, Sukesh, Lawrenceville, NJ 08648, US
- ZHOU, Bing, Cranbury, NJ 08512, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **B01J 23/63** (11) **1 879 695 A2***
C01B 3/16 **B01J 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 06720768.8 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/005294 15.02.2006
(87) WO 2006/088936 2006/34 24.08.2006
(88) 14.12.2006
(30) 16.02.2005 US 59148
- (54) • *EDELMETALL-KONVERTIERUNGSKATALYSATOR MIT SELTENERDELEMENTMODIFIZIERTEM OXIDTRÄGER*
• *PRECIOUS METAL WATER-GAS SHIFT CATALYST WITH OXIDE SUPPORT MODIFIED WITH RARE EARTH ELEMENTS*
• *CATALYSEUR DE MODIFICATION EAU/GAZ COMPRENANT UN METAL PRECIEUX PRESENTANT UN SUPPORT D'OXYDE MODIFIE PAR DES ELEMENTS TERREUX RARES*
- (71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
- (72) ILINICH, Oleg, Mikhailovich, Monmouth Junction, NJ 08852, US
- FARRAUTO, Robert, J., Princeton, NJ 08540, US
- RUETTINGER, Wolfgang, Friedrich, East Windsor, NJ 08520, US
- YANG, Xiaolin, Edison, NJ 08820, US
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

B01J 23/63 → (51) **C10G 11/18**

B01J 29/04 → (51) **B01J 21/18**

B01J 31/00 → (51) **B01J 21/18**

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/63**

B01J 41/16 → (51) **C02F 1/28**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 879 696 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06752272.2 (22) 05.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/017275 05.05.2006
(87) WO 2006/124318 2006/47 23.11.2006
(88) 10.05.2007
(30) 13.05.2005 US 129074
- (54) • *PLATTFORM AUF ZELLBASIS ZUM SCREENING MIT HOHEM DURCHSATZ*
• *A CELL-BASED PLATFORM FOR HIGH THROUGHPUT SCREENING*
• *PLATE-FORME A BASE DE CELLULES DESTINEE A UN CRIBLAGE A DEBIT ELEVE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) GU, Yuandong, Plymouth, MN 55447, US
- JICANG, Zhou, Shanghai CN 20120, CN

- LEON, Xu, Lianhua Road CN 20110, CN
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 879 697 A1***
B41J 2/04 **G01N 35/10**
- (25) En (26) En
(21) 06738310.9 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/009236 14.03.2006
(87) WO 2006/099454 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 80024
- (54) • *VERMEIDUNG VON PRALL- UND SPRITZVORGÄNGEN BEIM FLUIDTRANSPORT AUF TRÖPFCHENBASIS*
• *AVOIDANCE OF BOUNCING AND SPLASHING IN DROPLET-BASED FLUID TRANSPORT*
• *SYSTEME POUR EVITER LES A-COUPS ET LES PROJECTIONS DANS LE TRANSPORT DE FLUIDE GENERANT DES GOUTTELETES*
- (71) Labcyte Inc., 1190 Borregas Avenue, Sunnyvale, California 94089, US
- (72) STEARNS, Richard, G., Felton, California 95018, US
- HINKSON, Stephen, J., Berkeley, California 94708, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

- (51) **B02C 17/16** (11) **1 879 698 A1***
B02C 17/22
- (25) De (26) De
(21) 06724452.5 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003617 20.04.2006
(87) WO 2006/111380 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 DE 102005018400
- (54) • *MAHLVORRICHTUNG*
• *GRINDING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE BROYAGE*
- (71) Universität Siegen, Am Eichenhang 50, 57068 Siegen, DE
- (72) REICHARDT, Roland, 57072 Siegen, DE
- WIECHERT, Wolfgang, 57223 Kreuztal, DE
- (74) Borkowski, Jens, Cohausz Dawidowicz Han-nig & Sozien Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B02C 17/22 → (51) **B02C 17/16**

- (51) **B02C 19/00** (11) **1 879 699 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06759468.9 (22) 08.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/018041 08.05.2006
(87) WO 2006/124440 2006/47 23.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 11.05.2005 US 680346 P
- (54) • *VERARBEITUNG VON KÖRNERN UND ÄHNLICHEM*
• *PROCESSING OF GRAINS AND THE LIKE*
• *TRAITEMENT DE GRAINS ET ANALOGUES*
- (71) Pulswave LLC., 7220 South Fraser Street, Centennial, Colorado 80112, US
- (72) YATES, James, P., Charleston, IL 61920, US
- ARNOLD, Charles, A., Lakewood, CO 80228, US
- HAHN, William, E., Aurora, CO 80013, US

GWIRTZ, Jeffrey, A., Manhattan, KS 66502, US
HOSENEY, R., Carl, Manhattan, KS 66502, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **B03C 1/247** (11) **1 879 700 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743682.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000807 12.04.2006
(87) WO 2006/111636 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 FR 0504002

(54) • **MAGNETABSCHIEDER AUS NICHT-EISEN-METALLELEMENTEN UND SOLICHE ABSCHIEDER UMFASSENDE ANLAGE ZUM SELEKTIVEN SORTIEREN**
• **MAGNETIC SEPARATOR OF NON-FERROUS METAL ELEMENTS AND SELECTIVE SORTING INSTALLATION COMPRISING SUCH SEPARATORS**
• **SEPARATEUR MAGNETIQUE D'ELEMENTS CONDUCTEURS EN METAL NON FERREUX ET INSTALLATION DE TRI SELECTIF COMPRENANT DE TELS SEPARATEURS**
(71) Magpro, Zac des Grandes Terres, 42260 St. Germain Laval, FR
(72) CHAPPARD, Eric, F-73800 Les Marches, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC
Europole 5 place R. Schuman BP 1537,
38025 Grenoble cedex 1, FR

B04B 5/12 → (51) **F01M 13/04**
B04B 9/04 → (51) **F01M 13/04**
B04B 9/06 → (51) **F01M 13/04**

(51) **B05B 7/26** (11) **1 879 701 A2***
(25) En (26) En
(21) 05818105.8 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/038869 27.10.2005
(87) WO 2006/050061 2006/19 11.05.2006
(30) 28.10.2004 US 974708

(54) • **SPRÜHVORRICHTUNG FÜR EIN SCHLAUCHENDE**
• **HOSE-END SPRAYER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE PULVERISATEUR DE BOUT DE FLEXIBLE**
(71) MeadWestvaco Calmar, Inc., 333 South
Turnbull Canyon Road, City of Industry, CA
91745-1203, US
(72) DODD, Joseph, K., Lee's Summit, MO
64082, US
(74) Austin, Hedley William, et al, Chapman
Molony Cardiff Business Technology Centre,
Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **B05C 1/06** (11) **1 879 702 A2***
(25) En (26) En
(21) 06706381.8 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/000595 24.01.2006
(87) WO 2006/079502 2006/31 03.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 25.01.2005 PCT/IB2005/000175
22.04.2005 IT M020050093
(54) • **VORRICHTUNG ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG HERGESTELLTER PRODUKTE**

• **APPARATUS FOR SURFACE TRATMENT OF MANUFACTURED PRODUCTS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DE SURFACE DE PRODUITS MANUFACTURES**
(71) Ancora S.p.A., Via Ferrari Moreni 10-18,
41049 Sassuolo, IT
(72) CORRADINI, Mario, I-42014 Castellarano
(RE), IT
(74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners
S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

B05C 5/00 → (51) **G05B 19/048**
B05C 11/10 → (51) **G05B 19/048**
B05D 1/10 → (51) **C23C 4/12**
B05D 7/00 → (51) **B05D 7/14**

(51) **B05D 7/14** (11) **1 879 703 A1***
F16L 9/147 **B05D 7/00**
(25) De (26) De
(21) 06763627.4 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/063061 09.06.2006
(87) WO 2006/134077 2006/51 21.12.2006
(30) 14.06.2005 DE 102005027600
(54) • **MEHRLAGIGE KUNSTSTOFF-KORROSIONSSCHUTZBESCHICHTUNG MIT VERBESSERTEN EIGENSCHAFTEN**
• **MULTILAYER PLASTIC ANTICORROSIVE COATING HAVING IMPROVED PROPERTIES**
• **REVEITEMENT ANTI-CORROSION EN PLASTIQUE MULTICOUCHE PRESENTANT DES PROPRIETES AMELIOREES**
(71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60,
50389 Wesseling, DE
Mülheim Pipecoatings GmbH, Pilgerstrasse
2, 45473 Mülheim a.d. Ruhr, DE
(72) VOGT, Heinz, 65929 Frankfurt am Main, DE
GRONSFELD, Peter Josef, 47918 Tönisvorst,
DE
SCHMIDT, Klaus, 59439 Holzwickede, DE
(74) Michalski Hüttermann Patentanwälte GbR,
Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

B07B 1/46 → (51) **D21D 5/06**
B07C 5/00 → (51) **G06F 7/00**

(51) **B08B 3/00** (11) **1 879 704 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758376.5 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/014407 14.04.2006
(87) WO 2006/113621 2006/43 26.10.2006
(88) 01.03.2007
(30) 15.04.2005 US 672157 P
(54) • **FORMULIERUNGEN ZUR REINIGUNG VON IONENIMPLANTIERTEN PHOTORESIST-SCHICHTEN AUS MIKROELEKTRONISCHEN VORRICHTUNGEN**
• **FORMULATIONS FOR CLEANING ION-IMPLANTED PHOTORESIST LAYERS FROM MICROELECTRONIC DEVICES**
• **FORMULATIONS POUR LE NETTOYAGE DE COUCHES DE PHOTORESINE IMPLANTEES D'IONS A PARTIR DE DISPOSITIFS MICROELECTRONIQUES**
(71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS,
INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT
06810, US
(72) VISINTIN, Pamela M., Red Hook, New York
12571, US

KORZENSKI, Michael B., Danbury, Connecticut 06810, US
BAUM, Thomas H., New Fairfield, Connecticut 06812, US
(74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D
Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) **B08B 3/02** (11) **1 879 705 A2***
C02F 1/40 **E04H 4/16**
(25) En (26) En
(21) 06770018.7 (22) 04.05.2006
(84) ES FR
(86) US 2006/017283 04.05.2006
(87) WO 2006/121808 2006/46 16.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 05.05.2005 US 678499 P
(54) • **UNTERSYSTEM EINER POOLREINIGER-STEUERUNG**
• **POOL CLEANER CONTROL SUBSYSTEM**
• **SOUS-SYSTEME DE COMMANDE DE NETTOYEUR DE PISCINE**
(71) Henkin-Laby, LLC, 4435 McGrath Road, 309,
Ventura, CA 93003, US
(72) HENKIN, Melvyn, L., Ventura, CA 93001, US
LABY, Jordan, M., Ventura, CA 93001, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

(51) **B21B 1/08** (11) **1 879 706 A1***
B21C 37/04
(25) De (26) De
(21) 07724759.1 (22) 02.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2007/003832 02.05.2007
(87) WO 2007/137669 2007/49 06.12.2007
(30) 27.05.2006 DE 102006024775
(54) • **WALZGERÜST, WALZSTRASSE UND VERFAHREN ZUM WALZEN EINES METALLBANDES**
• **ROLLING STAND, ROLLING TRAIN AND METHOD OF ROLLING A METAL STRIP**
• **CAGE DE LAMINOIR, TRAIN DE LAMINOIR ET PROCEDE DE LAMINAGE D'UNE BANDE DE METAL**
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-
Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) KOPP, Reiner, 52074 Aachen, DE
RICHTER, Hans-Peter, 57520 Friedewald, DE
RÖSE, Heinrich, 57271 Hilchenbach, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

B21B 31/07 → (51) **F16H 57/02**
B21C 37/04 → (51) **B21B 1/08**
B21C 37/04 → (51) **D02G 3/12**

(51) **B21C 37/08** (11) **1 879 707 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742332.7 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/000824 11.05.2006
(87) WO 2006/119755 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022244
(54) • **FÜHRUNGS- UND VERFORMUNGSSYSTEM**
• **GUIDING AND SHAPING SYSTEM**
• **SYSTEME DE GUIDAGE ET DE DEFORMATION**

(71) Eroform Edelstahl GmbH, Bochumer Strasse 2, 57234 Wilnsdorf, DE
(72) HARTMANN, Manfred, 57234 Wilnsdorf, DE
(74) Mann, Volker, Bonnekamp & Sparing Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B21D 13/04** (11) **1 879 708 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742894.6 (22) 12.05.2006
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) EP 2006/004481 12.05.2006
(87) WO 2006/122718 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022238
(54) • *GEREGELTE METALLFOLIENHERSTELLUNG*
• *CONTROLLED PRODUCTION OF METAL FOIL*
• *PRODUCTION REGULEE DE FEUILLES METALLIQUES*
(71) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 128, 53797 Lohmar, DE
(72) HODGSON, Jan, 53842 Troisdorf, DE
HOSTER, Günter, 51491 Overath, DE
(74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B21D 39/04 → (51) **B25B 27/10**

B21D 43/24 → (51) **B65G 59/02**

(51) **B22C 9/08** (11) **1 879 709 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742707.0 (22) 26.04.2006
(84) DE NL
(86) EP 2006/003882 26.04.2006
(87) WO 2006/114304 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 DE 102005019385
(54) • *FLITERSPEISER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GIESSFORM*
• *FILTER-FEEDER AND METHOD FOR PRODUCING A CASTING MOULD*
• *DISPOSITIF D'ALIMENTATION A FILTRE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MOULE*
(71) AS Längen GmbH & Co. KG, Hauptstrasse 200, 56170 Bendorf am Rhein, DE
(72) SKERDI, Udo, 56170 Bendorf, DE
(74) Westendorp, Michael Oliver, Patentanwälte Splanemann Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **B22C 9/08** (11) **1 879 710 A1***
(25) En (26) En
(21) 07732606.4 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2007/001572 30.04.2007
(87) WO 2007/141466 2007/50 13.12.2007
(30) 09.06.2006 GB 0611430
(54) • *SPEISERELEMENT ZUM METALLGIESSEN*
• *FEEDER ELEMENT FOR METAL CASTING*
• *ÉLÉMENT DE MASSELOTTE POUR FONDERIE DE MÉTAUX*
(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED, Coleshill Road, Fazeley, Tamworth, Staffordshire B78 3TL, GB
(72) TACKABERRY, Trevor, Leonard, Strongsville, Ohio 44136, US
DAHLSTROOM, Philip, robert, Cleveland, Ohio 44111, US
MIDEA, anthony, Cosmo, Brunswick, Ohio 44212, US
POWELL, Colin, Birmingham, B29 7BX, GB

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

(51) **B22F 3/105** (11) **1 879 711 A1***
B29C 67/00
(25) En (26) En
(21) 05748734.0 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000680 11.05.2005
(87) WO 2006/121374 2006/46 16.11.2006
(54) • *PULVERAUFTRAGSSYSTEM*
• *POWDER APPLICATION SYSTEM*
• *SYSTEME D'APPLICATION DE POUVRE*
(71) ARCAM AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE
(72) WALLGREN, Göran, S-439 92 Onsala, SE
ACKELID, Ulf, S-411 25 Göteborg, SE
SVENSSON, Mattias, S-416 58 Göteborg, SE
(74) Friberg, Ingvar, et al, Albihs AB Box 142 Torggatan 8, S-401 22 Göteborg, SE

B23B 27/04 → (51) **B23B 27/08**

(51) **B23B 27/08** (11) **1 879 712 A1***
B23B 27/04 **B23B 29/04**
(25) En (26) En
(21) 06717086.0 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000407 03.04.2006
(87) WO 2006/118506 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 SE 0501026
(54) • *ABSTECHBLATT FÜR DREHZWECKE MIT EINEM BEFESTIGUNGSTEIL MIT ABGESCHRÄGTEN FLÄCHEN*
• *A PARTING BLADE FOR TURNING PURPOSES WITH AN ATTACHMENT PART WITH CHAMFERED SURFACES*
• *LAME DE SEPARATION DE TOURNAGE AVEC PARTIE DE FIXATION A SURFACES CHANFREINEES*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) BERMINGE, Erik, S-803 20 Gävle, SE

(51) **B23B 27/10** (11) **1 879 713 A1***
B23G 5/00 **B23G 5/18**
(25) En (26) En
(21) 06717085.2 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000406 03.04.2006
(87) WO 2006/118505 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 SE 0501027
(54) • *GEWINDESCHNEIDEINSATZ MIT IN DER UNTERSEITE AUSGEBILDETEN KÜHLKANÄLEN*
• *A THREAD-CUTTING INSERT WITH COOLING DUCTS FORMED IN THE BOTTOM SIDE*
• *ELEMENT D'INSERTION A FILETER AVEC DES CANAUX DE REFROIDISSEMENT FORMES DANS LE FOND*
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) ISAKSSON, Robert, S-811 95 Järbo, SE

(51) **B23B 27/16** (11) **1 879 714 A1***
B23C 5/20
(25) De (26) De
(21) 06818413.4 (22) 08.11.2006
(84) DE FR GB IT PL
(86) EP 2006/010696 08.11.2006

(87) WO 2007/057113 2007/21 24.05.2007
(30) 15.11.2005 DE 102005054434
(54) • *WENDESCHNEIDPLATTE*
• *INDEXABLE INSERT*
• *PLAQUETTE REVERSIBLE*
(71) KENNAMETAL INC., 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) SPITZENBERGER, Konrad, 90768 Fürth, DE
(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23B 29/04 → (51) **B23B 27/08**

(51) **B23B 31/16** (11) **1 879 715 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750012.4 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/013832 13.04.2006
(87) WO 2006/115801 2006/44 02.11.2006
(88) 11.10.2007
(30) 07.04.2006 US 399455
20.04.2005 US 672862 P
(54) • *MECHANISMUS ZUR AUSÜBUNG VON RESTAXIALDRUCK AUF EINE FUTTERBE-TÄTIGUNGSSCHRAUBE*
• *MECHANISM FOR PROVIDING RESIDUAL THRUST LOAD ON CHUCK ACTUATING SCREW*
• *MECANISME PRODUISANT UNE POUSSÉE AXIALE RESIDUELLE SUR UNE VIS D'ENTRAÎNEMENT DE MANDRIN*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) PUZIO, Daniel, Baltimore, Maryland 21234, US
GEHRET, Robert S., Hampstead, Maryland 21074, US
CEROLL, Warren A., Owings Mills, Maryland 21117, US
SCHELL, Craig A., Street, Maryland 21154, US
HEAVEL, Richard J., Hanover, Pennsylvania 17331, US
(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

B23C 5/20 → (51) **B23B 27/16**

(51) **B23D 61/02** (11) **1 879 716 A1***
(25) En (26) En
(21) 06747379.3 (22) 20.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2006/001468 20.04.2006
(87) WO 2006/112670 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 KR 20050032909
(54) • *SCHNEIDSEGMENT FÜR DIAMANTWERKZEUG UND DIAMANTWERKZEUG MIT DEM SEGMENT*
• *CUTTING SEGMENT FOR DIAMOND TOOL AND DIAMOND TOOL HAVING THE SEGMENT*
• *SEGMENT DE COUPE D'OUTIL DIAMANT ET OUTIL DIAMANT ASSOCIE*
(71) EHWA DIAMOND IND. CO., LTD., 520-2, Won-Dong, Osan-Si, Kyongki-Do 447-060, KR
General Tool, Inc., 2025 Alton Parkway, Irvine, California 92606, US
(72) KIM, Soo-Kwang, Portofino, CA 92612, US
PARK, Hee-Dong, Youngtong-ku Suwon Kyungki-do 443-470, KR
KIM, Jong-Ho, 1006-1405 Joogong Apt. 908, Kyungki-do 445-972, KR
CHANG, Joon-Ho, Kyungki-do 447-731, KR

(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, Horley
Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **B23D 61/02** (11) **1 879 717 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 06757496.2 (22) 19.04.2006

(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2006/001442 19.04.2006
(87) WO 2006/112654 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 KR 20050033340
08.03.2006 KR 20060021939

(54) • **SCHNEIDSEGMENT FÜR SCHNEIDWERKZEUG UND SCHNEIDWERKZEUGE**
• **CUTTING SEGMENT FOR CUTTING TOOL AND CUTTING TOOLS**
• **SEGMENT DE DECOUPE UTILE POUR OUTIL COUPANT ET OUTILS COUPANTS CORRESPONDANTS**

(71) EHWA DIAMOND IND. CO., LTD., 520-2,
Won-Dong, Osan-Si, Kyongki-Do 447-060,
KR
General Tool, Inc., 2025 Alton Parkway,
Irvine, California 92606, US

(72) KIM, Soo-Kwang, Portofino, CA 92612, US
PARK, Hee-Dong, Suwon, Kyungki-do 443-470, KR

CHANG, Joon-Ho, Danwon-gu, Ansan
Kyungki-do 425-866, KR
KIM, Jong-Ho, Hwasung, Kyungki-do 445-972, KR

(74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence
LLP The Gables Massetts Road, Horley
Surrey RH6 7DQ, GB

B23G 5/00 → (51) **B23B 27/10**

B23G 5/18 → (51) **B23B 27/10**

B23H 3/00 → (51) **C25F 3/00**

B23H 3/06 → (51) **C25F 3/00**

B23H 3/08 → (51) **C25F 3/00**

B23K 11/00 → (51) **B23K 26/24**

B23K 11/14 → (51) **B23K 26/24**

B23K 20/00 → (51) **C23C 26/00**

B23K 20/02 → (51) **B23K 26/24**

(51) **B23K 26/24** (11) **1 879 718 A1***
B23K 11/14 **B23K 26/32**
B23K 11/00 **B23K 20/02**

(25) En (26) En
(21) 06751625.2 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/015994 25.04.2006
(87) WO 2006/118936 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 118311
(54) • **VERSCHWEISSEN VON NIEDER- UND HOCHGEKOHLETEN STAHL**
• **WELDING TOGETHER LOW AND HIGH CARBON STEELS**
• **SOUDEGE D'ACIERS A FAIBLE TENEUR EN CARBONE ET A TENEUR ELEVEE EN CARBONE**

(71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber
Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US

(72) MILAM, David, L., North Canton, OH 44720, US

(74) Knowles, James Atherton, Stevens Hewlett &
Perkins Halton House 20/23 Holborn, London
EC1N 2JD, GB

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/24**

(51) **B24B 7/22** (11) **1 879 719 A2***
(25) En (26) En

(21) 06759862.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018761 12.05.2006
(87) WO 2006/124792 2006/47 23.11.2006
(88) 16.08.2007
(30) 16.05.2005 US 681798 P
17.02.2006 US 357713

(54) • **SUPERHARTE SCHNEIDEVORRICHTUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN**
• **SUPERHARD CUTTERS AND ASSOCIATED METHODS**
• **CUTTERS SUPERDURS ET PROCEDES ASSOCIES**

(71) Sung, Chien-Min, 4, Lane 32, Chung-Cheng
Road, Tansui, Taipei County 251, TW

(72) Sung, Chien-Min, Tansui, Taipei County 251,
TW

(74) Gilmour, David Cedric Franklyn, et al, POTTS,
KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead
Merseyside CH41 6BR, GB

B24B 37/04 → (51) **B24D 3/32**

(51) **B24D 3/32** (11) **1 879 720 A1***
B24D 13/14 **B24B 37/04**

(25) En (26) En
(21) 06750664.2 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/014674 19.04.2006
(87) WO 2006/115924 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 113498
(54) • **MEHRSCICHTIGES POLIERKISSEN-MATERIAL FÜR CHEMISCH-MECHANISCHES POLIEREN**
• **MULTI-LAYER POLISHING PAD MATERIAL FOR CMP**
• **MATERIAU DE TAMPON A POLIR MULTI-COUCHE DESTINE A CMP**

(71) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION,
Legal Department 870 North Commons
Drive, Aurora, IL 60504, US

(72) PRASAD, Abaneshwar c/o Legal Department,
870 North Commons Drive Aurora, IL 60504,
US

LACY, Michael c/o Legal Department, 870
North Commons Drive Aurora, IL 60504, US

(74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell
138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham
B16 9PW, GB

B24D 13/14 → (51) **B24D 3/32**

(51) **B25B 7/08** (11) **1 879 721 A1***
(25) De (26) De

(21) 06743261.7 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/061429 07.04.2006
(87) WO 2006/108804 2006/42 19.10.2006
(30) 09.04.2005 DE 102005016356

(54) • **ZANGE**
• **PLIERS**
• **PINCE**

(71) KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG, Ober-
kamper Strasse 13, 42349 Wuppertal, DE

(72) HEINSOHN, Andreas, 42369 Wuppertal, DE

(74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner
Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

(51) **B25B 13/46** (11) **1 879 722 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743775.6 (22) 09.05.2006

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

(86) FR 2006/001026 09.05.2006
(87) WO 2006/120334 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 FR 0504629

(54) • **RATSCHENSCHLÜSSEL**
• **RATCHET WRENCH**
• **CLE A CLIQUET**

(71) Maret, Jean-Claude, 3, allée Bossuet, 91380
Chilly-Mazarin, FR

(72) Maret, Jean-Claude, 91380 Chilly-Mazarin,
FR

(74) Célanie, Christian, et al, Cabinet Célanie 5,
avenue de Saint Cloud BP 214, 78002
Versailles Cedex, FR

(51) **B25B 27/10** (11) **1 879 723 A1***
B21D 39/04

(25) En (26) En
(21) 06759419.2 (22) 04.05.2006

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

(86) US 2006/017953 04.05.2006
(87) WO 2006/122138 2006/46 16.11.2006

(30) 09.05.2005 US 125888

(54) • **VERBESSERTES SENKWERKZEUG**
• **IMPROVED SWAGING TOOL**
• **OUTIL D'EMBOUTISSAGE AMELIORE**

(71) Designed Metal Connections, 14800 South
Figueroa Street, Gardena, CA 90248, US

(72) PALEJWALA, Kirit, M., Rowland Heights, CA
91748, US

SASSOON, Gilad, Sherman Oaks, CA 91403,
US

ELIZARRAZ, Angel, Los Angeles, CA
90061, US

SCHROEDER, Jon, Silverado, CA 92676, US
LEAR, Jerrold, Los Angeles, CA 90045, US

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

(51) **B25B 29/00** (11) **1 879 724 A2***
(25) En (26) En

(21) 06759502.5 (22) 11.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018105 11.05.2006

(87) WO 2006/122192 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 US 679961 P

(54) • **UNIVERSELLES ABSCHLUSSSYSTEM FÜR KRAFTBETRIEBENE WERKZEUGE**
• **UNIVERSAL TERMINATION SYSTEM FOR POWER TOOLS**
• **SYSTEME DE RACCORDEMENT UNIVERSEL DESTINE A DES OUTILS ELECTRIQUES**

(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US

(72) McCORMICK, Garret P., Towson, Maryland
21286, US

WISNIEWSKI, Paul J., Towson, Maryland
21286, US

HOGAN, Paul J., Towson, MD 21286, US
SAMUELSEN, Eric J., Towson, Maryland
21286, US

ZHAO, Peter, Towson, MD 21286, US
UKEJE-ELOAGU, Kachi, Towson, MD 21286,
US

ZEMLOCK, Michael A., Towson, MD 21286,
US

FORSTER, Michael K., Towson, MD 21286, US
(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB

(51) **B25C 1/08** (11) **1 879 725 A2***
(25) En (26) En
(21) 06744568.4 (22) 25.04.2006

(84) AT BE IT NL PL
(86) IB 2006/001015 25.04.2006
(87) WO 2006/114695 2006/44 02.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 26.04.2005 FR 0504155

(54) • *GEHÄUSE FÜR EINE ENERGIEQUELLE IN EINER HANDBETÄTIGTEN VORRICHTUNG MIT EINEM MECHANISMUS ZUM AUSSTOSSEN DER QUELLE*
• *HOUSING FOR AN ENERGY SOURCE IN A HAND-OPERATED DEVICE HAVING A MECHANISM FOR EJECTING THE SOURCE*
• *LOGEMENT POUR SOURCE D'ENERGIE DANS UN DISPOSITIF A COMMANDE MANUELLE PRESENTANT UN MECANISME D'EJECTION DE LA SOURCE*

(71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
(72) ALMERAS, Ronald, 07300 Tournon, FR
(74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

B27K 3/15 → (51) **B27K 5/00**

(51) **B27K 5/00** (11) **1 879 726 A1***
B27K 3/15 **B27N 7/00**

(25) De (26) De
(21) 06724644.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004016 28.04.2006
(87) WO 2006/117160 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020390

(54) • *VERFAHREN ZUM HYDROPHOBIEREN VON LIGNOCELLULOSEMATERIALIEN*
• *METHOD FOR WATERPROOFING LIGNOCELLULOSIC MATERIALS*
• *PROCEDE D'IMPERMEABILISATION DE MATERIAUX LIGNOCELLULOSIQUES*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) KINGMA, Arend, Jouke, 67069 Ludwigshafen, DE
FECHTENKÖTTER, Andreas, 67063 Ludwigshafen, DE
KASEL, Wolfgang, 69226 Nussloch, DE
MILITZ, Holger, 37120 Bovenden, DE
KRAUSE, Andreas, 37077 Göttingen, DE
MAI, Carsten, 37075 Göttingen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

B27N 7/00 → (51) **B27K 5/00**

(51) **B28B 3/02** (11) **1 879 727 A2***
B28B 13/02

(25) En (26) En
(21) 06758557.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015508 21.04.2006
(87) WO 2006/116332 2006/44 02.11.2006
(88) 16.08.2007
(30) 21.04.2005 US 111656

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HOCHKONTROLLIERTEN FARBVERTEILUNG IN MASSENGEFERTIGTEN BETON-PRODUKTEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR HIGHLY CONTROLLED COLOR DISTRIBUTION IN MASS PRODUCED CONCRETE PRODUCTS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE DISTRIBUTION DE COULEUR HAUTEMENT CONTROLEE DANS DES PRODUITS EN BETON FABRIQUES EN SERIE*

(71) Calstone, 1155 Aster Avenue, Sunnyvale CA 94086, US
Rekers GmbH Maschinen-und Anlagenbau, Postfach 1165, 48478 Spelle, DE

(72) MOREY, Matthew, K., Menlo Park, CA 94025, US
GROSSI, James, Gustine, CA 95322, US
VAN BAARSEL, Robert, NL-2244 BW Wasenaar, NL
KEMP, Arjan, NL-7558 PW Hengelo, NL
VEERKAMP, Bernhard, 48480 Spelle, DE
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B28B 13/02** (11) **1 879 728 A1***

(25) En (26) En
(21) 06727520.6 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000956 28.03.2006
(87) WO 2006/117606 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 IT M020050106

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FORMFÜLLZUFUHR BEIM FORMEN VON PLATTEN ODER ÄHNLICHEN PRODUKTEN*
• *AN APPARATUS AND A PROCESS FOR DIE FILLING SUPPLY, IN FORMING OF TILES OR LIKE PRODUCTS*
• *APPAREIL ET PROCEDE POUR L'ALIMENTATION DE FILIERE, DANS LA FORMATION DE CARREAUX OU DE PRODUITS ANALOGUES*

(71) R.P. S.r.l., No. 8, Via della Repubblica, 42010 Roteglia (RE), IT
(72) GIOVANARDI, Umberto, I-42014 Castellarano (Regio Emilia), IT
(74) Provisionato, Paolo, Provisonato & Co S. r.l. Piazza di Porta Mascarella 7, 40126 Bologna, IT

B28B 13/02 → (51) **B28B 3/02**

B29C 41/04 → (51) **B32B 27/32**

B29C 41/22 → (51) **B32B 27/32**

(51) **B29C 45/03** (11) **1 879 729 A1***
B29C 45/66 **B29C 45/40**
B29C 45/50

(25) En (26) En
(21) 05750306.2 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2005/000250 02.05.2005
(87) WO 2006/117807 2006/45 09.11.2006
(54) • *HORIZONTALTISCHPRESSE MIT ELEKTROMECHANISCHEM ANTRIEB FÜR DAS SPRITZGIESSEN VON THERMOPLASTEN*
• *ELECTROMECHANICAL DRIVE HORIZONTAL BENCH PRESS FOR THERMOPLASTICS INJECTION MOLDING*
• *PRESSE D'ETABLI HORIZONTAL A ENTRAINEMENT ELECTROMECHANIQUE POUR MOULAGE PAR INJECTION DE MATIERES THERMOPLASTIQUES*

(71) Dibi S.r.l., Via Doberdo 79, 21046 Malnate, IT
(72) DELLA BERNARDA, Mario, I-21046 Malnate, IT
DELLA BERNARDA, Carlo, I-21049 Tradate, IT
(74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p. A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

B29C 45/40 → (51) **B29C 45/03**

B29C 45/50 → (51) **B29C 45/03**

B29C 45/66 → (51) **B29C 45/03**

B29C 47/00 → (51) **C08K 5/06**

B29C 49/42 → (51) **B29C 49/48**

(51) **B29C 49/48** (11) **1 879 730 A2***
B29C 49/42

(25) En (26) En
(21) 06759107.3 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017301 05.05.2006
(87) WO 2006/121815 2006/46 16.11.2006
(88) 24.05.2007
(30) 06.05.2005 US 678565 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BLASFORMEN KEIMFREIER, VERSCHLOSSENER BEHÄLTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR BLOW MOLDING ASEPTIC CLOSED CONTAINERS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE MOULAGE PAR SOUFFLAGE POUR RECIPIENTS ASEPTIQUES*

(71) Uniloy Milacron Inc., 5550 Occidental Highway, Suite 5, Tecumseh, MI 49286, US
(72) MADDOX, Dale, A., Tecumseh, Michigan 49286, US
(74) Wardley, Diana Mary, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 879 731 A1***

(25) De (26) De
(21) 06742742.7 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/003992 28.04.2006
(87) WO 2006/122645 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022308

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DREIDIMENSIONALEN OBJEKTS MIT EINEM BEHEITZEN BESCHICHTER FÜR PULVERFÖRMIGES AUFBAUMATERIAL*
• *APPARATUS AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A THREE-DIMENSIONAL OBJECT BY MEANS OF A HEATED COATING DEVICE FOR POWDERY STRUCTURAL MATERIAL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE UN OBJET EN TROIS DIMENSIONS AVEC UN SYSTEME D'INDUCTION CHAUFFE, POUR MATERIAU STRUCTURAL PULVERULENT*

(71) EOS GmbH Electro Optical Systems, Robert-Stirling-Ring 1, 82152 Krailling, DE
(72) PHILIPPI, Jochen, 81377 München, DE
PERRET, Hans, 81543 München, DE
LANGER, Helmar, 82008 Unterhaching, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

B29C 67/00 → (51) **B22F 3/105**

(51) **B29C 70/06** (11) **1 879 732 A1***
C08J 3/20 **C08K 7/14**
G02B 1/00(25) En (26) En
(21) 06752083.3 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2006/016797 04.05.2006
(87) WO 2006/121706 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125913
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
ANORGANISCHE FASERN ENTHALTENDEN
OPTISCHEN VERBUNDKÖRPERS
• METHOD OF MANUFACTURING COMPO-
SITE OPTICAL BODY CONTAINING INOR-
GANIC FIBERS
• PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CORPUS
OPTIQUE COMPOSITE CONTENANT DES
FIBRES INORGANIQUES(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) BENSON, Olester Jr., 3M Center, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
DETWILER, Noreen G., 3M Center, Saint
Paul, MN 55133-3427, US
FLEMING, Patrick R., 3M Center, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
QUDERKIRK, Andrew J., 3M Center, Saint
Paul, MN 55133-3427, US
THUNHORST, Kristin L., 3M Center, Saint
Paul, MN 55133-3427, US
(74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.
A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE(51) **B29D 11/00** (11) **1 879 733 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751404.2 (22) 26.04.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2006/015675 26.04.2006
(87) WO 2006/121607 2006/46 16.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 10.05.2005 US 679349 P
(54) • FESTKÖRPERVERFAHREN UND VOR-
RICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON LIN-
SEN UND LINSENKOMPONENTEN
• SOLID STATE METHOD AND APPARATUS
FOR MAKING LENSES AND LENS COM-
PONENTS
• PROCEDE ET APPAREIL DE COMPRES-
SION A L'ETAT SOLIDE PERMETTANT DE
PRODUIRE DES LENTILLES ET DES
COMPOSANTS DE LENTILLE(71) WTP Optics, Inc., 129 Arena Terrace, Con-
cord MA 01742, US
(72) PLUMMER, William T., Concord, Massachu-
setts 01742, US
(74) Cole, David John, et al, 46 Kirkhill Gardens,
West Greenlees Estate, Cambuslang, Glas-
gow G72 8EZ, GB**B29D 11/00** → (51) **G01M 11/02**(51) **B29D 22/00** (11) **1 879 734 A1***
B29D 23/00(25) En (26) En
(21) 05737535.4 (22) 18.04.2005
(84) BE DE GB IT NL
(86) US 2005/013116 18.04.2005(87) WO 2006/112836 2006/43 26.10.2006
(54) • MEHRSCICHTIGE SPERRSCHICHT-
STRUKTUR
• MULTI-LAYER BARRIER FILM STRUC-
TURE
• STRUCTURE D'UN FILM DE PROTECTION
MULTI-COUCHES(71) Toray, Plastics (America), Inc., 50 Belver
Avenue, North Kingstown, RI 02852, US(72) SU, Tien-Kuei, Saunderstown, RI 02874, US
CHANG, Keunsuk, P., N. Kingstown, RI
02852-7500, US(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE**B29D 23/00** → (51) **B29D 22/00****B31B 1/28** → (51) **B65D 5/00****B31B 1/86** → (51) **B65D 33/06****B31B 3/00** → (51) **B65D 5/00**(51) **B31F 1/00** (11) **1 879 735 A2***(25) En (26) En
(21) 06740878.1 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/013578 12.04.2006
(87) WO 2006/110788 2006/42 19.10.2006
(88) 25.10.2007
(30) 11.04.2006 US 279347
12.04.2005 US 670505 P(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG EINES GEWELLEN PRO-
DUKTS
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODU-
CING A CORRUGATED PRODUCT
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA
PRODUCTION D'UN PRODUIT ONDULE(71) Kohler, Herbert B., 10995 Wright Road, N.
W., Uniontown, OH 44685, US
(72) Kohler, Herbert B., Uniontown, OH 44685,
US(74) Irrniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner
AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH(51) **B31F 1/16** (11) **1 879 736 A2***
D21F 11/00(25) En (26) En
(21) 06739068.2 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/010132 21.03.2006
(87) WO 2006/113025 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 US 108375(54) • FLÄCHENGEBILDE-KREPP/ZIEH-VERFAH-
REN ZUR HERSTELLUNG VON ABSOR-
BIERENDEN BAHNEN
• FABRIC CREPE/DRAW PROCESS FOR
PRODUCING ABSORBENT SHEET
• PROCEDE D'EXTENSION D'UN TISSU
CREPE UTILISE POUR PRODUIRE UNE
FEUILLE ABSORBANTE(71) Georgia-Pacific Consumer Products LP, 133
Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US(72) SUPER, Guy H., Menasha, Wisconsin 54952,
US
EDWARDS, Steven L., Fremont, Wisconsin
54940, USMCCULLOUGH, Stephen J., Mount Calvary,
Wisconsin 53057, US
MURRAY, Frank C., Marietta, Georgia 30067,
US(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE**B32B 5/04** → (51) **A61F 13/15****B32B 5/18** → (51) **B32B 5/22**(51) **B32B 5/20** (11) **1 879 737 A1***
B62D 21/20 **B62D 25/20**(25) En (26) En
(21) 06755010.3 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) EP 2006/062050 04.05.2006
(87) WO 2006/117395 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05447103(54) • TRÄGERPLATTENSTRUKTUR
• SUPPORT PANEL STRUCTURE
• STRUCTURE DE PANNEAU SUPPORT(71) Groep Stevens International, Wolfsakker 2,
9160 Lokeren, BE

(72) VERHAEGHE, Jan, B-9120 Beveren, BE

(74) Luys, Marie-José A.H., et al, Gevers &
Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831
Diegem, BE(51) **B32B 5/22** (11) **1 879 738 A2*****B32B 5/18** **B32B 17/04**
B32B 25/00 **B32B 27/28**
B32B 27/40 **B32B 5/24**(25) En (26) En
(21) 06741399.7 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) CA 2006/000631 27.04.2006
(87) WO 2006/116842 2006/45 09.11.2006
(88) 21.12.2006(30) 29.04.2005 US 675901 P
(54) • SCHAUMSTOFFLAMINATPRODUKT UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• FOAM LAMINATE PRODUCT AND PRO-
CESS FOR PRODUCTION THEREOF
• PRODUIT STRATIFIE DE MOUSSE ET SON
PROCEDE DE PRODUCTION(71) WOODBRIDGE FOAM CORPORATION, 4240
Sherwoodtowne Blvd., Suite 300, Missis-
sauga, Ontario L4Z 2G6, CA
(72) DOLGOPOLSKY, Inna, Richmond Hill,
Ontario L4C 9N3, CA
SADL, Yolanda, Maple, Ontario L6A 2S5, CA
PILEGGI, Lisa, Newmarket, Ontario L3X
2W3, CA

PEPIC, Petar, Toronto, Ontario M3C 2G8, CA

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co.
55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB**B32B 5/24** → (51) **B32B 5/22**(51) **B32B 7/02** (11) **1 879 739 A2***(25) En (26) En
(21) 06769769.8 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/006523 23.02.2006
(87) WO 2006/121484 2006/46 16.11.2006
(88) 06.12.2007
(30) 23.02.2005 US 655552 P(54) • KUNSTSTOFFAFELN MIT GLEICHEN
WETTEREIGENSCHAFTEN
• PLASTIC PANELS WITH UNIFORM
WEATHERING CHARACTERISTICS
• PANNEAUX EN PLASTIQUE POSSEDANT
DES CARACTERISTIQUES UNIFORMES DE
RESISTANCE AUX INTEMPERIES(71) Exatec, LLC., 31220 Oak Creek Drive,
Wixom, MI 48393, US

(72) LI, Chengtao, Novi, Michigan 48374, US

SARGENT, Jonathan, Ann Arbor, Michigan
48105, US

GASWORTH, Steven, M., Novi, Michigan 48374, US
CHEN, Meng, Novi, Michigan 48377, US
(74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

B32B 7/12 → (51) **A61F 13/15**

(51) **B32B 13/04** (11) **1 879 740 A2***
B32B 19/04
(25) En (26) En
(21) 06752287.0 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017337 02.05.2006
(87) WO 2006/121823 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 126083
(54) • *GEOPOLYMERBUNDSTOFFE UND DARAUS HERGESTELLTE STRUKTUREN*
• *GEOPOLYMER COMPOSITES AND STRUCTURES FORMED THEREFROM*
• *COMPOSITES GEOPOLYMERES ET STRUCTURES FORMEES A PARTIR DE CES DERNIERS*

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US
(72) BEALL, George, H., Big Flats, New York 14814, US
PINCKNEY, Linda, R., Corning, New York 14830, US
TEPESCH, Patrick, D., Corning, New York 14830, US
TIETJE, Steven, A., Lindley, New York 14858, US
(74) Sturm, Christoph, et al, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, D-65195 Wiesbaden, DE

(51) **B32B 15/04** (11) **1 879 741 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759052.1 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017176 04.05.2006
(87) WO 2006/121760 2006/46 16.11.2006
(88) 04.10.2007
(30) 10.05.2005 US 679251 P
03.05.2006 US 416385
(54) • *BINDESCHICHT FÜR POLYOLEFINFOLIEN*
• *TIE-LAYER FOR POLYOLEFIN FILMS*
• *COUCHE DE LIAISON POUR PELLICULES POLYOLEFINIQUES*
(71) Toray, Plastics (America), Inc., 50 Belver Avenue, North Kingstown, RI 02852, US
(72) SU, Tien-kuei, Saunderstown, Rhode Island 02874, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B32B 17/04 → (51) **B32B 5/22**

B32B 19/04 → (51) **B32B 13/04**

(51) **B32B 21/08** (11) **1 879 742 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742831.8 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) EP 2006/004287 08.05.2006
(87) WO 2006/119950 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005021156

(54) • *MEHRSCICHTPLATTE*
• *MULTILAYERED BOARD*
• *PANNEAU MULTICOUCHE*
(71) KAINDL FLOORING GmbH, Kaindlstrasse 2, 5071 Wals, AT
(72) RUHDORFER, Herbert, A-5020 Salzburg, AT
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B32B 23/02 → (51) **A61K 31/40**

B32B 25/00 → (51) **B32B 5/22**

B32B 25/08 → (51) **A61F 13/15**

B32B 27/00 → (51) **C08J 5/12**

(51) **B32B 27/06** (11) **1 879 743 A2***
B32B 27/08 **B32B 27/40**
C08K 3/22 **C08K 3/36**
C08K 9/04 **C09D 4/02**
C09D 5/04

(25) En (26) En
(21) 06758712.1 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016136 27.04.2006
(87) WO 2006/124232 2006/47 23.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 12.05.2005 US 128876

(54) • *UMWELTFREUNDLICHE STRAHLUNGS-HÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BESCHICHTUNG THERMOPLASTISCHER OLEFINOBJEKTE UND VERFAHREN, PROZESSE SOWIE ANORDNUNGEN ZUR BESCHICHTUNG DAFÜR*
• *ENVIRONMENTALLY FRIENDLY, ACTINIC RADIATION CURABLE COATING COMPOSITIONS FOR COATING THERMOPLASTIC OLEFIN OBJECTS AND METHODS, PROCESSES AND ASSEMBLAGES FOR COATING THEREFOR*
• *COMPOSITIONS DE REVETEMENT ECOLOGIQUES DURCISSANT AUX RAYONNEMENT ACTINIQUE, POUR APPLICATION SUR DES OBJETS A BASE D'OLEFINES THERMOPLASTIQUES; PROCÉDES, PROCESSUS SET ASSEMBLAGES CORRESPONDANTS*

(71) Ecology Coatings, Inc., 1238 Brittain Road, Akron, OH 44310, US
(72) RAMSEY, Sally Judith Weine, Tallmadge, OH 44278, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B32B 27/08 → (51) **A61F 13/15**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/06**

B32B 27/28 → (51) **B32B 5/22**

B32B 27/30 → (51) **H01B 1/22**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 879 744 A1***
B32B 27/36 **F16C 13/00**
B60R 19/18 **B29C 41/22**
B29C 41/04

(25) En (26) En
(21) 06755092.1 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062150 09.05.2006
(87) WO 2006/120188 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 EP 05103800

(54) • *DOPPELSCHICHTROTATIONSFORMANWENDUNGEN*
• *BI-LAYER ROTOMOULDING APPLICATIONS*
• *APPLICATIONS BICOUCHEES DE MOULAGE PAR ROTATION*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
(72) MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE
(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Département Brevets Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

B32B 27/36 → (51) **B32B 27/32**

B32B 27/40 → (51) **B32B 5/22**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/06**

(51) **B32B 33/00** (11) **1 879 745 A2***
D04H 1/48

(25) En (26) En
(21) 06736207.9 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/006831 27.02.2006
(87) WO 2006/093861 2006/36 08.09.2006
(88) 01.11.2007
(30) 28.02.2005 US 657042 P
(54) • *SEKUNDÄRER TEPPICHTRÄGER AUS VERBUNDSTOFF, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DARAUS HERGESTELLTER TEPPICH*
• *COMPOSITE SECONDARY CARPET BACKING, METHOD OF MANUFACTURE THEREOF, AND CARPET MADE THEREFROM*
• *SOUS-COUCHE TISSEE COMPOSITE, SON PROCEDE DE FABRICATION ET TAPIS FABRIQUE A L'AIDE DE CETTE SOUS-COUCHE*

(71) Propex Fabrics Inc., 6025 Lee Highway Suite 303, Chattanooga, Tennessee 37421, US
(72) GARDNER, Hugh C., Roswell, GA 30075, US
BAKER, Thomas L., Winston, GA 30187, US
MOON, Richard C., Dalton, GA 30720, US
WHITE, Robert J., Ringgold, GA 30736, US
HAIRE, James E., Colquitt, GA 39837, US
GALPIN, Charles W., Bainbridge, GA 39817, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B41F 17/30 → (51) **C09D 11/04**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 879 746 A2***
(25) En (26) En

(21) 06763089.7 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062105 05.05.2006
(87) WO 2006/120171 2006/46 16.11.2006
(88) 05.04.2007
(30) 09.05.2005 GB 0509424

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRUCKPLATTENENTLADUNG*
• *PRINTING PLATE UNLOADING APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE DECHARGER DES PLAQUES D'IMPRESION*
(71) GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED, Greenbank Street, Preston, Lancashire PR1 7LA, GB

(72) GAHAN, Stuart, Michael, Preston, Lancashire, PR2 9LX, GB
HOLLINGS, Tony, Lancashire, BB7 9RJ, GB
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B41J 2/005 → (51) **B41J 3/60**

B41J 2/035 → (51) **C09D 11/04**

B41J 2/04 → (51) **B01L 3/02**

(51) **B41J 3/36** (11) **1 879 747 A1***
H04M 11/00

(25) En (26) En
(21) 05762997.4 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001080 25.07.2005
(87) WO 2006/119535 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 124155
(54) • **MOBILE VORRICHTUNG MIT DRUCKKOPF
UND MEDIENWEG IN ZWEI RELATIV
BEWEGLICHEN ABSCHNITTEN**
• **MOBILE DEVICE WITH PRINTHEAD AND
MEDIA PATH IN TWO RELATIVELY
MOVEABLE SECTIONS**
• **DISPOSITIF MOBILE AVEC TETE D'IM-
PRESSION ET CHEMIN DE SUPPORT
COMPORANT DEUX SECTION MOBILES
L'UNE PAR RAPPORT A L'AUTRE**

(71) Silverbrook Research Pty. Limited, 393
Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) LAPSTUN, Paul Silverbrook Research Pty
Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
SILVERBROOK, Kia Silverbrook Research
Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
KING, Tobin, Allen Silverbrook Research Pty
Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
TOW, Gregory, Michael Silverbrook Research
Pty Ltd, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13
Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **B41J 3/60** (11) **1 879 748 A2***
B41J 13/12 **B41J 2/005**

(25) En (26) En
(21) 06750758.2 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/014793 19.04.2006
(87) WO 2006/113830 2006/43 26.10.2006
(88) 05.04.2007
(30) 20.04.2005 US 673203 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DOPPEL-
SEITIGEN BILDÜBERTRAGUNG IN EINEM
DURCHGANG**
• **SINGLE-PASS DOUBLE-SIDED IMAGE
TRANSFER PROCESS AND SYSTEM**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LE
TRANSFERT D'IMAGE DOUBLE FACE EN
UN SEUL PASSAGE**

(71) ZIH Corporation, Pearman Building 3 Gor-
ham Road, 3rd Floor, Hamilton HM08, BM
(72) HELMA, Thomas Richard, Wakefield, Rhode
Island 02879, US
MAYNARD, Raymond Eugene, Westerly,
Rhode Island 02891, US
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns
Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50
Stockholm, SE

B41J 13/12 → (51) **B41J 3/60**

B41M 1/12 → (51) **B41M 3/00**

(51) **B41M 3/00** (11) **1 879 749 A1***
B41M 1/12 **C09J 5/00**

(25) De (26) De
(21) 06724754.4 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/004276 08.05.2006
(87) WO 2006/122667 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005023102
(54) • **VERFAHREN ZUM STRUKTURIERTEN
VERKLEBEN VON OBERFLÄCHEN**
• **METHOD FOR THE STRUCTURED GLUING
OF SURFACES**
• **PROCEDE DE COLLAGE STRUCTURE DE
SURFACES**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496
Balzers, LI
(72) SMOLE, Philipp, CH-9470 Buchs, CH
EDLINGER, Johannes, A-6800 Feldkirch, AT
BIETSCH, Alexander, CH-8803 Rüschiikon,
CH
(74) Kempkens, Anke, Vordere Mühlgasse 187,
D-86899 Landsberg, DE

(51) **B41M 5/20** (11) **1 879 750 A2***

(25) En (26) En
(21) 06770258.9 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018386 12.05.2006
(87) WO 2006/124560 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680088 P
12.05.2005 US 680212 P
(54) • **ELEMENTE UND VERFAHREN FÜR THER-
MISCHE BILDGEBUNG**
• **THERMAL IMAGING MEMBERS AND
METHODS**
• **ELEMENTS ET PROCEDES D'IMAGERIE
THERMIQUE**

(71) Zink Imaging, LLC, 1265 Main Street - W4,
Waltham, MA 02451, US
(72) MARSHALL, John, L., Medfield, MA 02052,
US
TELFER, Stephen, J., Arlington MA 02474,
GB
FILOSA, Michael, P., Lexington, MA 02421,
US
HARDIN, John, M., Norton, MA 02766, US
ALLEN, Richard, M., Hopkinton, MA 01748,
US
(74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **B41M 7/00** (11) **1 879 751 A1***
G09F 3/10

(25) En (26) En
(21) 06722922.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2006/000230 28.04.2006
(87) WO 2006/119765 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 EP 05388041
(54) • **HEISSIEGELBARES ETIKETT**
• **A HEAT-SEALABLE LABEL**
• **ÉTIQUETTE SCELLABLE À LA CHALEUR**

(71) Rasmussen, Max Otto Henri, Skovbrynet 9,
2690 Karlslunde, DK
(72) Rasmussen, Max Otto Henri, 2690 Karl-
slunde, DK
(74) Rasmussen, Torben Ravn, et al, Internatio-
nalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316
Copenhagen K, DK

(51) **B60B 15/28** (11) **1 879 752 A2***

(25) En (26) En
(21) 06770182.1 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018106 11.05.2006
(87) WO 2006/122193 2006/46 16.11.2006
(88) 11.10.2007
(30) 11.05.2005 US 679824 P
30.01.2006 US 763288 P
(54) • **GEGENGEWICHT**
• **BALANCE WEIGHT**
• **MASSE D'EQUILIBRAGE**
(71) Conceptual Plastic Creations LLC, 810 Colby
Road, Crestline, OH 44827, US
(72) WINCH, Larry, D., Crestline, OH 44827, US
FOWLER, Mark, P., Mansfield, OH 44906, US
(74) Schumacher, Horst, et al, Grosse Bockhorni
Schumacher Patent- und Rechtsanwälte
Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 879 753 A1***
F16D 65/12

(25) En (26) En
(21) 05761482.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IT 2005/000310 31.05.2005
(87) WO 2006/129327 2006/49 07.12.2006
(54) • **RADHALTER FÜR FAHRZEUGE MIT
SCHEIBENBREMSE**
• **WHEEL CARRIER FOR VEHICLES WITH A
DISC BRAKE**
• **SUPPORT DE ROUE POUR VEHICULES A
FREINS A DISQUE**
(71) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035
Curno (Bergamo), IT
(72) MASONI, Paolo, I-24121 Bergamo, IT
OBERTI, Leone, I-24010 Lenna (Bergamo),
IT
(74) Leihkauf, Steffen Falk, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano,
IT

(51) **B60B 27/00** (11) **1 879 754 A1***
G01L 5/16

(25) En (26) En
(21) 06759533.0 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018176 11.05.2006
(87) WO 2006/124485 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680103 P
(54) • **RADENDE MIT LASERFASSUNGSVERMÖ-
GEN**
• **WHEEL END WITH LOAD SENSING CAP-
ABILITIES**
• **ENSEMBLE EXTREMITÉ ROUE AVEC
CAPACITES DE DETECTION DE CHARGE**

(71) The Timken Company, 1835 S.W. Dueber
Avenue, Canton, OH 44706-0932, US
(72) AI, Xiaolan, Massillon, OH 44646, US
MCDEARMON, Graham, F., North Canton,
OH 44720, US
WILMER, Matthew, North Canton, OH
44720, US
(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett &
Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1
4UD, GB

B60B 27/00 → (51) **F16C 19/52**

(51) **B60C 7/00** (11) **1 879 755 A1***
B60C 7/14 **B60C 7/16**

- (25) En (26) En
(21) 06721447.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000568 28.04.2006
(87) WO 2006/116807 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 AU 2005902165
(54) • *DRUCKLOSE REIFENANORDNUNG*
• *NON-PNEUMATIC TYRE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE PNEU NON PNEUMATIQUE*
(71) Big Tyre PTY Ltd., 226 North Street, Toowoomba, Queensland 4350, AU
(72) LOUDEN, Bruce, Toowoomba, Queensland 4350, AU
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60C 7/14 → (51) **B60C 7/00****B60C 7/16** → (51) **B60C 7/00**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 879 756 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06754823.0 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061796 24.04.2006
(87) WO 2006/117310 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 FR 0504539
(54) • *VERFAHREN ZUR DRÜCKÜBERWACHUNG UND AUFPUMPHILFE FÜR EINEN FAHRZEUGREIFEN*
• *METHOD FOR MONITORING THE PRESSURE AND ASSISTING IN THE INFLATION OF A TIRE OF A VEHICLE WHEEL*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA PRESION ET D'ASSISTANCE AU GONFLAGE D'UN PNEUMATIQUE D'UNE ROUE D'UN VÉHICULE*
(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
TRW Automotive U.S. LLC, 12001 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) CORNIOT, Philippe, F-63530 Enval, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23, Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35 Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **B60G 17/005** (11) **1 879 757 A1***
(25) En (26) En
(21) 06726675.9 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001272 07.04.2006
(87) WO 2006/106347 2006/41 12.10.2006
(30) 08.04.2005 GB 0507134
(54) • *VERBESSERUNGEN VON AUFHÄNGUNGSANORDNUNGEN UND DIESE BETREFFEND*
• *IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO SUSPENSION ASSEMBLIES*
• *AMELIORATIONS EN MATIERE D ENSEMBLES DE SUSPENSION*
(71) Moliner Casani, Juan Carlos, 90 Princess Way Fleetwood FY7 8DX, GB
(72) Moliner Casani, Juan Carlos, 90 Princess Way Fleetwood FY7 8DX, GB
(74) Johnson, Graham Pierssene, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

B60G 17/015 (11) **1 879 758 A1***
B60G 21/055 **B60G 17/016**

- (25) De (26) De
(21) 06724167.9 (22) 08.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/003230 08.04.2006
(87) WO 2006/119833 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021673
(54) • *GETEILTER ELEKTROMECHANISCHER KRAFTFAHRZEUGSTABILISATOR MIT BLOCKIEREINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR WANKSTABILISIERUNG BEI AUSFALL ODER ABSCHALTUNG DES AKTIVEN KRAFTFAHRZEUGSTABILISATORS*
• *SPLIT ELECTROMECHANICAL MOTOR VEHICLE STABILISER WITH LOCKING DEVICE AND METHOD FOR ROLL STABILISATION WHEN THE ACTIVE MOTOR VEHICLE STABILISER FAILS OR IS SWITCHED OFF*
• *STABILISATEUR ELECTROMECHANIQUE EN PLUSIEURS PARTIES DE VEHICULE AUTOMOBILE DOTE D'UN DISPOSITIF DE BLOCAGE ET PROCEDE ANTIROULIS EN CAS DE DEFAILLANCE OU DE MISE HORS CIRCUIT DU STABILISATEUR ACTIF*
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) ANDERTEN, Timo, 80935 München, DE
MEITINGER, Thomas, 80798 München, DE

B60G 17/016 → (51) **B60G 17/015****B60G 17/018** → (51) **F02D 41/02**

- (51) **B60G 21/05** (11) **1 879 759 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746220.2 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015696 04.05.2005
(87) WO 2006/118576 2006/45 09.11.2006
(54) • *EIN SELBSTZENTRIERENDES STELLGLIED AUFWEISENDES SYSTEM ZUM AUSREGELN DER ROLLBEWEGUNG EINES FAHRZEUGS*
• *VEHICLE ROLL CONTROL SYSTEM WITH SELF-CENTERING ACTUATOR*
• *SYSTEME EQUIPE D'UN ACTIONNEUR D'AUTOCENTRAGE ET DESTINE A LIMITER LE MOUVEMENT DE ROULIS D'UN VEHICULE*
(71) KELSEY-HAYES COMPANY, 12000 Tech Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) BARRON, Richard, J., Ann Arbor, MI 48105, US
GANZEL, Blaise, J., Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B60G 21/055 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60G 21/06** (11) **1 879 760 A2***
(25) En (26) En
(21) 06704939.5 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) AU 2006/000265 01.03.2006
(87) WO 2006/092013 2006/36 08.09.2006
(88) 29.11.2007
(30) 01.03.2005 AU 2005900943
(54) • *HYDRAULIKSYSTEM FÜR EINE FAHRZEUGAUFHÄNGUNG*
• *HYDRAULIC SYSTEM FOR A VEHICLE SUSPENSION*

- *SYSTÈME HYDRAULIQUE POUR SUSPENSION DE VÉHICULE*
(71) Kinetic Pty Ltd., 9 Clark Street, Dunsborough WA 6281, AU
(72) MONK, Richard, Busselton, W.A 6280, AU
TAYLOR, James, Lind, Menora, W.A. 6050, AU
(74) Ajello, Michael John, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

B60H 1/00 (11) **1 879 761 A1***
B60S 1/08

- (25) De (26) De
(21) 06722846.0 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000789 08.05.2006
(87) WO 2006/119740 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021708
(54) • *SENSORANORDNUNG ZUR DETEKTION DER BESCHLAGSNEIGUNG*
• *SENSOR ARRANGEMENT FOR RECORDING MISTING TENDENCY*
• *DISPOSITIF DE DETECTION POUR DETECTER LA TENDANCE A LA FORMATION DE CONDENSATION*
(71) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) NIEMANN, Thomas, 27753 Dalmenhorst, DE
HEILENKÖTTER, Carsten, 28844 Weyhe, DE
BÜLTER, Andreas, 28777 Bremen, DE
(74) Siekmann, Gunnar, et al, Jabbusch Arendt & Siekmann Koppelstrasse 3, 26135 Oldenburg, DE

B60J 7/08 (11) **1 879 762 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743843.2 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050386 25.04.2006
(87) WO 2006/117491 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 FR 0504442
(54) • *MIT EINEM ÖKONOMETRISCHEN ÖFFNUNGSMECHANISMUS MIT EINER KURZEN VERTIKALVERSCHIEBUNG VERSEHENE ÖFFNUNGSPLATTE FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *OPENING PANEL OF A MOTOR VEHICLE PROVIDED WITH AN ECONOMETRIC OPENING MECHANISM WITH A SHORT VERTICAL DISPLACEMENT*
• *OUVRANT DE VEHICULE AUTOMOBILE POURVU D'UN MECANISME D'OUVERTURE ERGONOMIQUE A FAIBLE DEBATTEMENT VERTICAL*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) ARTIGAS, José, F-28260 BERCHERE SUR VESGRE, FR
LEGEAY, Christian, F-92500 Rueil Malmaison, FR

B60K 1/00 (11) **1 879 763 A2***
B60K 17/08 **B60K 17/16**
F16H 57/04 **B60T 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 06753471.9 (22) 03.05.2006
(84) DE FR IT
(86) EP 2006/004111 03.05.2006
(87) WO 2006/122649 2006/47 23.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 13.05.2005 DE 102005022926
(54) • *ANTRIEBSEINHEIT FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *DRIVE UNIT FOR A MOTOR VEHICLE*

- UNITE D'ENTRAINEMENT DESTINEE A UN VEHICULE
- (71) GETRAG Innovations GmbH, Hermann-Hagenmeyer-Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
- (72) KNOBLAUCH, Daniel, 74199 Untergruppenbach, DE
- (73) KNOEDEL, Ulrich, 74379 Ingersheim, DE
- (74) STAMMBERGER, Marc, 75438 Knittlingen, DE
- (74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B60K 6/20** (11) **1 879 764 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732343.6 (22) 19.04.2006
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2006/308687 19.04.2006
(87) WO 2006/115263 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 JP 2005125070
- STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG UND HYBRIDFAHRZEUG
 - CONTROL APPARATUS FOR VEHICLE AND HYBRID VEHICLE
 - SYSTEME DE COMMANDE POUR VEHICULE ET VEHICULE HYBRIDE
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) SAITO, Kenichi c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Aichi 4718571, JP
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **B60K 7/00** (11) **1 879 765 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732074.7 (22) 12.04.2006
(84) DE FR

- (86) JP 2006/308167 12.04.2006
(87) WO 2006/115132 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 JP 2005125298
- ELEKTRISCH ANGETRIEBENES RAD UND FAHRZEUG
 - ELECTRICALLY DRIVEN WHEEL AND VEHICLE
 - ROUE ET VEHICULE ENTRAÎNÉS ÉLECTRIQUEMENT
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (72) MORIGUCHI, Naoki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (72) TSUCHIDA, Michitaka, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (72) MIZUTANI, Ryoji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (72) SAKURAI, Junichiro c/o Intellectual Property Dept, Kariya-shi, Aichi-ken 4488650, JP
- (72) TOJIMA, Yuki c/o Intellectual Property Department, Kariya-shi, Aichi-ken 4488650, JP
- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

(51) **B60K 13/04** (11) **1 879 766 A1***
(25) De (26) De
(21) 06706712.4 (22) 07.02.2006
(84) DE ES FR

- (86) EP 2006/001067 07.02.2006
(87) WO 2006/119808 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 DE 202005007226 U
- HALTER FÜR EIN BAUTEIL EINER ABGASANLAGE
 - HOLDER FOR A COMPONENT OF AN EXHAUST GAS SYSTEM

- SUPPORT POUR UN COMPOSANT D'UN SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT
- (71) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE
- (72) WIEDEMANN, Bernd, 86157 Augsburg, DE
- (74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60K 15/05** (11) **1 879 767 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742307.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) DE 2006/000768 03.05.2006
(87) WO 2006/116991 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005020982
- VORRICHTUNG ZUM ZUGÄNGLICHMACHEN UND VERSCHLIESSEN EINER ÖFFNUNG IN EINER FAHRZEUGKAROSSERIE
 - DEVICE FOR MAKING ACCESSIBLE AND CLOSING AN OPENING IN A VEHICLE BODY
 - DISPOSITIF POUR PERMETTRE L'ACCES A UNE OUVERTURE DANS LA CARROSSERIE D'UN VEHICULE ET LA VERROUILLER
- (71) Schefenacker-Engelmann Spiegel GmbH, Am Krähenberg 3, 30900 Wedemark, DE
- (72) BUSCH, Marcus, 31234 Edemissen, DE
- (74) Rausch, Gabriele, Schefenacker Group Services GmbH Hedelfinger Strasse 60, 70327 Stuttgart, DE

B60K 17/08 → (51) **B60K 1/00**

B60K 17/16 → (51) **B60K 1/00**

(51) **B60L 3/00** (11) **1 879 768 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742678.3 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003799 25.04.2006
(87) WO 2006/119865 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021414
- VERFAHREN ZUM AKTIVIEREN BZW. DEAKTIVIEREN EINES RANGIERMODUS EINES KRAFTFAHRZEUGES
 - METHOD FOR ACTIVATING OR DEACTIVATING A MANOEUVRING MODE OF A MOTOR VEHICLE
 - PROCEDE POUR ACTIVER OU DESACTIVER UN MODE MANOEUVRE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) WINKEL, Matthias, 88250 Weingarten, DE
- (74) CORDT, Ramon, 88046 Friedrichshafen, DE

B60N 2/427 → (51) **B64D 11/06**

B60N 2/56 → (51) **D02G 3/12**

B60P 7/08 → (51) **B63B 25/24**

B60Q 1/04 → (51) **B62D 65/16**

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 879 769 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759644.5 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/018376 11.05.2006
(87) WO 2006/124557 2006/47 23.11.2006
(88) 11.10.2007
(30) 13.05.2005 US 128478

- OPTIK ZUR STEUERUNG DER RICHTUNG VON LICHTSTRAHLEN UND DIE OPTIK ENTHALTENDE ANORDNUNGEN
 - OPTICS FOR CONTROLLING THE DIRECTION OF LIGHT RAYS AND ASSEMBLIES INCORPORATING THE OPTICS
 - ELEMENTS OPTIQUES DESTINES A COMMANDER LA DIRECTION DE RAYONS LUMINEUX ET ENSEMBLES INCORPORANT CES ELEMENTS
- (71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US
- (72) NEWTON, Mark W., Fairview, Texas 75069, US
- ROBERTS, John K., East Grand Rapids, Michigan 49506, US
- BONARDI, Timothy S., Buchanan, Michigan 49107, US
- FOGG, Jeremy A., Holland, Michigan 49424, US
- THOMAS, Timothy J., Zeeland, Michigan 49464, US
- TUTTLE, Darin D., Byron Center, Michigan 49315, US
- WALSER, Jeremy A., Grand Rapids, Michigan 49503, US
- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B60R 11/02** (11) **1 879 770 A1***
F16M 13/02

(25) De (26) De
(21) 06725657.8 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/061453 07.04.2006
(87) WO 2006/117276 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021393
- HALTEVORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINER ANZEIGEEINHEIT, ANZEIGEEINHEIT UND ANZEIGEVORRICHTUNG
 - HOLDING DEVICE FOR FASTENING A DISPLAY UNIT, DISPLAY UNIT AND DISPLAY DEVICE
 - DISPOSITIF DE RETENUE POUR LA FIXATION D'UNE UNITE D'AFFICHAGE, UNITE D'AFFICHAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE
- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ROEHL, Martin, 31139 Hildesheim, DE

(51) **B60R 13/08** (11) **1 879 771 A2***
G10K 11/162

(25) En (26) En
(21) 06742845.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/004326 09.05.2006
(87) WO 2006/119963 2006/46 16.11.2006
(88) 20.09.2007
(30) 09.05.2005 DE 102005021299
- ELEMENT ZUR SCHALLDÄMMUNG
 - ELEMENT FOR SOUND INSULATION
 - ELEMENT D'ISOLATION SONORE
- (71) Stankiewicz GmbH, Hannoversche Strasse 120, D-29352 Adelheidsdorf, DE
- (72) FRESER-WOLZENBURG, Thomas, 30827 Garbsen, DE
- HOFFMANN, Manfred, 29364 Leitlingen, DE
- MILBRADT, Ulrich, 29339 Wathlingen, DE

(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B60R 15/04 → (51) **E03D 11/11**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 879 772 A1***

(25) De (26) De
(21) 05747697.0 (22) 11.05.2005

(84) DE FR GB
(86) EP 2005/005064 11.05.2005

(87) WO 2006/119788 2006/46 16.11.2006

(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KRAFTFAHRZEUGS MIT EINER VIELZAHL AN FUNKTIONSSYSTEMEN*

• *METHOD FOR OPERATING A MOTOR VEHICLE WITH A LARGE NUMBER OF FUNCTION SYSTEMS*

• *PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE AU MOYEN D'UNE PLURALITE DE SYSTEMES FONCTIONNELS*

(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) DECKE, Ralf, 82008 Unterhaching, DE
ALTHOFF, Frank, 81827 München, DE
STRENZL, Karl, 82110 Germering, DE
RIES, Klaus, 80933 München, DE

B60R 16/02 → (51) **G06F 15/76**

B60R 19/18 → (51) **B32B 27/32**

B60R 21/16 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 879 773 A1***
B60R 21/16

(25) En (26) En
(21) 06749992.1 (22) 10.04.2006

(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/013802 10.04.2006

(87) WO 2006/121567 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679593 P

(54) • *VORHANGAIRBAGANORDNUNG*
• *CURTAIN AIRBAG ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE COUSSIN DE SECURITE RIDEAU*

(71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48313, US

(72) WIPASURAMONTON, Pongdet, P., Rochester, Michigan 48307, US

YOUNG, Jeffery, Warren, Michigan 48093, US

JU, Chang-Hwan, Rochester, Michigan 48307, US

PADIYAR, Prabhakar, Sterling Heights, Michigan 48313, US

(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

B60R 22/00 → (51) **A62B 35/00**

B60R 22/10 → (51) **A62B 35/00**

(51) **B60R 25/00** (11) **1 879 774 A1***
G07C 9/00

(25) De (26) De
(21) 06742556.1 (22) 10.04.2006

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

(86) EP 2006/003269 10.04.2006

(87) WO 2006/117058 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021377

(54) • *KRAFTFAHRZEUGSCHLISSSYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERLANGEN DES ZUGANGS ZU EINEM KRAFTFAHRZEUG MITTELS EINES SOLCHEN SYSTEMS*

• *VEHICLE LOCKING SYSTEM AND METHOD FOR GAINING ACCESS TO A MOTOR VEHICLE USING SUCH A SYSTEM*

• *SYSTEME DE FERMETURE D'AUTOMOBILE ET PROCEDE POUR PERMETTRE L'ACCES A UNE AUTOMOBILE AU MOYEN D'UN TEL SYSTEME*

(71) Huf Hülsbeck & Fürst GmbH & Co. KG, Steeger Strasse 17, 42551 Velbert, DE

(72) STEEGMANN, Bernd, 42579 Heiligenhaus, DE

KLEIN, Helmut, 42549 Velbert, DE

(74) Bongards, Jochen, et al, Zenz, Helber, Hosbach & Partner Huysenallee 58 - 64, 45128 Essen, DE

B60S 1/08 → (51) **B60H 1/00**

B60T 1/00 → (51) **B60K 1/00**

B60T 1/06 → (51) **B60T 7/12**

(51) **B60T 7/00** (11) **1 879 775 A1***

(25) De (26) De
(21) 06724363.4 (22) 15.04.2006

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

(86) EP 2006/003491 15.04.2006

(87) WO 2006/119838 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 DE 102005021721

(54) • *VERFAHREN ZUM STEUERN VON FAHRFUNKTIONEN EINES FAHRZEUGES*
• *METHOD FOR CONTROLLING DRIVING FUNCTIONS OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE POUR COMMANDER LES FONCTIONS DE CONDUITE D'UN VEHICULE*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) REITH, Ulrich, 88281 Schlier, DE
STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE

(51) **B60T 7/12** (11) **1 879 776 A1***
B60T 1/06

(25) De (26) De
(21) 06742593.4 (22) 15.04.2006

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

(86) EP 2006/003490 15.04.2006

(87) WO 2006/119837 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 DE 102005021719

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGBREMS-SYSTEMS*
• *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A MOTOR VEHICLE BRAKING SYSTEM*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER UN SYSTEME DE FREINAGE DE VEHICULE*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) REITH, Ulrich, 88281 Schlier, DE

(51) **B60T 10/02** (11) **1 879 777 A1***

(25) De (26) De
(21) 06724465.7 (22) 20.04.2006

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

(86) EP 2006/003636 20.04.2006

(87) WO 2006/119849 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 DE 102005021718

(54) • *VERFAHREN ZUR BREMSKENNLINIEN-EINSTELLUNG EINES RETARDERS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*

• *METHOD FOR ADJUSTING THE BRAKING CHARACTERISTIC OF A RETARDER FOR A MOTOR VEHICLE*

• *PROCEDE D'AJUSTEMENT D'UNE COURBE CARACTERISTIQUE DE FREINAGE POUR UN RALENTISSEUR DE VEHICULE A MOTEUR*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE
SCHMIDTNER, Peter, 88131 Lindau, DE

(51) **B60T 10/02** (11) **1 879 778 A1***

(25) De (26) De
(21) 06724749.4 (22) 06.05.2006

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

(86) EP 2006/004264 06.05.2006

(87) WO 2006/119937 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 DE 102005021713

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER REGELUNG DER FAHRZEUGGESCHWINDIGKEIT BEI EINEM FAHRZEUG, WELCHES EINEN RETARDER AUFWEIST*
• *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING THE VEHICLE SPEED OF A VEHICLE WHICH IS PROVIDED WITH A RETARDER*

• *PROCEDE POUR COMMANDER ET/OU REGULER LA VITESSE D'UN VEHICULE PRESENTANT UN RALENTISSEUR*

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) REISCH, Bernhard, 88316 Isny, DE
SCHMIDTNER, Peter, 88131 Lindau, DE

(51) **B60T 13/00** (11) **1 879 779 A2***

(25) En (26) En
(21) 06720193.9 (22) 03.02.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/003763 03.02.2006

(87) WO 2006/124083 2006/47 23.11.2006

(30) 11.05.2005 US 679653 P

(54) • *LOSBRECHSCHUTZSYSTEM FÜR LETZTEN WAGEN*
• *LAST CAR BREAKAWAY PROTECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PROTECTION POUR RUP-TURE D'ATTELAGE DE LA DERNIERE VOITURE*

(71) New York Air Brake Corporation, 748 Starbuck Avenue, Watertown, New York 13601, US

(72) TRUGLIO, James, R., Watertown, New York 13601, US

MCLAUGHLIN, Bryan, Watertown, New York 13601, US

VAUGHN, Lawrence, E., Watertown, New York 13601, US

GUARRERA, Vincent, S., Jr., Watertown, New York 13601, US

WRIGHT, Eric, Evans Mill, New York 13637, US

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

(51) **B61B 1/02** (11) **1 879 780 A1***
E01F 1/00 **E05F 17/00**
E05F 15/14

(25) En (26) En
(21) 06721724.0 (22) 29.03.2006

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

(86) CA 2006/000461 29.03.2006

- (87) WO 2006/102742 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 CA 2502537
(54) • SICHERHEITSEINGANGSNORM (SEN)
• SAFETY ENTRANCE NORM (SEN)
• NORME POUR ENTREE SECURISEE (SEN)
(71) Gunes, Bahattin, 51. Sok 9-3 Birlık Mah,
Cankaya-Ankara, TR
(72) Gunes, Bahattin, Cankaya-Ankara, TR
(74) Handanoglu, Erdal, SIMAJ Patent Limited
Sirketi GMK Bulvarı No: 65/6, Maltepe,
06570 Ankara, TR

B61K 3/00 → (51) **F16N 15/00**

- (51) **B62D 7/14** (11) **1 879 781 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754924.6 (22) 28.04.2006
(84) DE FR HU IT
(86) EP 2006/061925 28.04.2006
(87) WO 2006/117343 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020422
02.05.2005 DE 102005020396
26.04.2006 DE 102006020041
(54) • LENKVERRICHTUNG, INSBESONDERE
FÜR EINE HINTERRADLENKUNG
• STEERING MECHANISM, ESPECIALLY
FOR A REAR WHEEL STEERING
MECHANISM
• DISPOSITIF DE DIRECTION, CONÇU EN
PARTICULIER POUR UNE DIRECTION DE
ROUE ARRIERE
(71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
strasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
(72) JUNGBECKER, Johann, 555761 Badenheim,
DE
LINKENBACH, Steffen, 65760 Eschborn, DE
MUTH, Norman, 35066 Frankenberg, DE

B62D 21/20 → (51) **B32B 5/20**

B62D 25/08 → (51) **B62D 65/16**

- (51) **B62D 25/14** (11) **1 879 782 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06709037.3 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000020 05.01.2006
(87) WO 2006/082290 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 FR 0501108
22.07.2005 FR 0507844
(54) • KRAFTFAHRZEUGARMATURENBRETT-
QUERGLIED
• MOTOR VEHICLE DASHBOARD CROSS-
MEMBER
• TRAVERSE DE PLANCHE DE BORD DE
VEHICULE AUTOMOBILE
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape,
92000 Nanterre, FR
(72) BAUDART, Laurent, F-60530 Fresnoy en
Thelle, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

- (51) **B62D 25/14** (11) **1 879 783 A1***
F16B 5/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06755482.4 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001043 10.05.2006
(87) WO 2006/120344 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 FR 0504858

- (54) • HOHLER KUNSTSTOFFKÖRPER, DER
BESONDERS ZUR VERKLEIDUNG VON
LENKRADSÄULEN IN KRAFTFAHRZEUGEN
VERWENDET WIRD
• HOLLOW PLASTIC BODY WHICH IS USED,
IN PARTICULAR, TO LINE STEERING
WHEEL COLUMNS IN MOTOR VEHICLES
• CORPS CREUX EN MATIERE PLASTIQUE,
NOTAMMENT POUR L'HABILLAGE DE
COLONNES DE DIRECTION DE VEHICULE
AUTOMOBILE.
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape,
92000 Nanterre, FR
(72) DOLE, Thierry, F-60650 Saint Germain La
Poterie, FR
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

B62D 25/20 → (51) **B32B 5/20**

- (51) **B62D 47/00** (11) **1 879 784 A2***
F41H 7/04
(25) De (26) De
(21) 07711180.5 (22) 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2007/000265 14.02.2007
(87) WO 2007/110014 2007/40 04.10.2007
(88) 22.11.2007
(30) 14.03.2006 DE 102006011611
(54) • MILITÄRISCHE KRAFTFAHRZEUG ZUR
PERSONENBEFÖRDERUNG
• MILITARY MOTOR VEHICLE FOR TRANS-
PORTING PERSONNEL
• VEHICULE AUTOMOBILE MILITAIRE POUR
LE TRANSPORT DE PERSONNES
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG,
Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München,
DE
(72) SCHUMANN, Manfred, 85276 Pfaffenhofen,
DE
STOIBER, Wolfgang, 80809 München, DE
MUTVER, Melih, 80939 München, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Dominikanerstrasse 37,
D-40545 Düsseldorf, DE

- (51) **B62D 55/00** (11) **1 879 785 A1***
(25) De (26) De
(21) 07722050.7 (22) 13.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) DE 2007/000484 13.03.2007
(87) WO 2007/112721 2007/41 11.10.2007
(30) 05.04.2006 DE 102006016728
(54) • MEHRFACHANTRIEB FÜR RAUPENFAHR-
WERK
• MULTIPLE DRIVE FOR TRACKED RUN-
NING GEAR
• ENTRAINEMENT MULTIPLE POUR TRAIN
DE ROULEMENT A CHENILLES
(71) Terex-Demag GmbH & Co. KG, Dingle-
rstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(72) RIEDINGER, Harald, 66482 Zweibrücken, DE
NÖSKE, Ingo, 66482 Zweibrücken, DE
RUTZ, Werner, 66851 Queidersbach, DE
(74) Meissner, Peter E., et al, Meissner &
Meissner Hohenzollerndamm 89, D-14199
Berlin, DE

- (51) **B62D 65/16** (11) **1 879 786 A1***
B62D 25/08 **B60Q 1/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764620.8 (22) 12.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001078 12.05.2006
(87) WO 2006/120359 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 FR 0504793
(54) • VERFAHREN ZUR MONTAGE EINER
STOSSFESTEN HÜLLE UM LICHTEINHEI-
TEN, STREBE FÜR EINE STOSSFESTE
HÜLLE UND SCHEINWERFEREINHEIT FÜR
MOTORFAHRZEUGE
• METHOD FOR FITTING A BUMPER SHELL
AROUND LIGHT UNITS STAY FOR A
BUMPER SHELL AND HEADLIGHT UNIT
FOR MOTOR VEHICLES
• PROCEDE DE CONFORMATION D UNE
PEAU DE PARE-CHOCS AUTOUR DE
BLOCS OPTIQUES, RENFORT POUR PEAU
DE PARE-CHOCS ET BLOC AVANT DE
VEHICULE AUTOMOBILE
(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 Avenue
Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) FAYT, Arnold, F-01640 Jujurieux, FR
(74) Thiollier, Clémence-Olivia Laure Marie, Cabi-
net Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard
de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **B62J 1/00** (11) **1 879 787 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06759324.4 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/017744 05.05.2006
(87) WO 2006/124373 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127139
(54) • FAHRRADSITZ
• BICYCLE SEAT
• SELLE DE BICYCLETTE
(71) Ljubich, Paul, 203 Ross Lane, Linwood, NJ
08221, US
(72) Ljubich, Paul, Linwood, NJ 08221, US
(74) Andres, Angelika Maria, Am Golfplatz 1/6, D-
79415 Bad Bellingen, DE

- (51) **B62K 21/06** (11) **1 879 788 A1***

- (25) De (26) De
(21) 06742334.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/000826 12.05.2006
(87) WO 2006/119757 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005022808
(54) • SICHERUNGSEINRICHTUNG FÜR
STUEKOPFLAGERUNGEN UND VER-
FAHREN ZUR SICHERUNG VON STEUER-
KOPFLAGERUNGEN
• SECURING DEVICE FOR HEAD TUBE
BEARINGS, AND METHOD FOR SECURING
HEAD TUBE BEARINGS
• DISPOSITIF DE SECURITE DE PALIERS DE
DIRECTION ET LEUR PROCEDE DE SE-
CURITE
(71) Weidner, Frank, Dillmannstrasse 14, 70193
Stuttgart, DE
(72) Weidner, Frank, 70193 Stuttgart, DE
(74) Herzog, Günter, et al, Schuster & Partner,
Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B62M 1/10** (11) **1 879 789 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06733576.0 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SI 2006/000019 12.05.2006
(87) WO 2006/121415 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 SI 200500137

- (54) • FAHRRAHDINTERRADNABE ZUR BESEITIGUNG DES TOTPUNKTS BEIM TRETEN DER PEDALEN
- A BICYCLE REAR WHEEL HUB FOR ELIMINATING THE DEAD POINT DURING PEDALLING
- MOYEU DE ROUE ARRIERE DE BICYCLETTE EMPECHANT LE POINT MORT AU COURS DU PEDALAGE
- (71) EKSTUNDO, D.O.O., Partizanska cesta 129, 6210 Sezana, SI
- (72) MAHNIC, Bostjan, 6215 Divaca, SI
- GORJAN, Primoz, 6217 Vremski Britof, SI
- (74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana, SI

B62M 7/12 → (51) **B62M 23/02**

- (51) **B62M 23/02** (11) **1 879 790 A1***
B62M 7/12
- (25) De (26) De
- (21) 06721253.0 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000201 15.05.2006
- (87) WO 2006/119531 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 AT 8322005
16.08.2005 AT 13732005
- (54) • FAHRZEUG
- VEHICLE
- VEHICULE
- (71) Spinwood Trading & Consulting Ltd., Griva Dhigeni Str. 37e, 3723 Limassol, CY
- (72) GULAS, Stefan, 14052 Berlin, DE
- (74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

- (51) **B63B 15/02** (11) **1 879 791 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05822976.6 (22) 29.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002960 29.11.2005
- (87) WO 2006/058991 2006/23 08.06.2006
- (30) 30.11.2004 FR 0412697
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON TAKELWERKELEMENTEN UND DAMIT AUSGESTATTETER MAST
- DEVICE FOR FASTENING RIGGING ELEMENTS, AND MAST EQUIPPED WITH SAME
- DISPOSITIF POUR ATTACHER DES ELEMENTS DE GREEMENT, ET MAT EQUIPEE D'UN TEL DISPOSITIF.
- (71) Finot, Jean-Marie, 1, rue Pierre Vaudenay, 78350 Jouy-en-Josas, FR
- (72) Finot, Jean-Marie, 78350 Jouy-en-Josas, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **B63B 25/24** (11) **1 879 792 A1***
B60P 7/08 **B64D 9/00**
- (25) Sv (26) En
- (21) 06747779.4 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000560 11.05.2006
- (87) WO 2006/121398 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 SE 0501064
- (54) • VERZURRORRICHTUNG FÜR FRACHT AUF EINEM SCHIFF UND MIT SOLCH EINER VERZURRORRICHTUNG VERSEHENES FRACHTDECK
- LASHING DEVICE FOR CARGO ON A SHIP AND A CARGO DECK PROVIDED WITH SUCH A LASHING DEVICE

- DISPOSITIF D'ACCORAGE POUR CHARGEMENT SUR UN BATEAU ET PONT DE CHARGEMENT DOTE D'UN TEL DISPOSITIF
- (71) Macgregor (SWE) AB, Box 4113, 400 40 Göteborg, SE
- (72) NORDSTRÖM, Jonas, S-423 36 Torslanda, SE
- GAIR, William, S-415 05 Göteborg, SE
- (74) Mossmark, Anders Lennart, Albihsn Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B63B 57/00** (11) **1 879 793 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06721243.1 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000186 05.05.2006
- (87) WO 2006/119520 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 AT 8272005
- (54) • EINRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINES TANKBEHÄLTERS
- DEVICE FOR MACHINING A RESERVOIR
- DISPOSITIF POUR TRAITER UN RÉSERVOIR
- (71) Palfinger HTC Systems GmbH, Vogelweiderstrasse 40a, 5020 Salzburg, AT
- (72) PALFINGER, Hubert, A-5023 Salzburg, AT
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

B63B 59/04 → (51) **C09D 183/04**

- (51) **B63H 11/00** (11) **1 879 794 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06749619.0 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013232 10.04.2006
- (87) WO 2006/110619 2006/42 19.10.2006
- (30) 11.04.2005 US 103318
- (54) • PUMPENAUSSASSYSTEM MIT VARIABELM BEREICH
- VARIABLE AREA PUMP DISCHARGE SYSTEM
- SYSTEME DE REFOULEMENT DE POMPE A SECTION VARIABLE
- (71) O'Connor, Brian J., 614 Ocean View Avenue, Encinitas, California 92024, US
- (72) O'Connor, Brian J., Encinitas, California 92024, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **B64C 30/00** (11) **1 879 795 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06849780.9 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018485 12.05.2006
- (87) WO 2007/086917 2007/31 02.08.2007
- (30) 12.05.2005 US 680017 P
12.05.2005 US 679980 P
- (54) • SUBSKALEN-SCHALLKNALLMODELLIERUNG
- SUB-SCALE SONIC BOOM MODELING
- MODÉLISATION DU BANG SONIQUE À UNE ÉCHELLE RÉDUITE
- (71) Gulfstream Aerospace Corporation, 500 Gulfstream Road, Savannah, GA 31407, US
- Henne, Preston, A., 1 Belfair Court, Hilton Head Island SC 29928, US
- Howe, Donald, C., 221 Lakeshore Dr., Savannah GA 31419, US

- Wolz, Robert, R., 107 Baymeadow Point, Savannah GA 31405, US
- (72) HENNE, Preston A., SC 29928, US
- HOWE, Donald C., GA 31419, US
- WOLZ, Robert R., GA 31405, US
- (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co. 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

B64D 9/00 → (51) **B63B 25/24**

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 879 796 A1***
B60N 2/427 **B64D 25/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06724412.9 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003555 19.04.2006
- (87) WO 2006/122626 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 DE 102005022165
- (54) • SITZ, INSBESONDERE FLUGGASTSITZ
- SEAT, IN PARTICULAR AIR PASSENGER SEAT
- SIEGE, NOTAMMENT SIEGE PASSAGER D'AVION
- (71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) STAAB, Franz, 88682 Salem, DE
- HEROLD, Frank, 88074 Meckenbeuren, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

- (51) **B64D 13/00** (11) **1 879 797 A1***
F24F 13/02 **F16L 9/12**
F16L 9/17
- (25) En (26) En
- (21) 06761915.5 (22) 15.05.2006
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2006/004575 15.05.2006
- (87) WO 2006/120032 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 DE 102005023148
- (54) • ROHRLEITUNG ZUM LEITEN VON LUFT FÜR KLIMAAANLAGEN IN FLUGZEUGEN
- PIPELINE FOR CONDUCTING AIR FOR AIR CONDITIONING IN AIRCRAFTS
- CONDUITE DESTINEE A ACHEMINER DE L'AIR EN VUE D'UNE CLIMATISATION DANS DES AVIONS
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) HESSE, Karsten, 28207 Bremen, DE
- BUSCH, Heinz-Peter, 28844 Weyhe, DE
- SHELLING, Hans-Jürgen, 28127 Oldenburg, DE
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B64D 25/04 → (51) **B64D 11/06**

B64D 45/04 → (51) **G01C 23/00**

B64F 1/32 → (51) **B65G 67/08**

- (51) **B65B 1/36** (11) **1 879 798 A1***
B65B 37/20
- (25) En (26) En
- (21) 06733374.0 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000519 28.04.2006
- (87) WO 2006/118526 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 SE 0501011

- (54) • VERFAHREN ZUM FÜLLEN EINES HOHL-RAUMS MIT EINER MENGE AN TEIL-CHENFÖRMIGEM MATERIAL
 - A METHOD FOR FILLING A CAVITY WITH A QUANTITY OF PARTICULATE MATERIAL
 - PROCEDE DE REMPLISSAGE D UNE CAVITE AVEC UNE QUANTITE DE MATIERE PARTICULAIRE
- (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) ARVIDSSON, Lars, S-221 87 Lund, SE
LASTOW, Orest, S-221 87 Lund, SE
ÅKERBERG, Vesna, S-221 87 Lund, SE

B65B 5/02 → (51) **B65D 5/00**

B65B 11/40 → (51) **B65G 47/84**

B65B 25/02 → (51) **A01H 1/00**

B65B 35/16 → (51) **B65G 47/84**

B65B 37/20 → (51) **B65B 1/36**

B65B 49/12 → (51) **B65G 47/84**

- (51) **B65B 57/02** (11) **1 879 799 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752312.6 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017399 08.05.2006
(87) WO 2006/124333 2006/47 23.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 11.05.2005 US 679645 P
11.05.2005 US 679646 P
- (54) • AUSGABESYSTEM MIT SCHUTZSYSTEM VOR MATERIALAUSLAUF
• DISPENSING SYSTEM WITH MATERIAL SPILL PREVENTION SYSTEM
• SYSTEME DE DISTRIBUTION COMPRENANT UN SYSTEME DE PREVENTION DE GASPILLAGE DE MATIERE
- (71) Intellipack, Inc., 12322 E. 55th Street, Tulsa OK 74146, US
(72) BERTRAM, George, Woodbury, CT 06798, US
WALKER, George, Hamden, CT 06518, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B65B 61/14 → (51) **B65D 33/06**

B65C 9/00 → (51) **B65C 9/18**

- (51) **B65C 9/18** (11) **1 879 800 A1***
B65C 9/00
(25) En (26) En
(21) 06733397.1 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000543 05.05.2006
(87) WO 2006/121387 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 678797 P
- (54) • TRÄGERPAPIERSTEUERUNG
• BACKING PAPER CONTROL
• CONTROLE DE PAPIER DORSAL
- (71) Imaje AB, Säterigatan 20, 417 64 Göteborg, SE
(72) DIJKSTRA, Gerard, S-417 63 Göteborg, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

- (51) **B65D 1/12** (11) **1 879 801 A1***
B65D 47/06
(25) En (26) En
(21) 06721648.1 (22) 12.05.2006

- (84) DE FR GB IT
(86) BR 2006/000091 12.05.2006
(87) WO 2006/119599 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 BR P10501905
- (54) • GIESSDECKEL FÜR DOSEN
• POURING LID FOR CANS
• COUVERCLE VERSEUR POUR CANETTES
- (71) BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS, Rua Robert Bosch, 332, BR-01141-010-Sao Paulo, BR
(72) ALVARES, Antonio Carlos Teixeira, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
SENE, Antonio Roberto, 01141-010 São Paulo - Sp, BR
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **B65D 1/32** (11) **1 879 802 A1***
B65D 77/20
(25) En (26) En
(21) 06724675.1 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004076 02.05.2006
(87) WO 2006/117178 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103737
- (54) • ZUSAMMENDRÜCKBARER BEHÄLTER FÜR MOLKEREIPRODUKTE
• SQUEEZABLE CONTAINER FOR DAIRY PRODUCTS
• CONTENANT COMPRESSIBLE POUR PRODUITS LAITIERS
- (71) Nestle S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) BOURGUIGNON, Michel, A., L., F-14740 Lasson, FR
LAINE, Emmanuel, S., F-14000 Caen, FR

- (51) **B65D 5/00** (11) **1 879 803 A2***
B31B 3/00 **B31B 1/28**
B65B 5/02 **B65D 5/42**
(25) En (26) En
(21) 06726917.5 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001532 26.04.2006
(87) WO 2006/114626 2006/44 02.11.2006
(88) 15.02.2007
(30) 27.04.2005 GB 0508496
- (54) • BEHÄLTER
• A CONTAINER
• CONTENANT
- (71) Greenbox Environmental Packaging Ltd., 188 Forstal Road, Aylesford, Kent ME20 7DB, GB
(72) Rokov, David, Camberley, Surrey GU16 6ET, GB
(74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/00**

(51) **B65D 19/00** (11) **1 879 804 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770228.2 (22) 11.05.2006

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

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/018289 11.05.2006
(87) WO 2006/122264 2006/46 16.11.2006
(88) 08.11.2007
(30) 11.05.2005 US 679661 P
30.08.2005 US 214350

- (54) • VERSANDPALETTE MIT LESBARER VORRICHTUNG AUF NICHTSTRUKTURELLEM ELEMENT
- SHIPPING PALLET EQUIPPED WITH A NON-STRUCTURAL MEMBER CARRYING A READABLE DEVICE
- PALETTE D'EXPEDITION EQUIPEE D'UN ELEMENT NON STRUCTURAL PORTANT UN DISPOSITIF LISIBLE
- (71) Hunter Paine Enterprises, LLC, 1 Arbor Way, Lafayette, CA 94549, US
(72) ROTH, Arthur, J., Orinda, CA 94563, US
DRAKE, Anthony, F., Antioch, CA 94509, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- B65D 30/16** → (51) **B65D 33/06**
-
- (51) **B65D 30/22** (11) **1 879 805 A1***
B65D 30/24 **B65D 33/01**
B65D 33/25
(25) En (26) En
(21) 06759597.5 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB
(86) US 2006/018283 11.05.2006
(87) WO 2006/124528 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127643
- (54) • AUSLEERBARER AUFBEWAHRUNGSBEUTEL MIT MEHREREN FÄCHERN
• MULTICOMPARTMENT EVACUABLE STORAGE BAG
• SAC DE RANGEMENT VIDABLE DE SON AIR A COMPARTIMENTS MULTIPLES
- (71) Illinois Tool Works Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, IL 60026, US
(72) HENN, Steven, M., Hawthorn Woods, IL 60047, US
CREVIER, Donald, L., Essex, IL 60935, US
(74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- B65D 30/24** → (51) **B65D 30/22**
-
- B65D 33/01** → (51) **B65D 30/22**
-
- (51) **B65D 33/06** (11) **1 879 806 A1***
B31B 1/86 **B65B 61/14**
B65D 30/16
(25) En (26) En
(21) 06733398.9 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000545 08.05.2006
(87) WO 2006/121388 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 SE 0501080
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÜLLEN EINES KANALS IN EINEM BEHÄLTER MIT GAS
• DEVICE AND METHOD FOR GAS FILLING OF A DUCT IN A CONTAINER
• DISPOSITIF ET PROCEDE UTILISES POUR REMPLIR DE GAZ UN CONDUIT FORME DANS UN CONTENANT
- (71) Eco Lean Research & Development A/S, Holbergsgade 14, 2 sal tv, 1057 Copenhagen K, DK
(72) GUSTAFSSON, Per, S-237 34 Bjärred, SE
(74) Åkesson, Sten Jan-Åke, Awapatent AB Box 1066, 251 10 Helsingborg, SE

B65D 33/25 → (51) **B65D 30/22**

B65D 35/38 → (51) **B65D 47/00**

(51) **B65D 41/04** (11) **1 879 807 A2***
B65D 41/34
(25) En (26) En

(21) 05731954.3 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051559 07.04.2005
 (87) WO 2006/097151 2006/38 21.09.2006
 (88) 07.06.2007
 (30) 14.03.2005 US 661983 P
 (54) • *VERSCHLUSS*
 • *CLOSURE*
 • *DISPOSITIF DE FERMETURE*
 (71) Creanova Universal Closures Ltd., 5 Shannon Point, Oakfield Close, Tewkesbury Business Park Tewkesbury GL20 8PF, GB
 (72) DRUITT, Rod, Bath, S.E. Somerset BA1 5EX, GB
 (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

(51) **B65D 41/04** (11) **1 879 808 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06770181.3 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/018104 11.05.2006
 (87) WO 2006/124466 2006/47 23.11.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 12.05.2005 US 129236
 (54) • *FUTTERLOSE VERSCHLUSS- UND VERPACKUNGSVORRICHTUNG*
 • *LINERLESS CLOSURE AND PACKAGE*
 • *FERMETURE SANS JOINT ET EMBALLAGE*
 (71) OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC., One Seagate, Toledo Ohio 43666, US
 (72) FUCHS, Timothy, J., Perrysburg, OH 43551, US
 (74) Mergel, Volker, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **B65D 41/26** (11) **1 879 809 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06750868.9 (22) 20.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/014951 20.04.2006
 (87) WO 2006/113893 2006/43 26.10.2006
 (88) 20.09.2007
 (30) 20.04.2005 US 673681 P
 (54) • *FLASCHE FÜR ZAHNHYGIENEPRODUKT MIT ZEITSTEUERMECHANISMUS*
 • *BOTTLE FOR DENTAL HYGIENE PRODUCT WITH TIMING MECHANISM*
 • *BOUTEILLE POUR PRODUIT D'HYGIENE DENTAIRE A MECANISME DE TEMPORISATION*
 (71) Growmax Investments Limited, 30 Decastro Street Simmonds Building Wickham's Cay 1 P.O. Box 961, Road Town, Tortola, VI
 (72) PUNEET, Nanda, Cerritos, CA 90703, US
 (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B65D 41/34 → (51) **B65D 41/04**

(51) **B65D 47/00** (11) **1 879 810 A2***
A47G 19/24 **B65D 35/38**
 (25) En (26) En
 (21) 06750808.5 (22) 20.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/014858 20.04.2006
 (87) WO 2006/115969 2006/44 02.11.2006

(88) 22.11.2007
 (30) 28.04.2005 US 116908
 (54) • *EINSTÜCKIGER MEHRÖFFNUNGSVER-SCHLUSS*
 • *ONE-PIECE MULTIORIFICE CLOSURE*
 • *BOUCHON EN UNE SEULE PIÈCE À ORIFICE MULTIPLES*
 (71) Pechiney Plastic Packaging Inc., 191 Route 31 North, P.O. Box 97, Washington, NJ 07882-0977, US
 (72) ING, Daniel, L., Watage, New Jersey 07461, US
 ABBOTT, Douglas, A., Easton, Pennsylvania 18040, US
 STAHL, Marianna, Bethlehem, Pennsylvania 18015, US
 (74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 47/06 → (51) **B65D 1/12**

(51) **B65D 71/46** (11) **1 879 811 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06749413.8 (22) 06.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/012809 06.04.2006
 (87) WO 2006/108098 2006/41 12.10.2006
 (30) 06.04.2005 GB 0506985
 (54) • *ARTIKELTRÄGER MIT OBERGRIFF UND BEFESTIGUNGSLASCHE*
 • *TOP GRIPPING ARTICLE CARRIER HAVING BRACE TAB*
 • *PORTE-ARTICLES A PREHENSION PAR LE HAUT AVEC LANGUETTE DE RETENUE*
 (71) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, MeadWestvaco Corporate Centre 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia 23060, US
 (72) JEGO, Fabien, F-10000 Troyes, FR
 (74) Baldwin, Mark, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

(51) **B65D 75/34** (11) **1 879 812 A1***
B65D 75/58 **A61M 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06733375.7 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/000520 28.04.2006
 (87) WO 2006/118527 2006/45 09.11.2006
 (30) 02.05.2005 SE 0501010
 (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ÖFFNEN EINES HOHLRAUMS, MEDIZINISCHE VERPACKUNG UND ABGABEVORRICHTUNG*
 • *AN ARRANGEMENT AND A METHOD FOR OPENING A CAVITY, A MEDICAL PACKAGE AND A DISPENSING DEVICE*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE D'OUVERTURE D'UNE CAVITE, EMBALLAGE MEDICAL ET SYSTEME DISTRIBUTEUR*
 (71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
 (72) LASTOW, Orest, S-221 87 Lund, SE

B65D 75/58 → (51) **B65D 75/34**

B65D 77/20 → (51) **B65D 1/32**

B65D 77/28 → (51) **B65D 83/00**

(51) **B65D 83/00** (11) **1 879 813 A1***
B65D 77/28
 (25) En (26) En
 (21) 06727094.2 (22) 11.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001746 11.05.2006
 (87) WO 2006/120463 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 GB 0509571
 (54) • *BEHÄLTERANORDNUNG*
 • *CONTAINER ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE CONTENEUR*
 (71) Foster, Winston, 90 Linden Gardens, Enfield, Middlesex EN1 4DZ, GB
 (72) Foster, Winston, Enfield, Middlesex EN1 4DZ, GB
 (74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B65D 83/38** (11) **1 879 814 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06764823.8 (22) 21.04.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) FR 2006/050366 21.04.2006
 (87) WO 2006/120361 2006/46 16.11.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 25.04.2005 FR 0551067
 (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINER PUMPE ODER EINES VENTILS AN DEN HALS EINES BEHÄLTERS UND FLÜSSIGKEITSVERTEILER MIT SOLCH EINER BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG*
 • *FIXING DEVICE FOR FIXING A PUMP OR A VALVE TO THE NECK OF A RECIPIENT, AND FLUID DISTRIBUTOR COMPRISING ONE SUCH FIXING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE FIXATION POUR FIXER UNE POMPE OU UNE VALVE SUR UN COL DE RÉCIPIENT ET DISTRIBUTEUR DE PRODUIT FLUIDE COMPRENANT UN TEL DISPOSITIF DE FIXATION*
 (71) Valois SAS, B.P. G - Le Prieuré, 27110 Le Neubourg, FR
 (72) JOURDIN, Gilles, F-27170 Combon, FR
 STUART, Bruno, F-76500 Orival, FR
 MULLER, Patrick, F-27950 Villez Sous Bail-leul, FR
 (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 88/70 → (51) **F16K 7/17**

(51) **B65G 17/08** (11) **1 879 815 A1***
B65G 21/22
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06764605.9 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/001062 12.05.2006
 (87) WO 2006/120354 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 FR 0504824
 (54) • *MODULARES ENDLOSFÖRDERBAND*
 • *MODULAR ENDLESS CONVEYOR BELT*
 • *CONVOYEUR A TAPIS SANS FIN MODULAIRE*
 (71) SIDEL, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
 (72) PETROVIC, Zmaj, F-76930 Octeville sur Mer, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65G 17/36 → (51) **B65G 47/84**

B65G 21/14 → (51) **B65G 67/08**

B65G 21/22 → (51) **B65G 17/08**

(51) **B65G 43/00** (11) **1 879 816 A1***
E21F 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 06743541.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050182 09.05.2006
- (87) WO 2006/120299 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 FI 20055219
- (54) • ANORDNUNG ZUM ANTRIEB EINES ZUFÖRDERERS UND BRECHER
- ARRANGEMENT FOR DRIVING A FEED CONVEYOR, AND CRUSHER
- AGENCEMENT POUR ENTRAINER UN TAPIS D ALIMENTATION ET BROYEUR
- (71) Sandvik Mining and Construction Hollola Oy., Keskkivankaantie 19, 15860 Hollola, FI
- (72) PAJURANTA, Jukka, FI-15840 Lahti, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab P.O. Box 148 Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

B65G 47/08 → (51) **B65G 47/252**

- (51) **B65G 47/252** (11) **1 879 817 A1***
B65G 47/08 **B65G 47/82**
- (25) De (26) De
- (21) 07703341.3 (22) 08.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2007/001061 08.02.2007
- (87) WO 2007/090636 2007/33 16.08.2007
- (30) 08.02.2006 DE 202006002082 U
15.07.2006 DE 102006032917
15.07.2006 DE 102006032919
- (54) • VORRICHTUNG ZUM FÖRDERN UND PAKETIEREN VON HOLZQUADERN
- DEVICE FOR TRANSPORTING AND PACKETING WOODEN BLOCKS
- DISPOSITIF DE TRANSPORT ET DE PAQUETAGE DE PIÈCES DE BOIS PARALÉLÉPIPÉDIQUES
- (71) Sicko, Carlo, Buchenweg 11, 75059 Zaisenhausen, DE
- Sicko, Jochen, Friedrichstrasse 13a, 75059 Zaisenhausen, DE
- (72) Sicko, Carlo, 75059 Zaisenhausen, DE
- Sicko, Jochen, 75059 Zaisenhausen, DE
- (74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

B65G 47/82 → (51) **B65G 47/252**

- (51) **B65G 47/84** (11) **1 879 818 A1***
B65G 17/36 **B65B 49/12**
B65B 11/40 **B65B 35/16**
- (25) En (26) En
- (21) 06727548.7 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001045 19.04.2006
- (87) WO 2006/111851 2006/43 26.10.2006
- (30) 21.04.2005 IT B020050273
- (54) • VERPACKUNGSMASCHINE UND -VERFAHREN FÜR OVALE ARTIKEL
- WRAPPING MACHINE AND METHOD FOR OVATE ARTICLES
- MACHINE ET PROCÉDE D'EMBALLAGE POUR ARTICLES OVOIDES
- (71) SACMI Packaging S.P.A., Via Brodolini 10/A, 40026 Imola, IT
- (72) FRABETTI, Fabio, I-40123 Bologna, IT
- BARALDI, Luca, I-40133 Bologna, IT
- GIOVANNINI, Flavio, I-40067 Rastignano, IT

- (74) Negrini, Elena, et al, Agazzani & Associati S. r.l. Via dell'Angelo Custode 11/6, 40141 Bologna, IT

- (51) **B65G 59/00** (11) **1 879 819 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06740398.0 (22) 03.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012321 03.04.2006
- (87) WO 2006/124134 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 128833
- (54) • ABGABEBEHÄLTNIS MIT SCHALTMITTEL
- DISPENSING CANISTER WITH INDEXING MEANS
- DISTRIBUTEUR COMPRENANT DES MOYENS D'INDEXAGE
- (71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville P.O. Box 836E St. Michael, BB
- (72) BROWN, Keith DeLawrence, Montclair, New Jersey 07042, US
- CIRCOSTA, Michael, New York, NY 10022, US
- (74) Heyer, Volker, et al, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE

- (51) **B65G 59/02** (11) **1 879 820 A1***
B65G 59/04 **B65G 61/00**
B21D 43/24 **B65H 7/12**
- (25) De (26) De
- (21) 07723550.5 (22) 23.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2007/002602 23.03.2007
- (87) WO 2007/137643 2007/49 06.12.2007
- (30) 31.05.2006 DE 102006025387
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERWACHTEN TRANSPORT VON BLECHEN
- METHOD AND DEVICE FOR THE MONITORED TRANSPORT OF METAL SHEETS
- PROCÉDE ET DISPOSITIF DE TRANSPORT SURVEILLÉ DE TôLES
- (71) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
- (72) HELM, Wolfgang, 64625 Bensheim, DE
- (74) Schiffer, Axel Martin, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B65G 59/04 → (51) **B65G 59/02**

B65G 59/10 → (51) **A47F 1/10**

B65G 61/00 → (51) **B65G 59/02**

- (51) **B65G 63/02** (11) **1 879 821 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 06742839.1 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR MK
- (86) EP 2006/004302 09.05.2006
- (87) WO 2006/119955 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 AT 8062005
- (54) • VERFAHREN UND UMLADESYSTEM ZUM UM-BZW. VERLADEN VON MINDESTENS EINER LADEEINHEIT
- METHOD AND RELOADING SYSTEM FOR RELOADING OR LOADING AT LEAST ONE LOADING UNIT

- PROCÉDE ET SYSTÈME DE TRANSBORDEMENT SERVANT AU TRANSBORDEMENT OU AU CHARGEMENT D'AU MOINS UNE UNITE DE CHARGEMENT
- (71) Unsel, Hans G., Lerchenfelderstr. 44 / 16, 1080 Wien, AT
- (72) Unsel, Hans G., 1080 Wien, AT
- (74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500 Baden, AT

(51) **B65G 67/08** (11) **1 879 822 A1***
B64F 1/32 **B65G 21/14**

- (25) Da (26) En
- (21) 06722931.0 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000239 02.05.2006
- (87) WO 2006/117003 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 DK 200500643
- (54) • SYSTEM ZUM ENTLADEN ODER LADEN VON FRACHT
- SYSTEM FOR UNLOADING OR LOADING OF CARGO
- SYSTÈME DE DECHARGEMENT ET DE CHARGEMENT D'UNE CHARGE
- (71) Univeyor A/S, Industrivej 8, 9510 Arden, DK
- (72) CHRISTENSEN, Torben, DK-9510 Arden, DK
- BRECK, Rasmus, Halfdan, DK-København S, DK
- THIERRY-CARSTENSEN, Jakob, DK-2100 København Ø, DK
- THØGERSEN, Lars, Højgaard, DK-2300 København S, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B65H 7/12 → (51) **B65G 59/02**

B65H 33/04 → (51) **G06F 7/00**

- (51) **B65H 73/00** (11) **1 879 823 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06726674.2 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001271 06.04.2006
- (87) WO 2006/106346 2006/41 12.10.2006
- (30) 07.04.2005 GB 0507052
19.09.2005 GB 0519070
- (54) • VERBESSERUNGEN VON HANDHABUNG ODER DIESE BETREFFEND
- IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO HANDLING
- AMELIORATIONS APPORTEES A OU ASSOCIEES A LA MANIPULATION
- (71) Middleton Paper Company Limited, Somerford Place, Willenhall West Midlands WV13 3EA, GB
- (72) MIDDLETON, Leonard, W., Middleton Paper Co. Ltd., West Midlands WV13 3EA, GB
- (74) Parker, Nigel Edward, N E Parker & Co The Annex Tameway Tower Bridge Street, Walsall, West Midlands WS1 1QD, GB

(51) **B66B 1/20** (11) **1 879 824 A1***
H02J 9/04

- (25) En (26) En
- (21) 06725895.4 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/000145 05.05.2006
- (87) WO 2006/120283 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 FI 20050504
- (54) • AUFZUGSSYSTEM
- ELEVATOR SYSTEM
- SYSTÈME D'ASCENSEURS

- (71) Kone Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
(72) TYNI, Tapio, FI-05620 Hyvinkää, FI
YLINEN, Jari, FI-05800 Hyvinkää, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwältin Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) B66B 7/08 (11) 1 879 825 A1*
B66B 7/10

- (25) De (26) De
(21) 05826469.8 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/003906 29.12.2005
(87) WO 2006/120504 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 IT BZ20050021
23.05.2005 IT BZ20050022
(54) • *VORRICHTUNG FÜR DEN VERLÄNGERUNGSAUSGLEICH VON AUFZUGSSEILEN*
• *DEVICE FOR STRETCHING COMPENSATION IN LIFT CABLES*
• *DISPOSITIF DE COMPENSATION D'ALONGEMENT DE CABLES D'ASCENSEURS*
(71) Jezek, Giorgio, Via Ponte Alto 45 A, 38050 Cognola di Trento, IT
(72) Jezek, Giorgio, 38050 Cognola di Trento, IT
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH Bavariaring 21, 80336 München, DE

B66B 7/10 → (51) B66B 7/08**(51) B66B 9/00 (11) 1 879 826 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05735914.3 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000433 21.04.2005
(87) WO 2006/111947 2006/43 26.10.2006
(54) • *EVAKUIERUNGSSYSTEME UND -VERFAHREN*
• *EVACUATION SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES D'ÉVACUATION*
(71) Escape Rescue Systems Ltd., P.O. Box 3083, 40600 Tel Mond, IL
(72) MOSES, Eyal, 69469 Tel Aviv, IL
GORDON, Tal, 45240 Hod Hasharon, IL
BOCHKARIOV, Andrey, 75317 Rishon Le'zion, IL
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss, 5 Crown Street St. Ives Cambridgeshire PE27 5EB, GB

(51) B66C 13/04 (11) 1 879 827 A1*

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743851.5 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050394 27.04.2006
(87) WO 2006/120363 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 FR 0551237
(54) • *SCHLINGENVORRICHTUNG FÜR EIN TEIL MIT KRAFTAUSGLEICH UND DIESE UMFASSENDES HUBSYSTEM*
• *SLING DEVICE FOR A PIECE WITH FORCE COMPENSATION AND HOISTING SYSTEM COMPRISING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'ÉLINGUAGE D'UNE PIÈCE AVEC COMPENSATION D'EFFORT ET SYSTÈME DE LEVAGE LE COMPRENANT*
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) CLARAZ, Pascal, F-31180 Lapeyrouse Fossat, FR
DATAS, Jean-Marc, F-31200 Toulouse, FR

- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 111 Cours du Médoc CS 40009, 33070 Bordeaux Cédex, FR

(51) B67C 3/26 (11) 1 879 828 A1*

- (25) De (26) De
(21) 06724683.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004103 03.05.2006
(87) WO 2006/119893 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 202005007446 U
(54) • *VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN VON GEFÄSSEN*
• *DEVICE FOR FILLING VESSELS*
• *DISPOSITIF POUR REMPLIR DES RECIPIENTS*
(71) KRONES Aktiengesellschaft, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(72) KNIELING, Erwin, 93102 Pfatter, DE

(51) B67D 5/00 (11) 1 879 829 A2*

- (25) En (26) En
(21) 06751605.4 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/015964 25.04.2006
(87) WO 2006/116572 2006/44 02.11.2006
(88) 06.12.2007
(30) 25.04.2005 US 674579 P
(54) • *EINE AUSKLEIDUNG AUFWEISENDE FLÜSSIGKEITSLAGERUNGS- UND -AUSGABESYSTEME MIT LEERZUSTAND-ERFASSUNGSVERMÖGEN*
• *LINER-BASED LIQUID STORAGE AND DISPENSING SYSTEMS WITH EMPTY DETECTION CAPABILITY*
• *SYSTEMES DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION DE LIQUIDES, A BASE DE REVETEMENT INTERIEUR, APRES A DETECTER UN NIVEAU VIDE*

- (71) ADVANCED TECHNOLOGY MATERIALS, INC., 7 Commerce Drive, Danbury, CT 06810-4169, US

- (72) HOVINEN, Minna, Edina, Minnesota 55436, US

- KINGERY, John, R., Eden Prairie, Minnesota 55344, US

- TOM, Glenn, M., Bloomington, Minnesota 55438, US

- O'DOUGHERTY, Kevin, T., Arden Hills, Minnesota 55112, US

- MIKKELSEN, Kirk, Carver, Minnesota 55315, US

- WARE, Donald, D., St. Paul, Minnesota 55119, US

- VAN BUSKIRK, Peter, C., Newtown, Connecticut 06470, US

- (74) ABG Patentes, S.L., Avenida de Burgos, 16D 4th floor Edificio Euromor, 28036 Madrid, ES

(51) B67D 5/01 (11) 1 879 830 A1*

- F04B 43/00 F04B 33/00**
B67D 5/42 B67D 5/34

- (25) En (26) En

- (21) 06721820.6 (22) 19.04.2006

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

- (86) CA 2006/000573 19.04.2006

- (87) WO 2006/110995 2006/43 26.10.2006

- (30) 19.04.2005 US 672424 P

- (54) • *BEHÄLTERVORRICHTUNG ZUM LAGERN UND AUSGEBEN VON FLÜSSIGKEIT*

- *A CONTAINER APPARATUS FOR STORING AND DISPENSING LIQUID*
• *SYSTÈME DE CONTENEUR POUR CONSERVER ET DISTRIBUER DU LIQUIDE*
(71) Fuel Transfer Technologies Inc., 50 Harris Avenue, Moncton, New Brunswick E1C 4N6, CA
(72) BONNER, Mark, A., Frenchtown, New Jersey 08825, US
(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy, P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

B67D 5/34 → (51) B67D 5/01**(51) B67D 5/40 (11) 1 879 831 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06751788.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/016267 28.04.2006
(87) WO 2006/119026 2006/45 09.11.2006
(88) 06.12.2007

- (30) 29.04.2005 US 676166 P
29.04.2005 US 676648 P

- (54) • *PORTALTURMSPRITZSYSTEM MIT KARTUSCHEN-/AUFNAHME-ANORDNUNG*
• *GANTRY TOWER SPRAYING SYSTEM WITH CARTRIDGE/RECEPTACLE ASSEMBLY*
• *SYSTEME DE PULVERISATION DE TOUR DE MONTAGE EQUIPE D'UN ENSEMBLE CARTOUCHE/CONTENEUR*

- (71) Mystic Tan, Inc., 13800 Senlac Drive, Suite 300, Farmers Branch, Texas 75234, US

- (72) COOPER, Steven, C., Athens, Georgia 30605, US

- COOPER, Troy, H., Addison, Texas 75001, US

- CROFT, Ricky C., Dallas, Texas 75202, US

- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B67D 5/42 → (51) B67D 5/01**(51) C01B 3/02 (11) 1 879 832 A1***

- C01B 3/38 C01B 3/36**

- (25) De (26) De

- (21) 06706982.3 (22) 16.02.2006

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

- (86) EP 2006/001380 16.02.2006

- (87) WO 2006/119812 2006/46 16.11.2006

- (30) 10.05.2005 DE 102005021500

- (54) • *VERFAHREN ZUR AUFHEIZUNG UND PARTIELLEN OXIDATION EINES DAMPF-/ERDGASGEMISCHES HINTER EINEM PRIMÄRREFORMER*

- *METHOD FOR HEATING AND PARTIAL OXIDATION OF A STEAM/NATURAL GAS MIXTURE AFTER A PRIMARY REFORMER*

- *PROCÉDE DE CHAUFFAGE ET D'OXYDATION PARTIELLE D'UN MÉLANGE VAPEUR/GAZ NATUREL APRES UN REFORMEUR PRIMAIRE*

- (71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE

- (72) HEDERER, Hartmut, 44225 Dortmund, DE
JOHANNING, Joachim, 46045 Oberhausen, DE

- GORVAL, Evgeni, 44141 Dortmund, DE

- (74) Dabringhaus, Walter, Patentanwälte Meinke, Dabringhaus und Partner, Rosa-Luxemburg-Strasse 18, 44141 Dortmund, DE

C01B 3/16	→ (51)	B01J 23/63
C01B 3/18	→ (51)	B01J 20/04
C01B 3/32	→ (51)	H01M 8/06
C01B 3/36	→ (51)	C01B 3/02
C01B 3/36	→ (51)	C07C 2/78
C01B 3/38	→ (51)	C01B 3/02

- (51) **C01G 51/00** (11) **1 879 833 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06758947.3 (22) 02.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/016878 02.05.2006
 (87) WO 2006/119311 2006/45 09.11.2006
 (88) 19.04.2007
 (30) 02.05.2005 US 677137 P
 02.05.2005 US 677139 P
 02.06.2005 US 687019 P
 02.06.2005 US 687623 P
 02.06.2005 US 687110 P
 02.06.2005 US 687095 P
 (54) • **METALL MIT HOHER OBERFLÄCHE, METALLOXIDMATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **HIGH SURFACE AREA METAL AND METAL OXIDE MATERIALS AND METHODS OF MAKING SAME**
 • **MATERIAUX METALLIQUES OU EN OXYDES DE METAL A SURFACE ACTIVE ELEVEE, ET PROCEDES DE FABRICATION CORRESPONDANTS**
 (71) Symyx Technologies, Inc., 3100 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) HAGEMEYER, Alfred, Sunnyvale, CA 94086, US
 SCHLICHTER, Marco, 74889 Sinsheim, DE
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

C02F 1/00	→ (51)	D21C 3/18
------------------	--------	------------------

- (51) **C02F 1/28** (11) **1 879 834 A1***
C02F 1/52 **C02F 1/56**
B01J 41/16 **C02F 101/20**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06755442.8 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/000889 21.04.2006
 (87) WO 2006/114501 2006/44 02.11.2006
 (30) 28.04.2005 FR 0504295
 (54) • **VERWENDUNG VON POLYSACCHARIDEN ZUR ELIMINIERUNG VON SCHWERMETALLEN IN FORM VON ANIONEN AUS WASSER**
 • **USE OF POLYSACCHARIDES IN ORDER TO ELIMINATE HEAVY METALS IN THE FORM OF ANIONS FROM WATER**
 • **UTILISATION DE POLYSACCHARIDES POUR ELIMINER LES METAUX LOURDS CONTENUS SOUS LA FORME D'ANIONS DANS LES EAUX**
 (71) RHODIA CHIMIE, 40, rue de la Haie Coq, 93300 Aubervilliers, FR
 (72) MABILLE, Caroline, F-93270 Sevran, FR
 MONIN, Vincent, F-69960 Corbas, FR
 MOTTOT, Yves, F-92800 Puteaux, FR
 SASSI, Jean-François, F-42800 Saint-Romain en Jarez, FR

- (74) Seugnet, Jean Louis, et al, RHODIA SERVICES Direction de la Propriété Industrielle 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C02F 1/40	→ (51)	B08B 3/02
C02F 1/52	→ (51)	C02F 1/28
C02F 1/56	→ (51)	C02F 1/28
C02F 1/76	→ (51)	D21C 3/18
C02F 3/00	→ (51)	D21C 3/18
C02F 3/34	→ (51)	D21C 3/18
C02F 11/00	→ (51)	D21C 3/18
C02F 11/10	→ (51)	C10G 1/04
C02F 101/20	→ (51)	C02F 1/28

- (51) **C03B 23/023** (11) **1 879 835 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06750700.4 (22) 19.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/014725 19.04.2006
 (87) WO 2006/124185 2006/47 23.11.2006
 (30) 13.05.2005 US 128450
 (54) • **GLASSCHEIBENBIEGESTATION UND GLASSCHEIBENBIEGEVERFAHREN**
 • **GLASS SHEET BENDING STATION AND METHOD FOR GLASS SHEET BENDING**
 • **POSTE DE PLIAGE DE FEUILLE DE VERRE ET PROCEDE DE PLIAGE DE FEUILLE DE VERRE**
 (71) Glasstech, Inc., 995 Fourth Street Ampoint Industrial Park, Perrysburg, Ohio 43551, US
 (72) SERRANO, Alfredo, Maumee, Ohio 43537, US
 REED, Gilbert L., Tucson, Arizona 85704, US
 ZALESKAK, Thomas J., Rossford, Ohio 43460, US
 DUCAT, Paul D., Perrysburg, Ohio 43551, US
 (74) Green, Mark Charles, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **C03C 8/06** (11) **1 879 836 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06752448.8 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/017926 10.05.2006
 (87) WO 2006/124415 2006/47 23.11.2006
 (88) 08.02.2007
 (30) 12.05.2005 US 680366 P
 (54) • **PORZELLANLACK MIT METALLISCHEM AUSSEHEN**
 • **PORCELAIN ENAMEL HAVING A METALLIC APPEARANCE**
 • **EMAIL VITREUX D'ASPECT METALLIQUE**
 (71) FERRO CORPORATION, 1000 Lakeside Avenue, Cleveland Ohio 44114, US
 (72) BALDWIN, Charles, A., Brooklyn, Ohio 44144, US
 FEDAK, David, P., Cleveland, Ohio 44109, US
 DEVINE, Bradley, E., Olmsted Township, Ohio 44138, US
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C03C 8/18	→ (51)	C23C 24/08
------------------	--------	-------------------

C04B 2/08	→ (51)	B01D 21/04
C04B 7/44	→ (51)	F27B 7/32

- (51) **C04B 14/04** (11) **1 879 837 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06726911.8 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) GB 2006/001524 26.04.2006
 (87) WO 2006/114623 2006/44 02.11.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 26.04.2005 GB 0508420
 14.10.2005 GB 0520981
 (54) • **VERFAHREN ZUR BOHRLOCHBEHANDLUNG UND -KONSTRUKTION**
 • **METHOD OF WELL TREATMENT AND CONSTRUCTION**
 • **PROCEDE DE CONSTRUCTION ET DE TRAITEMENT DE PUIITS**
 (71) Statoilhydro ASA, Forusbeen 50, 4035 Stavanger, NO
 Cockbain, Julian, 42 Southmoor Road, Oxford OX2 6RD, GB
 (84) GB
 (72) GODØY, Rune, N-4035 Stavanger, NO
 EIDE, Hallvar, N-4035 Stavanger, NO
 SAASEN, Arild, N-4035 Stavanger, NO
 (74) Cockbain, Julian, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C04B 24/38	→ (51)	C08J 3/00
-------------------	--------	------------------

C04B 35/00	→ (51)	H01M 4/86
-------------------	--------	------------------

- (51) **C04B 38/00** (11) **1 879 838 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06749966.5 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/013765 13.04.2006
 (87) WO 2006/113301 2006/43 26.10.2006
 (30) 19.04.2005 US 672834 P
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AKTIVIERTEM KALK ZUR ENTFERNUNG VON SAUREN GASEN AUS EINEM VERBRENNUNGSGAS**
 • **METHOD FOR PRODUCING ACTIVATED LIME FOR REMOVAL OF ACID GASES FROM A COMBUSTION GAS**
 • **PROCEDE DE PRODUCTION DE CHAUX ACTIVEE A DES FINS D'ELIMINATION DES GAZ ACIDES D'UN GAZ DE COMBUSTION**
 (71) Carneuse North America Services, Inc., 11 Stanwix Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15222, US
 Benson, Lewis, 719 Harbaugh Street, Sewickley PA 15143, US
 Schulz, Casey J., 359 Hart Drive, Crescent PA 15046, US
 (72) Carneuse North America Services, Inc., Pittsburgh, Pennsylvania 15222, US
 Benson, Lewis, Sewickley PA 15143, US
 Schulz, Casey J., Crescent PA 15046, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C05D 9/00	→ (51)	C08F 220/06
------------------	--------	--------------------

- (51) **C07C 2/78** (11) **1 879 839 A1***
C07C 11/24 **C01B 3/36**
 (25) De (26) De
 (21) 06754796.8 (22) 21.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061768 21.04.2006
- (87) WO 2006/114399 2006/44 02.11.2006
- (30) 23.04.2005 DE 102005018981
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON ACETYLEN UND SYNTHESGAS DURCH SCHNELLE MISCHUNG DER REAKTANDEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING ACETYLENE AND SYNTHESIS GAS BY RAPIDLY MIXING THE REACTANTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'ACETYLENE ET DE GAZ DE SYNTHESE PAR MELANGE RAPIDE DES REACTIFS*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) BARTENBACH, Bernd, 67117 Limburgerhof, DE
EHRHARDT, Kai Rainer, 67346 Speyer, DE
HOFFMANN, Arne, 68165 Mannheim, DE
KLEINE JÄGER, Frank, 67098 Bad Dürkheim, DE
-
- C07C 11/24** → (51) **C07C 2/78**
-
- C07C 15/20** → (51) **H01L 51/05**
-
- (51) **C07C 17/154** (11) **1 879 840 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751624.5 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015993 25.04.2006
- (87) WO 2006/118935 2006/45 09.11.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 04.05.2005 US 677591 P
- (54) • *OXIDATIVE HALOGENIERUNG VON C1-KOHLLENWASSERSTOFFEN ZU HALOGENIERTEN C1-KOHLLENWASSERSTOFFEN*
• *OXIDATIVE HALOGENATION OF C1 HYDROCARBONS TO HALOGENATED C1 HYDROCARBONS*
• *HALOGENATION OXYDATIVE D'HYDRO-CARBURES C1 EN HYDROCARBURES C1 HALOGENES*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) PODKOLZIN, Simon, G., Midland, MI 48642, US
STANGLAND, Eric, E., Midland, MI 48642, US
SCHWEIZER, Albert, E., Jr., Midland, MI 48642, US
JONES, Mark, E., Midland, MI 48642, US
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde Octroibureaux N.V. P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
-
- (51) **C07C 17/278** (11) **1 879 841 A1***
C07C 19/08 **C07C 21/18**
(25) En (26) En
(21) 06752329.0 (22) 05.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2006/017462 05.05.2006
- (87) WO 2006/124335 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 127892
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER ORGANISCHER VERBINDUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING FLUORINATED ORGANIC COMPOUNDS*
• *METHODE PERMETTANT DE PRODUIRE DES COMPOSES ORGANIQUES FLUORES*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) MUKHOPADHYAY, Sudip, Buffalo, New York 14210, US
JINGJI, Ma, West Seneca, New York 14224, US
NAIR, Haridasan K., Williamsville, New York 14221, US
HSUEHSUNG, Tung, Getzville, New York 14068, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB
-
- C07C 19/08** → (51) **C07C 17/278**
-
- C07C 21/18** → (51) **C07C 17/278**
-
- (51) **C07C 29/62** (11) **1 879 842 A2***
C07C 31/36
(25) En (26) En
(21) 06744497.6 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/000875 13.04.2006
- (87) WO 2006/111810 2006/43 26.10.2006
- (88) 23.08.2007
- (30) 18.04.2005 IT MI20050686
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALPHA,GAMMA-DICHLOROHYDRIN AUS GLYCERIN UND HYDROCHLORIDSÄURE*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ALPHA, GAMMA-DICHLOROHYDRIN FROM GLYCERIN AND HYDROCHLORIC ACID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ALPHA, GAMMA-DICHLOROHYDRINE A PARTIR DE GLYCERINE ET D'ACIDE HYDRO-CHLORIQUE*
- (71) Aser S.R.L., Strada Padana Superiore, 2/b, I-20063 Cernusco Sul Naviglio, IT
- (72) SIANO, Dante, I-20093 Cologno Monzese, IT
SANTACESARIA, Elio, I-20139 Milano, IT
FIANDRA, Valeria, I-80014 Giugliano in Campania, IT
TESSER, Riccardo, I-81100 Caserta, IT
DI NUZZI, Giovanni, I-81100 Caserta, IT
DI SERIO, Martino, I-84013 Cava Dei Tirreni, IT
NASTASI, Mario, I-75020 Marconia, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- C07C 31/36** → (51) **C07C 29/62**
-
- C07C 39/00** → (51) **A61K 31/05**
-
- C07C 43/00** → (51) **A61K 31/05**
-
- C07C 43/257** → (51) **C07C 63/48**
-
- C07C 45/00** → (51) **C08F 2/50**
-
- (51) **C07C 51/12** (11) **1 879 843 A1***
C07C 53/08
(25) En (26) En
(21) 06734757.5 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/004772 10.02.2006
- (87) WO 2006/091397 2006/35 31.08.2006
- (30) 24.02.2005 US 67265
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR ESSIGSÄURE MIT MINDESTENS EINEM METALLSALZ ALS KATALYSATOR-STABILISATOR*
• *ACETIC ACID PRODUCTION METHODS INCORPORATING AT LEAST ONE METAL SALT AS A CATALYST STABILIZER*
• *PROCEDES DE PRODUCTION D'ACIDE ACETIQUE PAR INCORPORATION D'AU MOINS UN SEL DE METAL EN TANT QUE STABILISANT DE CATALYSEUR*
- (71) Celanese International Corporation, 1901 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) TORRENCE, G., Paul, League City, TX 77573-5802, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- C07C 51/12** → (51) **C07C 51/44**
-
- (51) **C07C 51/41** (11) **1 879 844 A1***
C07C 53/06 **C07C 53/02**
(25) De (26) De
(21) 06742766.6 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004087 02.05.2006
- (87) WO 2006/117187 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005020890
- (54) • *HERSTELLUNG VON NATRIUMDIFORMIAT*
• *PRODUCTION OF SODIUM DIFORMATE*
• *PRODUCTION DE DIFORMATE DE SODIUM*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) HAUKE, Alexander, 67071 Ludwigshafen, DE
LAUX, Gerhard, 67346 Speyer, DE
HEILEK, Jörg, 67433 Neustadt/Weinstraße Gimmeldingen, DE
RIECK, Daniela, 55232 Alzey, DE
LENZ, Robert, 67433 Neustadt Gimmeldingen, DE
GROPP, Stefan, 67063 Ludwigshafen, DE
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE
-
- (51) **C07C 51/44** (11) **1 879 845 A1***
C07C 51/48 **C07C 53/08**
C07C 51/12
(25) En (26) En
(21) 06749420.3 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (86) US 2006/012822 06.04.2006
- (87) WO 2006/115721 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 US 116771
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ACETIC ACID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACETIQUE*
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234, US
- (72) ZINOBILE, Raymond, J., Houston, TX 77058, US
SCATES, Mark, O., Houston, TX 77058-4328, US
MAKELKI, Jonathan, A., Bay City, TX 77414, US
SALADO, Manuel, Seabrook, TX 77586, US
- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **C07C 51/44** (11) **1 879 846 A1***
C07C 51/50 **C07C 57/04**

(25) De (26) De
(21) 06763057.4 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061843 26.04.2006
(87) WO 2006/114428 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 DE 102005019911
27.04.2005 US 675087 P
(54) • *VERFAHREN DER REKTIFIKATIVEN AUF-
TRENNUNG EINER ACRYLSÄURE UND/
ODER METHACRYLSÄURE ENTHALTEN-
DEN FLÜSSIGKEIT*
• *PROCESS FOR SEPARATING BY RECTIFI-
CATION A LIQUID WHICH CONTAINS AN
ACRYLIC ACID AND/OR A METHACRYLIC
ACID*
• *PROCEDE DE SEPARATION PAR RECTIFI-
CATION D'UN LIQUIDE CONTENANT DE
L'ACIDE ACRYLIQUE ET/OU DE L'ACIDE
METHACRYLIQUE*
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) LIPOWSKY, Gunter, 69198 Schriesheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297
Stutensee, DE

C07C 51/48 → (51) **C07C 51/44**

C07C 51/50 → (51) **C07C 51/44**

C07C 53/02 → (51) **C07C 51/41**

C07C 53/06 → (51) **C07C 51/41**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/12**

C07C 53/08 → (51) **C07C 51/44**

C07C 57/04 → (51) **C07C 51/44**

C07C 59/00 → (51) **A61K 31/05**

(51) **C07C 63/48** (11) **1 879 847 A1***
C07D 311/78 **C09B 5/62**
C07D 491/06 **C07F 5/04**
C07D 493/06 **C07D 471/16**
C07D 221/18 **C07D 471/22**
C07C 43/257 **C07D 491/16**

(25) De (26) De
(21) 06754981.6 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/062015 03.05.2006
(87) WO 2006/117383 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021362
(54) • *TERRYLEN- UND QUATERRYLENDER-
IVATE*
• *TERRYLENE AND QUATERRYLENE DERI-
VATIVES*
• *DERIVES DE TERRYLENE ET DE QUAT-
TERRYLENE*
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) PSCHIRER, Neil, Gregory, 55116 Mainz, DE
QU, Jianqiang, 67061 Ludwigshafen, DE
KÖNEMANN, Martin, 68163 Mannheim, DE

(51) **C07C 67/32** (11) **1 879 848 A2***
C07C 69/533 **C07C 69/618**
C07C 69/738 **C07C 69/608**
C07C 69/732 **C07C 69/734**
C07C 253/30 **C07C 255/57**
C07D 307/54

(25) De (26) De
(21) 06742316.0 (22) 09.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/000796 09.05.2006
(87) WO 2006/119745 2006/46 16.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 10.05.2005 DE 102005022361
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
OLEFINEN AUS CARBONYLVERBINDUN-
GEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
OLEFINS FROM CARBONYL COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'OLEFINES A
PARTIR DE COMPOSES CARBONYLE*
(71) Studiengesellschaft Kohle mbH, Kaiser-Wil-
helm-Platz 1, 45470 Mülheim, DE
(72) LIST, Benjamin, 45470 Mülheim an der
Ruhr, DE
HECHAVARRIA-FONSECA, Maria, 68642
Bürstadt, DE
DÖHRING, Arno, 45473 Mülheim an der
Ruhr, DE
JOB, Andreas, 50858 Köln, DE

C07C 69/40 → (51) **C07F 9/113**

C07C 69/533 → (51) **C07C 67/32**

C07C 69/608 → (51) **C07C 67/32**

C07C 69/618 → (51) **C07C 67/32**

C07C 69/732 → (51) **C07C 67/32**

C07C 69/734 → (51) **C07C 67/32**

C07C 69/738 → (51) **C07C 67/32**

C07C 209/00 → (51) **A61K 31/13**

(51) **C07C 211/60** (11) **1 879 849 A1***
C07D 241/04 **C07D 211/68**
C07D 333/36 **A01N 33/02**

(25) En (26) En
(21) 06752504.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018227 11.05.2006
(87) WO 2006/122238 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 IN CH05572005
26.07.2005 US 702382 P
09.08.2005 IN CH11042005
30.01.2006 US 766590 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
MEMANTIN*
• *PROCESS FOR PREPARING MEMANTINE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE MEMAN-
TINE*
(71) Dr. Reddy's Laboratories, Inc., 200 Somerset
Corporate Boulevard, 7th Floor, Bridgewater,
NJ 08807, US
Dr. Reddy's Laboratories Ltd., 7-1-27
Ameerpet, Hyderabad 500 016, IN
(72) MALLEMULA, Venkata Ramakrishna, Kamala
Nagar Agra 282 004, IN
MYLAVARAPU, Ravi Kumar, Mahboob Nagar
509 209, IN
JAMBULA, Mukunda Reddy, East Godavari
533 306, IN
SHUKLA, Sanjay, Cuddapa 516 224, IN
KONARI, Sumathi, Warangal 506 222, IN
VEERAMALLA, Raju, Warangal 506 167, IN
VEERA BOINA, Madhu Raju, Warangal 506
391, IN
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

C07C 213/00 → (51) **A61K 31/05**

C07C 213/06 → (51) **C07C 219/34**

C07C 215/30 → (51) **C07C 233/05**

C07C 215/86 → (51) **C07C 219/34**

(51) **C07C 219/34** (11) **1 879 850 A1***
C07C 213/06 **C07C 215/86**
G03G 5/06

(25) En (26) En
(21) 06732620.7 (22) 10.05.2006
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2006/309769 10.05.2006
(87) WO 2006/121187 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137333
11.05.2005 JP 2005139121
19.05.2005 JP 2005147206
27.07.2005 JP 2005217873
(54) • *ACRYLESTERVERBINDUNG UND HER-
STELLUNGSZWISCHENPRODUKT DAVON,
VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
ACRYLESTERVERBINDUNG UND EIN
LATENTES ELEKTROSTATISCHES BILD
TRAGENDES GLIED, BILDGEBENDES
VERFAHREN, BILDGEBENDER APPARAT
UND VERFAHRENSKARTUSCHE*
• *ACRYLIC ESTER COMPOUND AND MAN-
UFACTURING INTERMEDIATE THEREOF,
METHOD FOR MANUFACTURING ACRYLIC
ESTER COMPOUND, AND LATENT ELEC-
TROSTATIC IMAGE BEARING MEMBER,
IMAGE FORMING METHOD, IMAGE
FORMING APPARATUS AND PROCESS
CARTRIDGE*
• *COMPOSÉ ESTER ACRYLIQUE ET INTER-
MÉDIAIRE DE FABRICATION DE CELUI-CI,
PROCÉDÉ SERVANT À FABRIQUER UN
COMPOSÉ ESTER ACRYLIQUE ET ÉLÉ-
MENT PORTANT UNE IMAGE ÉLECTROS-
TATIQUE LATENTE, PROCÉDÉ DE
FORMATION D'IMAGES, APPAREIL DE
FORMATION D'IMAGE*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) HORIUCHI, Tamotsu, Tagata-gun, Shizuoka
4190122, JP
NAGAI, Kazukiyo, Numazu-shi, Shizuoka
4100824, JP
LI, Hongguo, Numazu-shi, Shizuoka
4100058, JP
SUZUKI, Tetsuro, Shizuoka 4160906, JP
TAMURA, Hiroshi, Susono-shi, Shizuoka
4101115, JP
(74) Barz, Peter, et al, Kaiserplatz 2, 80803
München, DE

(51) **C07C 227/16** (11) **1 879 851 A1***
C07C 227/32 **C07C 229/08**

(25) En (26) En
(21) 06759589.2 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018272 10.05.2006
(87) WO 2006/122258 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679784 P
09.06.2005 US 689699 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
PREGABALIN UND SALZEN DARAUS*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF
PREGABALIN AND SALTS THEREOF*
• *PROCEDE POUR PREPARER DE LA PRE-
GABALINE ET DES SELS DE CELLE-CI*
(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel
Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
DEE NOOR, Ziv, 32999 Haifa, IL

SINGER, Claude, 44358 Kfar Saba, IL
PILARSKI, Gideon, 58417 Holon, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

C07C 227/16 → (51) **C07C 233/05**

C07C 227/32 → (51) **C07C 227/16**

(51) **C07C 229/08** (11) **1 879 852 A1***
A61K 31/197 **A61P 25/00**
G01N 30/00

(25) En (26) En
(21) 06749676.0 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/013360 11.04.2006
(87) WO 2006/121557 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679784 P
09.06.2005 US 689699 P
02.11.2005 US 733006 P
08.11.2005 US 735069 P

(54) • **LACTAMFREIES PREGABALIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PREGABALIN FREE OF LACTAM AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**
• **PREGABALINE EXEMPT DE LACTAME ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION**

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
PILARSKI, Gideon, 58417 Holon, IL
RAIZI, Yuriy, 42374 Natanya, IL
TOMER, Sharon, Tel Aviv, IL
DEE NOOR, Ziv, 32999 Haifa, IL
SINGER, Claude, 44358 Kfar Saba, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C07C 229/08** (11) **1 879 853 A1***
A61K 31/197 **A61P 25/08**

(25) En (26) En
(21) 06759584.3 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018266 10.05.2006
(87) WO 2006/122255 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679784 P
09.06.2005 US 689699 P
26.10.2005 US 730584 P
27.10.2005 US 731434 P
01.11.2005 US 732745 P

(54) • **ISOBUTYLGLUTARSÄUREFREIES PREGABALIN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **PREGABALIN FREE OF ISOBUTYLGLUTARIC ACID AND A PROCESS FOR PREPARATION THEREOF**
• **PREGABALINE EXEMPT D'ACIDE ISOBUTYLGLUTARIQUE ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION**

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
DEE NOOR, Ziv, 32999 Haifa, IL
SINGER, Claude, 44358 Kfar Saba, IL
PILARSKI, Gideon, 58417 Holon, IL
RAIZI, Yuriy, 42374 Natanya, IL
TOMER, Sharon, Tel Aviv, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 229/08 → (51) **A61K 31/198**

C07C 229/08 → (51) **C07C 227/16**

C07C 229/08 → (51) **C07C 233/05**

C07C 229/28 → (51) **A61K 31/198**

C07C 231/20 → (51) **C07C 233/05**

(51) **C07C 233/05** (11) **1 879 854 A1***
C07C 231/20 **C07C 215/30**
C07C 227/16 **C07C 229/08**
A61K 31/197 **A61P 25/08**

(25) En (26) En
(21) 06759590.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018273 10.05.2006
(87) WO 2006/122259 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679784 P
09.06.2005 US 689699 P
02.11.2005 US 733009 P
09.11.2005 US 735634 P
29.11.2005 US 740950 P

(54) • **OPTISCHE LÖSUNG A US 3-CARBAMOYLMETHYL-5-METHYL-HEXANSÄURE**
• **OPTICAL RESOLUTION OF 3-CARBAMOYLMETHYL-5-METHYL HEXANOIC ACID**
• **RESOLUTION OPTIQUE DE L'ACIDE 3-CARBAMOYLMETHYL-5-METHYL HEXANOIQUE**

(71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) HEDVATI, Lilach, 37845 Doar Na Hefer, IL
DEE NOOR, Ziv, 32999 Haifa, IL
SINGER, Claude, 44358 Kfar Saba, IL
PILARSKI, Gideon, 58417 Holon, IL
(74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07C 233/18 → (51) **C07C 233/20**

(51) **C07C 233/20** (11) **1 879 855 A2***
C07C 233/18 **A61K 31/222**
A61K 31/23 **A61K 31/265**
A61K 31/77 **A61P 25/04**

(25) En (26) En
(21) 06758615.6 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/015785 25.04.2006
(87) WO 2006/116485 2006/44 02.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 25.04.2005 US 675027 P

(54) • **TRPV1-AGONIST-VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **TRPV1 AGONIST COMPOUNDS AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME**
• **COMPOSES AGONISTES DE TRPV1 AINSI QUE LEURS METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATION**

(71) Neurogesx, Inc., 981-F Industrial Road, San Carlos, CA 94070-4117, US
(72) JAMIESON, Gene, C., Boulder Creek, California 95006, US
MUHAMMAD, Naweed, Fremont, California 94538, US
BLEY, Keith, R., Mountain View, California 94043, US
(74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 233/49 → (51) **C07D 339/04**

C07C 233/87 → (51) **C07D 339/04**

C07C 235/60 → (51) **C07D 209/44**

C07C 235/62 → (51) **C07D 209/44**

C07C 237/30 → (51) **A61K 31/166**

C07C 253/30 → (51) **C07C 67/32**

C07C 255/57 → (51) **C07C 67/32**

(51) **C07C 271/04** (11) **1 879 856 A2***
C07C 271/12 **A61P 25/00**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
A61K 31/27

(25) Fr (26) Fr
(21) 06755462.6 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/000958 28.04.2006
(87) WO 2006/117461 2006/45 09.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 03.05.2005 FR 0504492
(54) • **ALKYL-, ALKENYL- UND ALKYNILCARBAMAT-DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG**

• **ALKYL-, ALKENYL- AND ALKYNIL CARBAMATE DERIVATIVES, THE PREPARATION AND THERAPEUTIC USE THEREOF**
• **DERIVES D'ALKYL-, ALKENYL- ET ALKYNILCARBAMATES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE**

(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) ALMARIO-GARCIA, Antonio, F-92290 Chateaufort-malabry, FR
GEORGE, Pascal, F-78730 Saint Arnoult En Yvelines, FR
HOORNAERT, Christian, F-92160 Antony, FR
LI, Adrien-Tak, F-92260 Fontenay Aux Roses, FR
PUECH, Frédéric, F-78170 La Celle Saint Cloud, FR
(74) Gaslonde, Aude, et al, sanofi-aventis Département Brevets 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR

C07C 271/12 → (51) **C07C 271/04**

C07C 271/34 → (51) **C07C 275/42**

(51) **C07C 273/12** (11) **1 879 857 A1***
(25) En (26) En

(21) 06747544.2 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NL 2006/000249 15.05.2006
(87) WO 2006/121332 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 NL 1029038

(54) • **VERFAHREN ZUR KONZENTRATION EINES WÄSSRIGEN AMMONIUMCARBAMATSTROMS**
• **METHOD FOR CONCENTRATING AN AQUEOUS AMMONIUM CARBAMATE STREAM**
• **PROCÉDE DE CONCENTRATION D UN FLUX AQUEUX DE CARBAMATE D AMMONIUM**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) MENNEN, Johannes, Henricus, NL-5768 XN Meijel, NL
TJIOE, Tjay, Tjien, NL-6136 BR Sittard, NL

(51) **C07C 275/42** (11) **1 879 858 A2***
C07D 307/16 **C07D 413/12**
C07C 271/34

(25) En (26) En
(21) 06770111.0 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017817 09.05.2006
(87) WO 2006/122072 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007

(30) 09.05.2005 US 679022 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
BIARYL-HARNSTOFF UND ANALOGEN
DAVON*
• *PROCESSES FOR PREPARING BIARYL
UREAS AND ANALOGS THEREOF*
• *PREPARATION D'UREES BIARYLE ET
LEURS ANALOGUES*

(71) Vertex Pharmaceuticals, Inc., 130 Waverly
Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) ANSELL, Graham, Millbury, MA 01527, US
BLYTHE, Todd, A., Georgetown, MA 18033,
US

JONES, Andrew, D., Needham, MA 02492,
US
LITTLER, Benjamin, San Diego, CA 92130,
US

LOOKER, Adam, Somerville, MA 02133, US
NYCE, Philip, L., Millbury, MA 01527, US
SNOONIAN, John, R., Ayer, MA 01432, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

C07C 317/12 → (51) **C07D 513/08**

(51) **C07C 317/20** (11) **1 879 859 A2***
C07C 317/22 **C07C 317/26**
C07C 317/38 **A61K 31/445**

(25) En (26) En
(21) 06770422.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/018886 12.05.2006
(87) WO 2006/124875 2006/47 23.11.2006
(88) 18.01.2007

(30) 13.05.2005 US 681080 P
10.05.2006 US 432788

(54) • *DIARYLSULFON-SULFONAMIDE UND IHRE
VERWENDUNG*
• *DIARYLSULFONE SULFONAMIDES AND
USE THEREOF*
• *SULFAMIDES DE DIARYLSULFONE ET
LEUR UTILISATION*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US

(72) GOPALSAMY, Ariamala, Mahwah, NJ 07430,
US

MOORE, William, Jay, Collegeville, PA
19426, US

KERN, Jeffery, Curtis, Gilbertsville, PA
19525, US

MOLINARI, Albert, John, Pottstown, PA
19464, US

SHI, Mengxiao, New Rochelle, NY 10805, US
WELMAKER, Gregory, Scott, Collegeville, PA
19426, US

WILSON, Matthew, Allan, Royersford, PA
19468, US

KRISHNAMURTHY, Girija, Chestnut Ridge,
NY 10977, US

COMMONS, Thomas, Joseph, Wayne, PA
19087, US

WEBB, Michael, Byron, Douglassville, PA
19518, US

WOODWORTH, Richard, P., North Wales, PA
19454, US

(74) Connelly, Michael John, Wyeth Pharmaceu-
ticals, Huntercombe Lane South Taplow,
Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07C 317/22 → (51) **C07C 317/20**

C07C 317/26 → (51) **C07C 317/20**

C07C 317/38 → (51) **C07C 317/20**

C07C 401/00 → (51) **A61K 31/593**

(51) **C07D 205/08** (11) **1 879 860 A2***
C07H 7/04 **A61K 31/395**
A61K 31/675 **A61K 31/69**
A61K 31/7052 **A61P 3/06**
A61P 9/12 **A61P 25/28**
A61P 3/10 **A61P 35/00**
A61P 35/04 **C07F 5/02**
C07F 9/568

(25) En (26) En
(21) 06759488.7 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018076 10.05.2006
(87) WO 2006/122186 2006/46 16.11.2006
(88) 01.03.2007

(30) 10.05.2005 US 679326 P

(54) • *1,4-DIPHENYL-3-HYDROXYALKYL-2-AZE-
TIDINONDERIVATE ZUR BEHANDLUNG
VON HYPERCHOLESTERINÄMIE*
• *1,4-DIPHENYL-3-HYDROXYALKYL-2-AZE-
TIDINONE DERIVATIVES FOR TREATING
HYPERCHOLESTOLEMIA*
• *DERIVES DE 1,4-DIPHENYL-3-HYDRO-
XYALKYL-2-AZETIDINONE UTILISES
DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERCHO-
LESTEROLEMIE*

(71) Microbia Inc., 320 Bent Street, Cambridge,
Massachusetts 02141, US

(72) MARTINEZ, Eduardo, New York, New York
10031, US

TALLEY, John J., Somerville, Massachusetts
02144, US

ZIMMER, Daniel P., Somerville, Massachu-
setts 02144, US

(74) Hutchins, Michael Richard, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C07D 207/06 → (51) **C07D 209/44**

C07D 207/08 → (51) **C07D 209/44**

(51) **C07D 207/27** (11) **1 879 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728383.8 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IN 2006/000020 20.01.2006
(87) WO 2006/103696 2006/40 05.10.2006
(88) 07.06.2007

(30) 01.04.2005 IN MU04122005
30.05.2005 IN MU06432005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
LEVETIRACETAM UND RACEMISIERUNG
VON (R)- UND (S)-2-AMINO BUTTERSÄU-
REAMID UND DEN ENTSPRECHENDEN
SÄUREDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING LEVETIRACE-
TAM AND RACEMIZATION OF (R)- AND
(S)-2-AMINO BUTYRAMIDE AND THE
CORRESPONDING ACID DERIVATIVES*

(51) **C07D 207/27** (11) **1 879 861 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728383.8 (22) 20.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IN 2006/000020 20.01.2006
(87) WO 2006/103696 2006/40 05.10.2006
(88) 07.06.2007

(30) 01.04.2005 IN MU04122005
30.05.2005 IN MU06432005

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
LEVETIRACETAM UND RACEMISIERUNG
VON (R)- UND (S)-2-AMINO BUTTERSÄU-
REAMID UND DEN ENTSPRECHENDEN
SÄUREDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARING LEVETIRACE-
TAM AND RACEMIZATION OF (R)- AND
(S)-2-AMINO BUTYRAMIDE AND THE
CORRESPONDING ACID DERIVATIVES*

(71) Microbia Inc., 320 Bent Street, Cambridge,
Massachusetts 02141, US

(72) MARTINEZ, Eduardo, New York, New York
10031, US

TALLEY, John J., Somerville, Massachusetts
02144, US

ZIMMER, Daniel P., Somerville, Massachu-
setts 02144, US

(74) Hutchins, Michael Richard, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

• *PROCEDE DE FABRICATION DE LEVETI-
RACETAM ET RACEMISATION DE (R) ET
(S)-2-AMINO BUTYRAMIDE, ET DERIVES
ACIDES CORRESPONDANTS*

(71) Rubamin Laboratories Limited, Synergy
House Subhanpura, Vadodara 390023 GUJ,
IN

(72) MANDAL, Arun, Kanti, Ta. Padra, Vadodara
391440, IN

MAHAJAN, Satish, Wasudeo, Ta. Padra,
Vadodara 391440, IN

GANGULY, Pintoo, Ta. Padra, Vadodara
391440, IN

CHETIA, Apurba, Ta. Padra, Vadodara
391440, IN

CHAUHAN, Nitesh, Dolatram, Vadodara
391440, IN

BHATT, Nilay, Dilipkumar, Ta. Padra Vado-
dara 391440, IN

BARIA, Reenaben, Ratansing, Ta. Padra,
Vadodara 391440, IN

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **C07D 207/34** (11) **1 879 862 A2***
A61P 3/00 **A61K 31/40**

(25) En (26) En
(21) 06765662.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2006/051396 03.05.2006
(87) WO 2006/117761 2006/45 09.11.2006
(88) 29.03.2007

(30) 03.05.2005 IN DE11082005

(54) • *MAGNESIUMSALZE VON HMG-COA-
REDUKTASE-HEMMERN*
• *MAGNESIUM SALTS OF HMG-COA
REDUCTASE INHIBITORS*
• *SELS DE MAGNESIUM D'INHIBITEURS DE
HMG-COA REDUCTASE*

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90,
Sector- 32, Gurgaon, Haryana 122001, IN

(72) KUMAR, Yatendra, Gurgaon, Haryana
122001, IN

KUMAR, Saridi Madhava Dileep, Viziana-
garam, Andhra Pradesh 5351, IN

SATHYANARAYANA, Swargam, Karim
Nager, Andhra Pradesh 505002, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, et al, CRONIN
Intellectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH

C07D 209/08 → (51) **C07D 209/44**

C07D 209/42 → (51) **A61K 31/166**

(51) **C07D 209/44** (11) **1 879 863 A1***
C07D 209/52 **C07D 207/08**
C07D 207/06 **C07D 209/08**
C07D 267/10 **C07C 235/60**
C07C 235/62 **C07D 295/18**
C07D 211/16 **C07D 211/22**
C07D 211/18 **C07D 211/46**
C07D 211/52 **C07D 277/04**

(25) En (26) En
(21) 06727584.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2006/001178 21.04.2006
(87) WO 2006/117669 2006/45 09.11.2006
(88) 03.05.2005 US 677268 P

(30) 13.02.2006 US 772626 P

(54) • *AMIDRESORCININVERBINDUNGEN*
• *AMIDE RESORCINOL COMPOUNDS*

(71) Mewburn Ellis LLP, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(72) Cronin, Brian Harold John, et al, CRONIN
Intellectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH

(74) Cronin, Brian Harold John, et al, CRONIN
Intellectual Property Chemin de Précossy 31,
1260 Nyon, CH

- *COMPOSES D'AMIDE RESORCINOL*
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) KUNG, Pei-Pei Pfizer Global R. & D. Ayouron, San Diego, CA 92121, US
- JOHNSON, Mary C. Pfizer Global R. & D. Ayouron, San Diego, CA 92121, US
- FUNK, Lee Andrew Pfizer Global R. & D. Ayouron, San Diego, CA 92121, US
- MENG, Jerry Jialun Pfizer Global R. & D. Ayouron, San Diego, CA 92121, US
- ZHOU, Joe Zhongxiang Pfizer Global R. & D. Ayouron, San Diego, CA 92121, US
- (74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 209/52 → (51) **C07D 209/44****C07D 211/16** → (51) **C07D 209/44****C07D 211/18** → (51) **C07D 209/44****C07D 211/22** → (51) **C07D 209/44****C07D 211/42** → (51) **C07D 417/12****C07D 211/46** → (51) **C07D 209/44****C07D 211/46** → (51) **C07D 417/12****C07D 211/52** → (51) **C07D 209/44****C07D 211/60** → (51) **C07D 405/12****C07D 211/68** → (51) **C07C 211/60****C07D 213/63** → (51) **A61K 31/166****C07D 213/74** → (51) **A61K 8/49****C07D 213/74** → (51) **A61K 31/166**

- (51) **C07D 213/89** (11) **1 879 864 A1***
C07D 241/10 **C07D 239/24**
C07D 215/60 **A61K 31/444**
A61P 7/02
- (25) En (26) En
- (21) 06739397.5 (22) 21.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/010581 21.03.2006
- (87) WO 2006/115652 2006/44 02.11.2006
- (30) 20.04.2005 US 673131 P
- (54) • *FLUORIERTE PYRIDIN-N-OXIDE ALS THROMBINMODULATOREN UND VERFAHREN ZUR N-OXIDATION VON STICKSTOFFHALTIGEN HETEROARYLVERBINDUNGEN*
- *FLUORINATED PYRIDINE N-OXIDE THROMBIN MODULATORS AND PROCESS FOR N-OXIDATION OF NITROGEN CONTAINING HETEROARYLS*
- *MODULATEURS DE LA THROMBINE A BASE DE PYRIDINE N-OXYDE FLUOREE ET PROCEDE DE N-OXYDATION D'HETEROARYLES AZOTES*
- (71) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) KREUTTER, Kevin, Plainsboro, New Jersey 08536, US
- LU, Tianbao, Churchville, Pennsylvania 08966, US
- LEE, Yu Kai, Exton, Pennsylvania 19341, US
- TELEHA, Christopher, Fort Washington, Pennsylvania 19034, US

- PLAYER, Mark, Phoenixville, Pennsylvania 19460, US
- ZHU, Xizhen, Cranbury, New Jersey 08512, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07D 215/20 → (51) **A61K 31/47**

- (51) **C07D 215/22** (11) **1 879 865 A1***
A61K 31/496 **A61P 25/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06795321.6 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/002301 13.04.2006
- (87) WO 2007/004061 2007/02 11.01.2007
- (30) 15.04.2005 US 671524 P
- 14.11.2005 US 736128 P
- (54) • *SYNTHESEN UND HERSTELLUNGEN VON POLYMORPHEN AUS KRISTALLINEM ARIPIPRAZOL*
- *SYNTHESES AND PREPARATIONS OF POLYMORPHS OF CRYSTALLINE ARIPIPRAZOLE*
- *SYNTHESES ET PREPARATIONS DE POLYMORPHES D'ARIPIPRAZOLE CRISTALLIN*
- (71) Medichem S.A., Fructuos Gelabert, 6-8, 08970 Sant Joan Despi, ES
- (72) BENITO VELEZ, Monica, E-08902 L'hospitalet De Llobregat, ES
- MOLINS I GRAU, Elies, E-08980 Sant Feliu de Llobregat, ES
- ARNALOT AGUILAR, Carmen, E-17003 Girona, ES
- MANGION, Bernardino, E-17003 Girona, ES
- (74) Duncan, Garreth Andrew, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 215/48 → (51) **A61K 31/166**

- (51) **C07D 215/54** (11) **1 879 866 A1***
A61K 31/47 **A61P 5/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05738155.0 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (86) EP 2005/052042 04.05.2005
- (87) WO 2006/117023 2006/45 09.11.2006
- (54) • *DIHYDROPYRIDINDERIVATE*
- *DIHYDROPYRIDINE DERIVATIVES*
- *DERIVES DIHYDROPYRIDINES*
- (71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) VAN STRATEN, Nicole, Corine Renee, NL-5340 BH Oss, NL
- GERRITSMA, Gerritdina Geziena, NL-5340 BH Oss, NL
- VAN DER VEEN, Lars Anders, NL-5340 BH Oss, NL
- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

C07D 215/60 → (51) **C07D 213/89**

- (51) **C07D 217/06** (11) **1 879 867 A2***
C07D 453/02
- (25) En (26) En
- (21) 06848144.9 (22) 21.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/049242 21.12.2006
- (87) WO 2007/076116 2007/27 05.07.2007
- (88) 22.11.2007
- (30) 21.12.2005 US 753236 P
- 03.08.2006 US 835802 P
- 22.11.2006 US 860642 P
- 06.12.2006 US 873022 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOLIFENACIN*
- *INTERMEDIATES FOR PREPARING SOLIFENACIN*
- *PROCEDES DE PREPARATION DE SOLIFENACINE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
- (72) PERLMAN, Nurit, 44539 Kfar Saba, IL
- NIDAM, Tamar, 56238 Yehud, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 217/12 → (51) **C07D 487/04****C07D 221/18** → (51) **C07C 63/48****C07D 223/22** → (51) **A61K 31/166**

- (51) **C07D 231/16** (11) **1 879 868 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06719543.8 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/002721 25.01.2006
- (87) WO 2006/081335 2006/31 03.08.2006
- (88) 24.05.2007
- (30) 26.01.2005 US 647613 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SUBSTITUIERTER 1-[3-PYRAZOLYL]PHENYL]-3-PHENYLHARNSTOFFE*
- *PROCESS FOR PREPARING SUBSTITUTED 1-[3-(PYRAZOLYL)PHENYL]-3-PHENYL UREAS*
- *PROCEDES PERMETANT DE PREPARER DES UREES DE 1-[3-(PYRAZOLYL)PHENYL]-3-PHENYL SUBSTITUEES*
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121-3223, US
- (72) GHARBAOUI, Tawfik, Escondido, CA 92029, US
- AVERBUJ, Claudia, San Diego, CA 92130, US
- CARLOS, Marlon, V., Santee, CA 92071, US
- LALLY, Edward A., San Diego, CA 92109, US
- SENGUPTA, Dipanjan, San Diego, CA 92129, US
- FRITCH, John R., Ramona, CA 92065, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07D 231/44 (11) **1 879 869 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06742664.3 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) EP 2006/003771 25.04.2006
- (87) WO 2006/119862 2006/46 16.11.2006
- (30) 07.05.2005 EP 05009998
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 5-ALKYLTHIOALKYLAMINO-1-PHENYL-PYRAZOLEN*
- *PROCESS FOR THE PREPARATION OF 5-ALKYLTHIOALKYLAMINO-1-PHENYL-PYRAZOLES*

- *PROCEDE DE PREPARATION DE 5-ALKYLTHIOALKYLAMINO-1-PHENYL-PYRAZOLES*
- (71) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
- (72) SCHNATTERER, Stefan, 65795 Hattersheim, DE
MAIER, Michael, 65931 Frankfurt, DE
LOCHHAAS, Friederike, 36341 Lauterbach, DE
KNAUF, Werner, 76887 Bad Bergzabern, DE
SEEGER, Karl, 65719 Hofheim, DE
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07D 233/16** → (51) **A01N 43/50**
-
- C07D 233/64** → (51) **A01N 43/50**
-
- C07D 233/70** → (51) **A61K 31/166**
-
- C07D 235/26** → (51) **A61K 31/166**
-
- C07D 235/28** → (51) **A61K 31/4439**
-
- C07D 239/04** → (51) **C07D 513/08**
-
- (51) **C07D 239/06** (11) **1 879 870 A1***
A61K 31/505 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 06742776.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004117 03.05.2006
(87) WO 2006/117197 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05076037
(54) • *TETRAHYDROPYRIMIDINE MIT ANTITUMORWIRKUNG*
• *ANTITUMORAL TETRAHYDRO-PYRIMIDINES*
• *TÉTRAHYDROPYRIMIDINES À EFFET ANTITUMORAL*
- (71) PHARMA MAR, S.A., Poligono Industrial La Mina, Avda. de los Reyes No 1, Colmenar Viejo, 28770 Madrid, ES
- (72) REYES BENÍTEZ, José Fernando, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
CUEVAS MARCHANTE, María del Carmen, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
MONTALVO LOBO, David, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
MARTÍN LÓPEZ, M^a Jesús, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
MATEO URBANO, María Cristina, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
FRANCESCH SOLLOSO, Andrés, E-28770 Colmenar Viejo - Madrid, ES
- (74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES
-
- C07D 239/24** → (51) **C07D 213/89**
-
- (51) **C07D 239/30** (11) **1 879 871 A1***
A01N 43/54
- (25) En (26) En
(21) 06763073.1 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061954 02.05.2006
(87) WO 2006/117358 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05356076
(54) • *NEUE HETEROCYCLYLETHYLAMID-DERIVATE*
• *NEW HETEROCYCLYLETHYLAMIDE DERIVATIVES*
• *NOUVEAUX DERIVES D'HETEROCYCLYLETHYLAMIDE*
- (71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69009 Lyon, FR
- (72) MANSFIELD, Darren, 51429 Bergisch Gladbach, DE
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR
RIECK, Heiko, F-69110 Sainte Foy-les-Lyon, FR
DESBORDES, Philippes, F-69007 Lyon, FR
VILLIER, Alain, F-69660 Collonges au Mont d'Or, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis au Mont d'Or, FR
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR
- (74) Gerhards, Frank, Bayer CropScience SA Patents & Licensing Dept. 14-20 Rue Pierre Baizet BP 9163, 69263 Lyon, FR
-
- C07D 241/04** → (51) **C07C 211/60**
-
- C07D 241/10** → (51) **C07D 213/89**
-
- C07D 241/44** → (51) **A61K 31/166**
-
- (51) **C07D 243/04** (11) **1 879 872 A1***
C07F 1/10 **C07F 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 06733854.1 (22) 25.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/002506 25.01.2006
(87) WO 2006/110198 2006/42 19.10.2006
(30) 11.04.2005 US 102964
(54) • *SIEBENGLIEDRIGE HETEROCYCLISCHE CARBENE UND DEREN METALLKOMPLEXE*
• *SEVEN-MEMBERED HETEROCYCLIC CARBENES AND THEIR METAL COMPLEXES*
• *CARBENES HETEROCYCLIQUES A SEPT CHAINONS ET LEURS COMPLEXES METALLIQUES*
- (71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, Madison, WI 53705-7365, US
- (72) STAHL, Shannon, S., Madison, Wisconsin 53713, US
SCARBOROUGH, Christopher, C., Madison, Wisconsin 53705, US
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
-
- C07D 243/14** → (51) **G01N 33/15**
-
- C07D 249/08** → (51) **A61K 8/49**
-
- C07D 249/10** → (51) **A61K 8/49**
-
- C07D 251/12** → (51) **A61K 8/49**
-
- (51) **C07D 257/04** (11) **1 879 873 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06768472.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/001523 21.04.2006
(87) WO 2006/112685 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 US 674530 P
(54) • *NEUROTHERAPEUTISCHE AZOLVERBINDUNGEN*
• *NEUROTHERAPEUTIC AZOLE COMPOUNDS*
• *COMPOSES AZOLE NEUROTHERAPEUTIQUES*
- (71) SK Holdings Co., Ltd., 99 Seorin-dong Jongro-ku, Seoul 110-110, KR
- (72) CHOI, Yong-Moon, Pine Brook, New Jersey 07058, US
- KIM, Choon-Gil, Daejeon 305-761, KR
KANG, Young-Sun, Daejeon 302-734, KR
YI, Han-Ju, Daejeon 306-775, KR
LEE, Hyun-Seok, Daejeon 305-729, KR
KU, Bon-Chul, Daejeon 35-761, KR
LEE, Eun-Ho, Daejeon 302-782, KR
IM, Dae-Joong, Daejeon 305-721, KR
SHIN, Yu-Jin, Daejeon 305-729, KR
- (74) Knowles, James Atherton, et al, Stevens Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB
-
- C07D 263/38** → (51) **A61K 31/166**
-
- C07D 263/58** → (51) **A61K 31/166**
-
- C07D 267/00** → (51) **G01N 33/532**
-
- C07D 267/10** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 271/06** → (51) **A61K 8/49**
-
- C07D 271/08** → (51) **A61K 31/4245**
-
- C07D 275/02** → (51) **A61K 31/425**
-
- C07D 277/04** → (51) **C07D 209/44**
-
- (51) **C07D 281/16** (11) **1 879 874 A2***
A61K 31/554 **A61K 9/14**
A61P 25/08
- (25) En (26) En
(21) 06765649.6 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/002286 21.04.2006
(87) WO 2006/117700 2006/45 09.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 21.04.2005 US 673373 P
28.10.2005 US 730864 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON QUETIAPIN UND QUETIAPINFUMARAT*
• *PROCESS FOR PREPARING QUETIAPINE AND QUETIAPINE FUMARATE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE QUETIAPINE ET DE FUMARATE DE QUETIAPINE*
- (71) Medichem, S.A., Fructuos Gelabert, 6-8, 08970 Sant Joan Despi, Barcelona, ES
- (72) BOSCH LLADÓ, Jordi, E-17003 Girona, ES
BURGAROLAS MONTERO, Maria Carmen, E-08460 Santa Maria de Palautordera, ES
CHAMORRO GUTIERREZ, Iolanda, E-17430 Santa Coloma de Farners, ES
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07D 285/08** → (51) **A61K 8/49**
-
- C07D 295/18** → (51) **C07D 209/44**
-
- C07D 295/18** → (51) **C07D 487/04**
-
- C07D 307/16** → (51) **C07C 275/42**
-
- C07D 307/54** → (51) **C07C 67/32**
-
- (51) **C07D 307/81** (11) **1 879 875 A1***
A61K 31/34 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 06758520.8 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015309 21.04.2006
(87) WO 2006/116218 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 674318 P

- (54) • KRISTALLFORMEN VON $\{[(2R)-7-(2,6-DICHLOROPHENYL)-5-FLUORO-2,3-DIHYDRO-1-BENZOFURAN-2-YL]METHYL\}$ AMIN-HYDROCHLORID
• CRYSTAL FORMS OF $\{[(2R)-7-(2,6-DICHLOROPHENYL)-5-FLUORO-2,3-DIHYDRO-1-BENZOFURAN-2-YL]METHYL\}$ AMINE HYDROCHLORIDE
• FORMES CRISTALLINES DE $\{[(2R)-7-(2,6-DICHLOROPHENYL)-5-FLUORO-2,3-DIHYDRO-1-BENZOFURAN-2-YL]METHYL\}$ CHLORHYDRATE AMINE
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (72) TADAYON, Abdolsamad, Kirkland, Quebec H9J 4B8, CA
YU, Quing, Laval, Quebec H7G 4V6, CA
BERNATCHEZ, Michel, Montrea, Quebec H1H 1C6, CA
- (74) Mannion, Sally Kim, et al, Wyeth Laboratories Patent & Trademarks Department Huntercombe Lane South, GB-Taplow, Maidenhead SL6 0PH, GB

- (51) **C07D 307/94** (11) **1 879 876 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759686.6 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018450 12.05.2006
(87) WO 2006/124602 2006/47 23.11.2006
(88) 06.12.2007
(30) 12.05.2005 US 680088 P
12.05.2005 US 680212 P
- (54) • NEUE RHODAMINFARBSTOFFE
• NOVEL RHODAMINE DYES
• NOUVEAUX COLORANTS DE RHODAMINE
- (71) Zink Imaging, LLC, 1265 Main Street - W4, Waltham, MA 02451, US
- (72) FILOSA, Michael, P., Medfield, MA 02052, US
ALLEN, Richard, M., Norton, MA 02766, US
MARSHALL, John, L., Lexington, MA 02421, US
- (74) Baldock, Sharon Claire, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07D 311/78 → (51) **C07C 63/48**

- (51) **C07D 333/34** (11) **1 879 877 A2***
A61K 31/381
(25) En (26) En
(21) 06744865.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051397 03.05.2006
(87) WO 2006/117762 2006/45 09.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 03.05.2005 IN DE11022005
22.07.2005 IN DE19362005
10.04.2006 IN DE09782006
- (54) • ANTIMIKROBIELLE MITTEL
• ANTIMICROBIAL AGENTS
• AGENTS ANTIMICROBIENS
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
- (72) DAS, Biswajit, Gurgaon, Haryana 122001, IN
ARORA, Jasbir, Singh, Gurgaon, Haryana 122002, IN
AHMED, Shahadat, Sohna Rd, Gurgaon, Haryana 122101, IN
BANDYOPADHYAY, Anish, Gurgaon, Haryana 122002, IN
KATOCH, Rita, Chandigarh 160055, IN

- KURHADE, Santosh, Haribhau, Gurgaon, Haryana 122001, IN
RATHY, Sujata, Delhi 110034, IN
GHOSH, Soma, Punjab 160059, IN
KHOJE, Abhijit, Datta, Gurgaon, Haryana 122001, IN
GUJRATI, Arti, Gurgaon, Haryana 122002, IN
UPADHYAY, Dilip, J., Kalyan (w), Maharashtra 421301, IN
- (74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 333/36 → (51) **C07C 211/60**

- (51) **C07D 333/38** (11) **1 879 878 A2***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
C07D 411/12 **C07D 417/12**
A01N 43/10 **A01N 43/56**
(25) En (26) En
(21) 06743249.2 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061365 06.04.2006
(87) WO 2006/108791 2006/42 19.10.2006
(30) 08.04.2005 EP 05356063
- (54) • NEUE HETEROCYCLYLETHYL CARBOXAMID-DERIVATE
• NEW HETEROCYCLYLETHYL CARBOXAMIDE DERIVATIVES
• NOUVEAUX DERIVES HETEROCYCLYLETHYL CARBOXAMIDES
- (71) BAYER CROPSCIENCE SA, 16, Rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon Cédex 09, FR
- (72) MANSFIELD, Darren, 51429 Bergisch Gladbach, DE
RIECK, Heiko, F-69110 Sainte Foy-les-lyon, FR
COQUERON, Pierre-Yves, F-69003 Lyon, FR
DESBORDES, Philippe, F-69007 Lyon, FR
VILLIER, Alain, F-69450 Saint Cyr Au Mont D'or, FR
GROSJEAN-COURNOYER, Marie-Claire, F-69250 Curis au Mont D'or, FR
GENIX, Pierre, F-69004 Lyon, FR
- (74) Gerhards, Frank, et al, Bayer CropScience Département Brevets et Licences 14-20 Rue Pierre Baizet BP 9163, 69263 Lyon Cedex 09, FR

- (51) **C07D 333/40** (11) **1 879 879 A1***
A61P 31/12 **A61K 31/381**
C07D 409/12 **C07D 413/12**
(25) En (26) En
(21) 06741500.0 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/000786 15.05.2006
(87) WO 2006/119646 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680482 P
- (54) • VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON FLAVIVIRUS-INFEKTIONEN
• COMPOUNDS AND METHODS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF FLAVIVIRUS INFECTIONS
• COMPOSÉS ET MÉTHODES POUR LE TRAITEMENT PROPHYLACTIQUE OU THÉRAPEUTIQUE D'INFECTIONS PAR UN FLAVIVIRUS

- (71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
- (72) DENIS, Réal, Laval, Québec H7V 4A7, CA
POISSON, Carl, Laval, Québec H7V 4A7, CA
DAS, Sanjoy, Kumar, Laval, Québec H7V 4A7, CA
MOTORINA, Irina, Laval, Québec H7V 4A7, CA
REJ, Rabindra, Laval, Québec H7V 4A7, CA
YANNOPOULOS, Constantin, G., Laval, Québec H7V 4A7, CA
CHAN CHUN KONG, Laval, Laval, Québec H7V 4A7, CA
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 333/50 → (51) **H01L 51/05****C07D 333/62** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 339/04** (11) **1 879 880 A2***
C07D 409/14 **C07C 233/87**
C07C 233/49 **A61K 31/166**
A61K 31/16 **A61K 31/385**
A61P 25/16
(25) De (26) De
(21) 06742338.4 (22) 14.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000830 14.05.2006
(87) WO 2006/119758 2006/46 16.11.2006
(88) 24.05.2007
(30) 13.05.2005 DE 102005022276
- (54) • DERIVATE VON DIHYDROXYPHENYLALANIN
• DIHYDROXYPHENYLALANINE DERIVATIVES
• DERIVES DE DIHYDROXYPHENYLALANINE
- (71) Ellneuroxx Ltd., Stresemannallee 6, 41460 Neuss, DE
- (72) SUSILO, Gisela, 50999 Köln, DE
- (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 401/12**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 879 881 A2***
C07D 401/14 **C07D 401/04**
A61K 31/444 **A61P 3/00**
A61P 9/00 **A61P 25/00**
(25) En (26) En
(21) 06749854.3 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013610 12.04.2006
(87) WO 2006/113261 2006/43 26.10.2006
(88) 30.11.2006
(30) 14.04.2005 US 671174 P
- (54) • INHIBITOREN DER 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE VOM TYP I
• INHIBITORS OF 11-BETA HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE TYPE I
• INHIBITEURS DE LA 11-BETA HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE DE TYPE I
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) LI, James, J., Pennington, New Jersey 08534, US
HAMANN, Lawrence, G., North Grafton, MA 01536, US
RUAN, Zheming, Dayton, New Jersey 08810, US

COOPER, Christopher, B., Lawrenceville, NJ 08648, US
WU, Shung, C., Princeton, NJ 08540, US
SIMPKINS, Ligaya, M., Titusville, NJ 08540, US
WANG, Haixia, Princeton Junction, NJ 08550, US
NAYEEM, Akbar, Newtown, PA 18940, US
KRYSTEK, Stanley, R., Jr., Ringoes, NJ 08551, US
(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 401/12 → (51) **A61K 31/47**

C07D 401/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 401/12 → (51) **C07D 405/12**

C07D 401/12 → (51) **C07D 417/12**

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4439**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/12**

C07D 403/12 → (51) **C07D 333/38**

(51) **C07D 405/12** (11) **1 879 882 A1***
C07D 211/60 **C07D 401/12**
C07D 405/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14 **C07D 409/14**
A61K 31/453 **A61K 31/445**
A61K 31/55 **A61K 31/4545**
A61K 31/454 **A61K 31/4535**
A61K 31/4525 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06742763.3 (22) 02.05.2006

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

(86) EP 2006/004082 02.05.2006

(87) WO 2006/117183 2006/45 09.11.2006

(30) 03.05.2005 GB 0508992

(54) • 3-MONO- UND 3,5-DISUBSTITUIERTE PIPERIDINDERIVATE ALS RENINHEMMER
• 3-MONO- AND 3, 5-DISUBSTITUTED PIPERIDINE DERIVATIVES AS RENIN INHIBITORS
• DERIVES DE PIPERIDINE 3-MONO- ET 3,5-DISUBSTITUEE EN TANT QU'INHIBITEURS DE RENINE

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

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT

(84) AT
(72) BAESCHLIN, Daniel, Kaspar, CH-4144 Arlesheim, CH

BREITENSTEIN, Werner, CH-4054 Basel, CH
EHRHARDT, Claus, 79541 Lörrach, DE
MAIBAUM, Juergen, Klaus, 79576 Weil-Haltingen, DE

OSTERMANN, Nils, 79589 Binzen, DE
ZIMMERMANN, Juerg, CH-4153 Reinach BL, CH

RÜDISSER, Simon, CH-4057 Basel, CH
VANGREVELINGHE, Eric, F-68330 Huningue, FR

YOKOKAWA, Fumiaki, Ibaraki 300-26611, JP

(74) Vögeli-Lange, Regina, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **C07D 405/12** (11) **1 879 883 A2***
A61K 31/40 **A61K 31/4025**

(25) En (26) En
(21) 06752505.5 (22) 12.05.2006

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

(86) US 2006/018231 12.05.2006

(87) WO 2006/124511 2006/47 23.11.2006

(88) 01.03.2007

(30) 12.05.2005 US 680289 P

(54) • STILBENDERIVATE UND VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DES WACHSTUMS VON KREBSZELLEN UND DES WACHSTUMS VON MIKROBEN

• STILBENE DERIVATIVES AND METHODS OF INHIBITING CANCER CELL GROWTH AND MICROBIAL GROWTH

• DERIVES DU STILBENE ET METHODES PERMETTANT D'INHIBER LA CROISSANCE DE CELLULES CANCEREUSES ET/OU LA CROISSANCE MICROBIENNE

(71) Arizona Board Regents, a body corporate of the State of Arizona, acting for and on behalf of Arizona State University, Brickyard Suite 601, Room 691AA 699 S. Mill Avenue, Tempe, AZ 85281, US

(72) PETTIT, George R., Paradise Valley, Arizona 85253, US
ANDERSON, Collin R., Latham, New York 12110, US

(74) Thomas, Philip John Duval, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07D 405/12 → (51) **A61K 31/47**

C07D 405/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 405/14 → (51) **C07D 405/12**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/40**

C07D 409/14 → (51) **C07D 339/04**

C07D 409/14 → (51) **C07D 405/12**

C07D 411/12 → (51) **C07D 333/38**

(51) **C07D 413/12** (11) **1 879 884 A1***
A61K 31/4439 **A61P 11/00**
A61P 31/00

(25) En (26) En
(21) 06727571.9 (22) 03.05.2006

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

(86) IB 2006/001133 03.05.2006

(87) WO 2006/117653 2006/45 09.11.2006

(30) 03.05.2005 IN DE11012005

(54) • PHOSPHODIESTERASEINHIBITOREN AUF AZOLBASIS
• AZOLE-BASED PHOSPHODIESTERASE INHIBITORS

• INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTERASE A BASE D'AZOLE

(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN

(72) PALLE, Venkata G901, Sylvan Heights Sanewade, Maharashtra 411007, IN
BALACHANDRAN, Sarala D-1302 Lakshachandi Apts., Mumbai 400063, IN
MUTHUKAMA, Nagarajan 20/21 Malayaman Kovil St., Erode Dt., Tamil Nadu 638151, IN

RAY, Abhijit Sector C-1, Flat No. 1408, New Delhi, Delhi 110070, IN
DASTIDAR, Sunanda Ghose B-138, Sarita Vihar, New Delhi, Delhi 110044, IN
RAMAIAH, Raghu, Andhra Pradesh 522018, IN

(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

C07D 413/12 → (51) **C07C 275/42**

C07D 413/12 → (51) **C07D 333/40**

C07D 413/12 → (51) **C07D 417/12**

C07D 413/14 → (51) **C07D 405/12**

C07D 413/14 → (51) **C07H 17/08**

(51) **C07D 417/04** (11) **1 879 885 A1***
C07D 417/14 **A61K 31/416**
A61P 31/12

(25) En (26) En
(21) 06754808.1 (22) 24.04.2006

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

(86) EP 2006/061781 24.04.2006

(87) WO 2006/117306 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 US 677764 P

(54) • HETEROZYKLISCHE ANTIVIRALE VERBINDUNGEN
• HETEROCYCLIC ANTIVIRAL COMPOUNDS
• COMPOSES HETEROCYCLIQUES ANTIVIRAUX

(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) BLAKE, James F., Longmont, Colorado 80504, US

FELL, Jay Bradford, Longmont, Colorado 80503, US

FISCHER, John P., Longmont, Colorado 80503, US

HENDRICKS, Robert Than, San Carlos, California 94070, US

SPENCER, Stacey Renee, Lyons, Colorado 80540, US

STENGEL, Peter J., Longmont, Colorado 80503, US

(74) Kjellsaa-Berger, Hanny, et al, F.Hoffmann-La Roche AG Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 417/04** (11) **1 879 886 A1***

(25) En (26) En
(21) 06758821.0 (22) 01.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/016526 01.05.2006

(87) WO 2006/119146 2006/45 09.11.2006

(30) 02.05.2005 US 676890 P

(54) • MITOTISCHE KINESINHEMMER UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG
• MITOTIC KINESIN INHIBITORS AND METHODS OF USE THEREOF

• INHIBITEURS DE KINESINE MITOTIQUE ET METHODES D'UTILISATION CORRESPONDANTES

(71) Array Biopharma, Inc., 3200 Walnut Street, Boulder, CO 80301, US

(72) HANS, Jeremy, Boulder, Colorado 80301, US
WALLACE, Eli M., Boulder, Colorado 80301, US

ZHAO, Qian, Boulder, Colorado 80301, US

ALLEN, Shelley, Boulder, Colorado 80301, US
LAIRD, Ellen, Boulder, Colorado 80301, US
LYSSIKATOS, Joseph P., Boulder, Colorado 80301, US
ROBINSON, John E., Boulder, Colorado 80301, US
CORRETTE, Christopher P., Boulder, Colorado 80301, US
DELISLE, Robert Kirk, Boulder, Colorado 80301, US
VOEGTLI, Walter Charles, Lafayette, CO 80026, US
(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon B.P. 48, 8001 Strassen, LU

C07D 417/04 → (51) **A61K 31/425**

C07D 417/06 → (51) **A61K 31/425**

(51) **C07D 417/12** (11) **1 879 887 A2***
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 453/06 **C07D 471/08**
C07D 211/42 **C07D 211/46**
A61K 31/452 **A61P 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743700.4 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) FR 2006/000829 14.04.2006
(87) WO 2006/108965 2006/42 19.10.2006
(88) 29.03.2007
(30) 15.04.2005 FR 0503795
(54) • *NPY ANTAGONISTEN, HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *NPY ANTAGONISTS, PREPARATION AND USE*
• *ANTAGONISTES NPY, PREPARATION ET UTILISATIONS*

(71) Cerep, 155, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) BOTEZ, Iuliana, F-78800 Houilles, FR
DAVID-BASEI, Christelle, 92000 Nanterre, FR
GOURLAOUËN, Nelly, F-92370 Chaville, FR
NICOLAÏ, Eric, F-92500 Rueil Malmaison, FR
BALAVOINE, Fabrice, F-75015 Paris, FR
VALETTE, Gérard, F-31120 Lacroix-Falgarde, FR
SERRADEIL-LE GAL, Claudine, F-31750 Escalquens, FR
(74) Tezier Herman, Béatrice, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

C07D 417/12 → (51) **A61K 31/425**

C07D 417/12 → (51) **A61K 31/47**

C07D 417/12 → (51) **C07D 333/38**

C07D 417/14 → (51) **C07D 405/12**

C07D 417/14 → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 451/10** (11) **1 879 888 A2***
A61K 31/46 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 06763053.3 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061765 21.04.2006
(87) WO 2006/117300 2006/45 09.11.2006
(88) 26.04.2007
(30) 02.05.2005 US 676760 P

(54) • *KRISTALLINE FORMEN VON TIOTROPIUMBROMID*
• *CRYSTALLINE FORMS OF TIOTROPIUM BROMIDE*
• *FORMES CRISTALLINES DE BROMURE DE TIOTROPIUM*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(84) DE

(72) MORISSETTE, Sherry L., Lexington, Massachusetts 02421, US
TAWA, Mark D., Lexington, Massachusetts 02421, US

OLIVEIRA, Mark A., Lexington, Massachusetts 02421, US

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 453/02 → (51) **C07D 217/06**

C07D 453/06 → (51) **C07D 417/12**

(51) **C07D 471/04** (11) **1 879 889 A1***
C07J 73/00

(25) En (26) En
(21) 06751929.8 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/016479 01.05.2006

(87) WO 2006/121655 2006/46 16.11.2006

(30) 05.05.2005 US 677922 P

10.08.2005 US 707198 P

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER 4-AZASTEROIDDERIVATE UND ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR*
• *PROCESS FOR MAKING FLUORINATED 4-AZASTEROID DERIVATIVES AND INTERMEDIATE THEREOF*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DERIVES DE 4-AZASTEROIDE FLUORE ET DE LEURS INTERMEDIAIRES*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US

(72) TAN, Lushi, Rahway, NJ 07065-0907, US
DORNER, Benjamin, T., Rahway, NJ 07065-0907, US

LI, Wenjie, Rahway, NJ 07065-0907, US

YASUDA, Nobuyoshi, Rahway, NJ 07065-0907, US

HARTNER, Frederick, W., Rahway, NJ 07065-0907, US

(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 879 890 A1***

(25) En (26) En
(21) 06754754.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/061694 20.04.2006

(87) WO 2006/114384 2006/44 02.11.2006

(30) 25.04.2005 EP 05103343

26.04.2005 EP 05103391

(54) • *ZUBEREITUNG VON ASEPTISCHEM 3-[2-[4-(6-FLUORO-1,2-BENZISOXAZOL-3-YL)-1-PIPERIDINYL]ETHYL]-6,7,8,9-TETRAHYDRO-9-HYDROXY-2-METHYL-4H-PYRIDIO[1,2-A]PYRIMIDIN-4-ON-PALMITATESTER*

• *PREPARATION OF ASEPTIC 3-[2-[4-(6-FLUORO-1,2-BENZISOXAZOL-3-YL)-1-PIPERIDINYL]ETHYL]-6,7,8,9-TETRAHYDRO-9-HYDROXY-2-METHYL-4H-PYRIDIO[1,2-A]PYRIMIDIN-4-ONE PALMITATE ESTER*

• *PREPARATION D'ESTER DE 3-[2-[4-(6-FLUORO-1,2-BENZISOXAZOL-3-YL)-1-PIPERIDINYL]ETHYL]-6,7,8,9-TETRAHYDRO-9-HYDROXY-2-METHYL-4H-PYRIDIOY1,2-A-PYRIMIDIN-4-ONE PALMITATE ASEPTIQUE*

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

(72) SPITTAELS, Thomas, Frederik, Ernestine, B-2340 Beerse, BE

VAN DUN, Joannes, Petrus, B-2340 Beerse, BE

VERBRAEKEN, Jurgen, Aloïs, B-2340 Beerse, BE

WOUTERS, Benny c/o Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

(74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N.V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 879 891 A1***
A61K 31/4188 **A61P 29/00**
A61P 1/04

(25) En (26) En
(21) 06754865.1 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/061850 26.04.2006

(87) WO 2006/117315 2006/45 09.11.2006

(30) 29.04.2005 EP 05103581

(54) • *GEMEINSAME PRODRUG-VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS ENTZÜNDUNGHEMMENDE MITTEL MIT DEN MAGEN-DARM-TRAKT SCHÜTZENDER WIRKUNG*
• *MUTUAL PRODRUG COMPOUNDS FOR USE AS ANTIINFLAMMATORY AGENTS WITH GASTROINTESTINAL PROTECTIVE ACTIVITY*

• *COMPOSES DE PROMEDICAMENTS MUTUELS UTILISES COMME AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES A ACTIVITE GASTRO-INTESTINALE PROTECTRICE*

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

(72) BREHM, Christof, 68163 Mannheim, DE

KLEIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE

BUHR, Wilim, 78465 Konstanz, DE

CHIESA, Maria, Vittoria, 78464 Konstanz, DE

PALMER, Andreas, 78224 Singen, DE

ZIMMERMANN, Peter, Jan, 71139 Ehningen, DE

SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE

KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE

POSTIUS, Stefan, 78467 Konstanz, DE

GRUNDLER, Gerhard, 78464 Konstanz, DE

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

(51) **C07D 471/04** (11) **1 879 892 A2***
C07D 487/04 **C07D 495/04**
A61K 31/44

(25) En (26) En
(21) 06758436.7 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/014887 20.04.2006

(87) WO 2006/113875 2006/43 26.10.2006

(88) 10.05.2007

- (30) 20.04.2005 US 673423 P
(54) • 2-PYRROLIDONDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN LEIDEN UND SCHMERZEN
• 2-PYRROLIDONE DERIVATIVES AND THEIR USES FOR THE TREATMENT OF INFLAMMATORY CONDITIONS AND PAIN
• DÉRIVÉS DE 2-PYRROLIDONE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE L'IMFLAMMATION ET LA DOULEUR
- (71) XENON PHARMACEUTICALS INC., 3650 Gilmore Way, Burnaby, British Columbia V5G 4W8, CA
- (72) CHAFEEV, Mikhail, Burnaby, British Columbia V5H 4V9, CA
CHOWDHURY, Sultan, Scarborough, Ontario M1C 4Y3, CA
FRASER, Robert, North Vancouver, British Columbia V7J 1K8, CA
FU, Jianmin, Coquitlam, British Columbia V3E 3B6, CA
KAMBOJ, Rajender, Burnaby, British Columbia V5E 2T6, CA
BAGHERZADEH, Mehran Seid, North Vancouver, British Columbia V7N 1M8, CA
SVIRIDOV, Serguei, Burnaby, British Columbia V5H 4N8, CA
RAINA, Vandna, Burnaby, British Columbia V5E 3G4, CA
LIU, Shifeng, Port Coquitlam, British Columbia V3C 6E8, CA
SUN, Jianyu, Richmond, British Columbia V6Y 1N7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07D 471/04 → (51) **A61K 8/49****C07D 471/04** → (51) **A61K 31/166****C07D 471/04** → (51) **A61K 31/4439****C07D 471/08** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 471/14** (11) **1 879 893 A1***
(25) En (26) En
(21) 06708801.3 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060887 20.03.2006
(87) WO 2006/100226 2006/39 28.09.2006
(30) 21.03.2005 EP 05102229
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG 1-SUBSTITUIERTER 1H-IMIDAZO[4,5-C]CHINOLIN-4-AMINVERBINDUNGEN UND ZWISCHENPRODUKTE DAFÜR
• METHOD FOR MAKING 1-SUBSTITUTED 1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLIN-4-AMINE COMPOUNDS AND INTERMEDIATES THEREFOR
• METHODE DE SYNTHÈSE DE COMPOSES 1H-IMIDAZO[4,5-C]QUINOLEIN-4-AMINE SUBSTITUEE EN 1 ET INTERMÉDIAIRES DE CEUX-CI
- (71) FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
- (72) SALLARES, Juan, E-08226 Sant Cugat Del Vallès (barcelona), ES
PETSCHEN, Inés, E-08006 Barcelona, ES
CAMPS, Francesc-Xavier, E-08019 Barcelona, ES
- (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents, S.L. Balmes, 144 4°, 08008 Barcelona, ES

C07D 471/14 → (51) **A61K 31/55****C07D 471/16** → (51) **C07C 63/48****C07D 471/22** → (51) **C07C 63/48**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 879 894 A1***
A61K 31/4188 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 06707596.0 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/002478 17.03.2006
(87) WO 2006/108489 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 EP 05008111
14.04.2005 EP 05008224
- (54) • AMINOPYRAZOLDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTISCHE MITTEL
• AMINOPYRAZOLE DERIVATIVES, THEIR MANUFACTURE AND USE AS PHARMACEUTICAL AGENTS
• DERIVES AMINOPYRAZOLE, LEUR FABRICATION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS PHARMACEUTIQUES
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) GEORGES, Guy, 82392 Habach, DE
GOLLER, Bernhard, 82377 Penzberg, DE
KUENKELE, Klaus-Peter, 83671 Benediktbeuern, DE
LEMARCHAND, Aude, 80339 Muenchen, DE
LIMBERG, Anja, 82377 Penzberg, DE
REIFF, Ulrike, 82377 Penzberg, DE
RUEGER, Petra, 82377 Penzberg, DE
RUETH, Matthias, 82377 Penzberg, DE
- (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 879 895 A1***
C07D 295/18 **C07D 217/12**
C07D 333/62 **A61K 31/4045**
A61K 31/4353 **A61K 31/4965**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06726982.9 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001605 04.05.2006
(87) WO 2006/117549 2006/45 09.11.2006
(30) 05.05.2005 GB 0509223
- (54) • ENZYMHEMMER
• ENZYME INHIBITORS
• INHIBITEURS D'ENZYME
- (71) Chroma Therapeutics Limited, 93 Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (72) DAVIDSON, Alan Hornsby, Oxfordshire OX14 4RY, GB
PATEL, Sanjay Ratilal, Oxfordshire OX14 4RY, GB
MAZZEI, Francesca Ann, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DAVIES, Stephen John, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DRUMMOND, Alan Hastings, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
MOFFAT, David Festus C., Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
BAKER, Kenneth William John, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
DONALD, Alistair David Graham, Abingdon Oxfordshire OX14 4RY, GB
- (74) Walls, Alan James, et al, P.O. Box 223, Tadworth, Surrey KT20 5YF, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 879 896 A1***
A61K 31/5025 **A61P 25/20**

- (25) En (26) En
(21) 06740278.4 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012072 03.04.2006
(87) WO 2006/107784 2006/41 12.10.2006
(30) 05.04.2005 EP 05380063
02.06.2005 US 686628 P
- (54) • IMIDAZOPYRIDINVERBINDUNGEN
• IMIDAZOPYRIDAZINE COMPOUNDS
• COMPOSES D'IMIDAZOPYRIDAZINE
- (71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) COLLINS, Elizabeth, Aaron, Edinburgh, Indiana 46124, US
GARCIA-LOSADA, Pablo, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
HAMDOUCHI, Chafiq, Carmel, Indiana 46032, US
HIPSKIND, Philip, Arthur, New Palestine, Indiana 46163, US
LU, Jianliang, Fishers, Indiana 46307, US
TAKAKUWA, Takako, Indianapolis, Indiana 46237, US
- (74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 879 897 A1***
A61K 31/5517 **A61P 15/18**

- (25) En (26) En
(21) 06770223.3 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018276 11.05.2006
(87) WO 2006/124523 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680321 P
- (54) • PYRROLOBENZODIAZEPINE UND HETEROARYL, ARYL UND CYCLOALKYLAMINO-KETON-DERIVATE AS FOLLIKELSTIMULIERENDE HORMONREZEPTOR-(FISH-R)-ANTAGONISTEN
• PYRROLOBENZODIAZEPINES AND HETEROARYL, ARYL AND CYCLOALKYLAMINO KETONE DERIVATIVES AS FOLLICLE STIMULATING HORMONE RECEPTOR - (FISH-R) ANTAGONISTS
• PYRROLOBENZODIAZEPINES ET DERIVES HETEROARYLES, ARYLES ET CYCLOALKYLAMINO CETONES UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'HORMONE DE STIMULATION FOLLICULAIRE (FISH-R)
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US
- (72) FAILLI, Amedeo, A., Princeton Junction, NJ 08550, US
SANTILLI, Arthur, A., Haverford, PA 19083, US
QUAGLIATO, Dominick, A., Bridgewater, NJ 08807, US
SHEN, Emily, S., Westtown, PA 19382, US
- (74) Mannon, Sally Kim, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 879 898 A2***
A61K 31/5517 **A61P 15/16**
A61P 15/18

- (25) En (26) En
(21) 06770275.3 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018420 11.05.2006

(87) WO 2006/124581 2006/47 23.11.2006

(88) 18.01.2007

(30) 12.05.2005 US 680235 P

- (54) • *PYRROLOBENZODIAZEPINE UND HETEROZYKLISCHE CARBOXAMID-DERIVATE ALS FOLLIKELSTIMULIERENDE HORMONREZEPTOR-ANTAGONISTEN*
- *PYRROLOBENZODIAZEPINES AND HETEROCYCLIC CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS FOLLICLE STIMULATING HORMONE RECEPTOR (FSH-R) ANTAGONISTS*
- *PYRROLOBENZODIAZEPINES ET DERIVES DE CARBOXAMIDES HETEROCYCLIQUES CONSTITUANT DES ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE L'HORMONE FOLLICULO-STIMULANTE (FSH-R)*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

(72) FAILLI, Amedeo, A., Princeton Junction, NJ 08550, US

QUAGLIATO, Dominick, A., Bridgewater, NJ 08807, US

HEFFERNAN, Gavin, Florence, NJ 08518, US
COGLAN, Richard, Phoenixville, PA 19460, US

SHEN, Emily, S., Westtown, PA 19382, US

(74) Talbott, Dawn Jacqueline, Wyeth Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 487/04 → (51) **A61K 31/426****C07D 487/04** → (51) **C07D 471/04****C07D 487/04** → (51) **G01N 33/15****C07D 491/06** → (51) **C07C 63/48****C07D 491/16** → (51) **C07C 63/48****C07D 493/04** → (51) **B01F 3/00****C07D 493/06** → (51) **C07C 63/48**(51) **C07D 495/04** (11) **1 879 899 A1***
A61K 31/435 **A61P 29/00**
A61P 37/00

(25) En (26) En

(21) 05818439.1 (22) 09.12.2005

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

(86) GB 2005/004753 09.12.2005

(87) WO 2006/061642 2006/24 15.06.2006

(30) 09.12.2004 GB 0427005

09.12.2004 US 634271 P

- (54) • *THIENOPYRIDINDERIVATE ALS KALIUMKANALINHIBITOREN*
- *THIENOPYRIDINE DERIVATIVES AS POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS*
- *DERIVES DE THIENOPYRIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE CANAUX POTASSIQUES*

(71) Xention Discovery Limited, Pampisford Park London Road, Pampisford Cambridge CB2 4EF, GB

(72) FORD, John, Huntingdon PE28 9BN, GB
MADGE, David John, Ely, Cambridgeshire CB6 8XA, GB

PALMER, Nicholas, John, Cambridge CB1 3HJ, GB

ATHERALL, John Frederick, Essex CB10 2LL, GB

JOHN, Derek, Sawston CB2 4TA, GB

(74) Hart, Deborah Mary, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 471/04****C07D 498/04** → (51) **C07H 17/08**(51) **C07D 513/08** (11) **1 879 900 A2***
C07D 239/04 **A61K 31/529**
C07C 317/12

(25) En (26) En

(21) 06742601.5 (22) 10.04.2006

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

(86) EP 2006/003535 10.04.2006

(87) WO 2006/108695 2006/42 19.10.2006

(88) 22.02.2007

(30) 08.04.2005 EP 05090098

13.04.2005 US 670640 P

- (54) • *SULFOXIMIN-PYRIMIDIN-MAKROZYKLEN UND SALZE DARAUS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG GEGEN KREBS*
- *SULFOXIMINE-PYRIMIDINE MACROCYCLES AND THE SALTS THEREOF, A PROCESS FOR MAKING THEM, AND THEIR PHARMACEUTICAL USE AGAINST CANCER*
- *MACROCYCLES DE SULFOXIMINE-PYRIMIDINE ET LEURS SELS CORRESPONDANTS, LEURS PROCÉDÉ DE FABRICATION, ET LEURS UTILISATION PHARMACEUTIQUE CONTRE LE CANCER*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) LÜCKING, Ulrich, 10245 Berlin, DE

KETTSCHAU, Georg, 13187 Berlin, DE

BRIEM, Hans, 28279 Bremen, DE

SCHWEDE, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE

SCHÄFER, Martina, 13187 Berlin, DE

THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE

HUSEMANN, Manfred, 16540 Hohen Neuendorf, DE

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) LÜCKING, Ulrich, 10245 Berlin, DE

KETTSCHAU, Georg, 13187 Berlin, DE

BRIEM, Hans, 28279 Bremen, DE

SCHWEDE, Wolfgang, 16548 Glienicke, DE

SCHÄFER, Martina, 13187 Berlin, DE

THIERAUCH, Karl-Heinz, 14169 Berlin, DE

HUSEMANN, Manfred, 16540 Hohen Neuendorf, DE

(51) **C07D 519/00** (11) **1 879 901 A1*****A61P 35/00** **A61K 31/5517**

(25) En (26) En

(21) 06726846.6 (22) 21.04.2006

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

(86) GB 2006/001456 21.04.2006

(87) WO 2006/111759 2006/43 26.10.2006

(30) 21.04.2005 GB 0508084

07.11.2005 GB 0522746

- (54) • *PYRROLOBENZODIAZEPINE*
- *PYRROLOBENZODIAZEPINES*
- *PYRROLOBENZODIAZEPINES*

(71) Spirogen Limited, 79 George Street, Ryde, Isle of Wight, Hampshire PO33 2JF, GB

(72) GREGSON, Stephen J., University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB

CHEN, Zhizhi, University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB

HOWARD, Philip Wilson, University of London, London, Greater London WC1N 1AX, GB

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07F 1/10 → (51) **C07D 243/04****C07F 5/02** → (51) **C07D 205/08****C07F 5/04** → (51) **C07C 63/48****C07F 7/08** → (51) **H01L 51/05**(51) **C07F 9/113** (11) **1 879 902 A2***
C07C 69/40

(25) En (26) En

(21) 06751932.2 (22) 01.05.2006

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

(86) US 2006/016487 01.05.2006

(87) WO 2006/119125 2006/45 09.11.2006

(88) 11.01.2007

(30) 29.04.2005 US 675957 P

17.06.2005 US 691518 P

21.06.2005 US 692682 P

15.07.2005 US 699653 P

26.07.2005 US 702380 P

30.08.2005 US 712350 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON CAROTENOIDEN EINSCHLIESSLICH ANALOGA, DERIVATEN UND SYNTHETISCHEN UND BIOLOGISCHEN ZWISCHENPRODUKTEN*
- *METHODS FOR SYNTHESIS OF CAROTENOIDS, INCLUDING ANALOGS, DERIVATIVES, AND SYNTHETIC AND BIOLOGICAL INTERMEDIATES*
- *MÉTHODES DE SYNTHÈSE DE CAROTÉNOÏDES COMPRENANT DES ANALOGUES, DES DÉRIVÉS ET DES INTERMÉDIAIRES SYNTHÉTIQUES ET BIOLOGIQUES*

(71) Hawaii Biotech, Inc., Suite 236, 99-193 Aiea Heights Drive, Aiea, HI 96701, US

(72) LOCKWOOD, Samuel, F., Lago Vista, Texas 78645, US

NADOLSKI, Geoff, Kaaawa, Hawaii 96730, US

BURDICK, David, Guilderland, New York 12084, US

TANG, Peng Cho, Maraga, California 94556, US

JACKSON, Henry, L., Honolulu, Hawaii 96826, US

FANG, Zhiqiang, Hawthorn Woods, Illinois 60047, US

DU, Yishu, Shanghai 201612, CN

YANG, Min, Vernon Hills, Illinois 60061, US

GEISS, William, Athens, New York 12015, US

WILLIAMS, Richard, Nashville, Tennessee 37221, US

(74) Manten, Annemieke, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2514 GK Den Haag, NL

C07F 9/568 → (51) **C07D 205/08****C07F 13/00** → (51) **A61K 8/49****C07F 15/00** → (51) **C07D 243/04****C07F 15/02** → (51) **A61K 8/49****C07H 7/04** → (51) **C07D 205/08**(51) **C07H 17/08** (11) **1 879 903 A1***
A61K 31/7048

(25) En (26) En

(21) 06744669.0 (22) 09.05.2006

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

HR

(86) IB 2006/001194 09.05.2006

(87) WO 2006/120541 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 US 679779 P

- (54) • *ETHERVERBRÜCKTE MAKROLIDE, DIE SICH ZUR BEHANDLUNG MIKROBIELLER INFESTIONEN EIGNEN*
- *ETHER LINKED MACROLIDES USEFUL FOR THE TREATMENT OF MICROBIAL INFECTIONS*
- *MACROLIDES A LIAISON ETHER CONVENANT POUR LE TRAITEMENT DES INFESTIONS MICROBIENNES*

- (71) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d. o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 ONN, GB
- (72) ALIHODZIC, Sulejman, 10090 Zagreb, HR
PAVLOVIC, Drazen, 10000 Zagreb, HR
HUNT, Eric, Harlow CM19 5AW, GB
FORREST, Andrew, Keith, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
PALEJ, Ivana, 10000 Zagreb, HR
KAPIC, Samra, 10000 Zagreb, HR
STIMAC, Vlado, 10410 Velika Gorica, HR
- (74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07H 17/08** (11) **1 879 904 A1***
C07D 413/14 **C07D 498/04**
A61K 31/7042

- (25) En (26) En
(21) 06744678.1 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) IB 2006/001213 09.05.2006
(87) WO 2006/120545 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679778 P
(54) • 4'-AMINO-VERBRÜCKTE MAKROLIDE, DIE SICH ZUR BEHANDLUNG MIKROBIELLER INFESTIONEN EIGNEN
• 4' AMINO LINKED MACROLIDES USEFUL FOR THE TREATMENT OF MICROBIAL INFECTIONS
• MACROLIDES A LIAISON AMINEE 4' DESTINES AU TRAITEMENT D'INFESTIONS MICROBIENNES

- (71) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d. o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
(72) ALIHODZIC, Sulejman, 10090 Zagreb, HR
LAZAREVSKI, Gorjana, 10000 Zagreb, HR
(74) Crawley, Karen Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07H 21/00** (11) **1 879 905 A1***
A61K 31/7088

- (25) En (26) En
(21) 06721614.3 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) BR 2006/000055 20.03.2006
(87) WO 2006/099706 2006/39 28.09.2006
(30) 23.03.2005 BR PI0500959
(54) • INHIBITOR DES PEROXISOME PROLIFERATOR-ACTIVATED RECEPTOR ALPHA COACTIVATOR 1
• INHIBITOR OF PEROXISOME PROLIFERATOR-ACTIVATED RECEPTOR ALPHA COACTIVATOR 1
• INHIBITEUR DU COACTIVATEUR 1 DU RECEPTEUR ALPHA ACTIVE PAR LE PROLIFERATEUR DE PEROXISOME

- (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Barao Geraldo, 13084-971 Campinas - SP, BR

- (72) VELLOSO, Lício Augusto, Jd. Santa Genabira !! 13084-000 Campinas, BR
DE SOUZA, Cláudio Teodoro, Campinas, SP, BR

- (74) Bottero, Carlo, et al, Bugnion SpA Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

(51) **C07H 21/00** (11) **1 879 906 A2***
C07H 21/02 **C07H 21/04**

- (25) En (26) En
(21) 06733635.4 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/000432 05.01.2006
(87) WO 2006/074351 2006/28 13.07.2006
(88) 18.01.2007
(30) 05.01.2005 US 641549 P

- (54) • UMKEHRBARE NUKLEOTIDTERMINATOREN UND VERWENDUNGEN DAVON
• REVERSIBLE NUCLEOTIDE TERMINATORS AND USES THEREOF
• TERMINATEURS NUCLEOTIDIQUES REVERSIBLES ET LEURS UTILISATIONS

- (71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation, 500 Cummings Center, Beverly MA 01915, US

- (72) SMITH, Douglas, Gloucester, MA, US
MCKERNAN, Kevin, Marblehead, MA, US
BLANCHARD, Alan, Beverly, MA, US

- (74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

C07H 21/02 → (51) **C07H 21/00**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 879 907 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06728073.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2006/051330 28.04.2006
(87) WO 2006/117735 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 IT T020050298

- (54) • NEUE ADENYLDINUKLEOTIDE MIT ANTI-TUMORWIRKUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• NOVEL ADENYL DINUCLEOTIDES WITH ANTITUMOUR ACTIVITY AND A METHOD FOR PREPARING THEREOF
• NOUVEAUX DINUCLEOTIDES D'ADENYLE PRESENTANT UNE ACTIVITE ANTITUMORALE, PROCEDE DE PREPARATION DE CES DERNIERS

- (71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA, Via Balbi, 5, 16126 Genova, IT
Centro Biotecnologie Avanzate, Largo Rosanna Benzi, 10, 16132 Genova, IT

- (72) BASILE, Giovanna, I-16132 Genova, IT
BENATTI, Umberto, I-16125 Genova, IT

- BRUZZONE, Santina, I-16011 Arenzano (genova), IT
DAMONTE, Gianluca, I-16011 Arenzano (genova), IT
DE FLORA, Antonio, I-16146 Genova, IT
FATTORUSSO, Ernesto, I-80129 Napoli, IT
FRANCO, Luisa, I-16125 Genova, IT
GUIDA, Lucrezia, I-16136 Genova, IT
TAGLIALATELA-SCAFATI, Orazio, I-80011 Acerra (napoli), IT
ZOCCHI, Elena, I-16166 Genova, IT

- (74) Comoglio, Elena, et al, Jacobacci & Partners S.p.A Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

C07H 21/04 → (51) **C07H 21/00**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

C07J 73/00 → (51) **C07D 471/04**

C07K 1/13 → (51) **G01N 33/532**

C07K 1/20 → (51) **C07K 14/01**

(51) **C07K 1/22** (11) **1 879 908 A1***
A61P 37/04 **A61K 39/395**
C07K 16/04

- (25) En (26) En
(21) 06721484.1 (22) 10.05.2006

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

- (86) AU 2006/000607 10.05.2006
(87) WO 2006/119560 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 AU 2005902372

- (54) • IMMUNOGLOBULINFRAKTION UND VERFAHREN DAFÜR
• IMMUNOGLOBULIN FRACTION AND PROCESS THEREFOR
• FRACTION D'IMMUNOGLOBULINE ET PROCEDE AFFERENT

- (71) MURRAY GOULBURN CO-OPERATIVE CO LIMITED, 140 Dawson Street Brunswick, 3056 Victoria, AU

- (72) BROWN, Andrew, Cobram, Victoria 3644, AU
HOBMAN, Peter, Melbourne, Victoria 3000, AU

- PAINE, Richard, Korumburra, Victoria 3950, AU

- ROWNEY, Michelle, Port Campbell, Victoria 3268, AU

- (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE

(51) **C07K 1/22** (11) **1 879 909 A1***
A61K 38/38 **A61K 9/00**

- (25) De (26) De
(21) 06763120.0 (22) 11.05.2006

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

- (86) EP 2006/062234 11.05.2006
(87) WO 2006/120226 2006/46 16.11.2006

- (30) 13.05.2005 DE 102005023155
(54) • STABILISATORMOLEKÜLE-ABGEREICHTE ALBUMINLÖSUNG
• STABILIZER MOLECULE-ENRICHED ALBUMIN SOLUTION
• SOLUTION D'ALBUMINE APPAUVRIE EN MOLECULES STABILISATRICES

- (71) Albutec GmbH, Schillingallee 68, 18057 Rostock, DE

- (72) STANGE, Katrin, 18059 Rostock, DE

- (74) Seiffert, Klaus, et al, Patentanwälte Weber, Seiffert, Lieke Taunusstrasse 5a, 65183 Wiesbaden, DE

(51) **C07K 5/08** (11) **1 879 910 A2***
A61P 31/14

- (25) En (26) En
(21) 06759490.3 (22) 10.05.2006

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

HR MK YU

- (86) US 2006/018078 10.05.2006
(87) WO 2006/122188 2006/46 16.11.2006
(88) 08.03.2007

- (30) 10.05.2005 US 679628 P
(54) • TRIPEPTIDE ALS HEMMER DES HEPATITIS-C-VIRUS
• TRIPEPTIDES AS HEPATITIS C VIRUS INHIBITORS
• INHIBITEURS DU VIRUS DE L'HEPATITE C

- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US

- (72) SIN, Ny, East Hampton, CT 06424, US
SCOLA, Paul Michael, Glastonbury, CT 06033, US

MEANWELL, Nicholas A., East Hampton, CT 06424, US
WANG, Xiangdong Alan, Guilford, CT 06437, US
SUN, Li-Qiang, Glastonbury, CT 06033, US
CHEN, Jie, Madison, CT 06443, US
GOOD, Andrew Charles, Wallingford, CT 06492, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07K 7/06 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 7/64** (11) **1 879 911 A1***
A61K 38/04 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 05739422.3 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004751 02.05.2005
(87) WO 2006/117011 2006/45 09.11.2006
(54) • *FARBSTOFFKONJUGATE VON SCHABLO-NENFIXIERTEN PEPTIDOMIMETIKA*
• *DYE CONJUGATES OF TEMPLATE-FIXED PEPTIDOMIMETICS*
• *CONJUGUÉS COLORANTS DE PEPTIDOMIMÉTIQUES FIXÉS SUR MATRICE*
(71) Polyphor Ltd., Gewerbestrasse 14, 4123 Allschwil, CH
Universität Zürich, Rämistrasse 71, 8006 Zürich, CH
(72) DE MARCO, Steven, J., CH-4457 Dietgen, CH
GOMBERT, Frank, 79588 Huttingen, DE
OBRECHT, Daniel, CH-4112 Bättwil, CH
LUDIN, Christian, CH-4147 Aesch, CH
ROMAGNOLI, Barbara, F-68300 St. Louis, FR
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4015 Basel, CH

(51) **C07K 14/01** (11) **1 879 912 A1***
C07K 1/20 **G01N 33/569**

(25) En (26) En
(21) 06754938.6 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061950 01.05.2006
(87) WO 2006/117354 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 119631
(54) • *NEUER ASSAY FÜR DIE AUFRENNUNG UND QUANTIFIZIERUNG VON HÄMAGGLUTININ-ANTIGENEN*
• *NOVEL ASSAY FOR THE SEPARATION AND QUANTIFICATION OF HEMAGGLUTININ ANTIGENS*
• *NOUVEAU DOSAGE POUR SEPARER ET QUANTIFIER DES ANTIGENES D'HEMAGGLUTININE*
(71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) KAPTEYN, Johan, NL-6707 BZ Wageningen, NL
LAGERWERF, Fija, NL-2353 WZ Leiderdorp, NL
(74) Hateboer, Guus, et al, Crucell Holland B.V. Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL

C07K 14/16 → (51) **C12N 15/861**

(51) **C07K 14/195** (11) **1 879 913 A1***
C12N 15/82

(25) En (26) En
(21) 06759080.2 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK UY

(86) US 2006/017241 02.05.2006
(87) WO 2006/119457 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 676809 P
(54) • *AXMI-028 UND AXMI-029, EINE NEUE DELTA-ENDOTOXIN FAMILIE UND IHRE VERWENDUNG*
• *AXMI-028 AND AXMI-029, FAMILY OF NOVEL DELTA-ENDOTOXIN GENES AND METHODS FOR THEIR USE*
• *AXMI-028 ET AXMI-029, FAMILLE DE NOUVEAUX GENES DE DELTA-ENDOTOXINE ET PROCÉDES D'UTILISATION ASSOCIÉS*
(71) Athenix Corporation, 108 T W Alexander Drive PO Box 110347, Research Triangle Park, NC 27709, US
(72) CAROZZI, Nadine, Raleigh, North Carolina 27615, US
KOZIEL, Michael, G., Raleigh, North Carolina 27613, US
HARGISS, Tracy, Kernersville, North Carolina 27284, US
DUICK, Nicholas, B., Apex, North Carolina 27502, US
KAHN, Theodore, W., Durham, NC 27703, US
(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **C07K 14/29** (11) **1 879 914 A2***

(25) En (26) En
(21) 06749212.4 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012432 04.04.2006
(87) WO 2006/107924 2006/41 12.10.2006
(88) 07.06.2007
(30) 04.04.2005 US 668205 P
(54) • *EHRlichia CANIS-DIVA (DIFFERENTIATE INFECTED FROM VACCINATED ANIMALS)*
• *EHRlichia CANIS DIVA (DIFFERENTIATE INFECTED FROM VACCINATED ANIMALS)*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DIFFERENCIER LES ANIMAUX INFECTES PAR EHRlichia CANIS DES ANIMAUX VACCINES*
(71) IDEXX LABORATORIES, INC., One IDEXX Drive, Westbrook, Maine 04092, US
(72) KRAH, Eugene, Regis, III, Freeport, Maine 04032, US
BEALL, Melissa, Cape Elizabeth, Maine 04107, US
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

(51) **C07K 14/395** (11) **1 879 915 A1***

(25) En (26) En
(21) 07715033.2 (22) 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK UY
(86) JP 2007/053698 21.02.2007
(87) WO 2007/102351 2007/37 13.09.2007
(30) 01.03.2006 JP 2006055570
(54) • *INITIATOR ZUR SYNTHESE GENKODIERENDEN GLYCOGENS UND VERWENDUNG DAVON*
• *GENE ENCODING GLYCOGEN SYNTHESIS INITIATOR AND USE THEREOF*
• *GENE CODANT UN INITIATEUR DE SYNTHÈSE DU GLYCOGÈNE ET SON UTILISATION*
(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

(72) NAKAO, Yoshihiro, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
KODAMA, Yukiko, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
SHIMONAGA, Tomoko, Mishima-gun, Osaka 6188503, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07K 14/435** (11) **1 879 916 A1***
C07K 16/18

(25) En (26) En
(21) 06716320.4 (22) 10.03.2006
(84) DE ES FR GR IT
(86) KR 2006/000870 10.03.2006
(87) WO 2006/121240 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679910 P
24.08.2005 KR 20050077906
20.12.2005 US 312126
(54) • *FÜR AKUTE LEUKÄMIE UND LYMPHOBLASTISCHES LYMPHOM SPEZIFISCHES CD43-EPI TOP UND ANWENDUNG DAVON*
• *ACUTE LEUKEMIA AND LYMPHOBLASTIC LYMPHOMA-SPECIFIC CD43 EPI TOPE AND USE THEREOF*
• *DÉTERMINANT ANTIGÉNIQUE CD43 SPÉCIFIQUE DE LA LEUCÉMIE AIGUË ET DU LYMPHOSARCOME LYMPHOBLASTIQUE ET SON UTILISATION*
(71) Dinona Inc., 65, Woomyeon-dong Seocho-gu, Seoul 137-140, KR
(72) PARK, Seong-Hoe, Songpa-gu, Seoul, 138-050, KR
JUNG, Kyeong-Cheon, Chuncheon-city, Gangwon-do, 200-754, KR
CHOI, Eun-Young, Seoul, 136-110, KR
PARK, Seong-Pyo, Seoul, 151-872, KR
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **C07K 14/435** (11) **1 879 917 A2***
A61K 38/17 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 06751752.4 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016217 28.04.2006
(87) WO 2006/119013 2006/45 09.11.2006
(88) 15.03.2007
(30) 29.04.2005 US 675902 P
(54) • *FUNKTIONELLE MOTIVE DES NOGO-REZEPTORS UND DAMIT VERWANDTE PEPTIDMIMETIKA, UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG*
• *NOGO RECEPTOR FUNCTIONAL MOTIFS AND PEPTIDE MIMETICS RELATED THERETO AND METHODS OF USING THE SAME*
• *MOTIFS FONCTIONNELS DU RECEPTEUR NOGO, PEPTIDES MIMÉTIQUES ASSOCIÉS ET METHODES D'UTILISATION DE CES DERNIERS*
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
KINGS COLLEGE LONDON, The Strand, London WC2R 2LS, GB
(72) DOHERTY, Patrick, Twickenham, Middlesex TW1 4QR, GB
WILLIAMS, Gareth, Ilford, Essex IG1 4SG, GB
(74) Dörries, Hans Ulrich, df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **1 879 918 A1***
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 06726519.9 (22) 28.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001110 28.03.2006
(87) WO 2006/103406 2006/40 05.10.2006
(30) 01.04.2005 GB 0506706
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SATZES VON MHC-MOLEKÜLEN*
• *METHOD OF PRODUCING A SET OF MHC MOLECULES*
• *METHODE D'OBTENTION D'UN ENSEMBLE DE MOLECULES CMH*
- (71) ProlImmune Limited, The Magdalen Centre The Oxford Science Park Robert Robinson Avenue, Oxford OX4 4GA, GB
(72) SCHWABE, Nikolai, Franz, Gregor, Oxford OX2 6BP, GB
(74) Cremer & Cremer, Patentanwälte St.-Barbara-Straße 16, 89077 Ulm, DE

(51) **C07K 14/71** (11) **1 879 919 A2***
C07K 16/28

- (25) En (26) En
(21) 06753524.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/004320 28.04.2006
(87) WO 2006/117241 2006/45 09.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 29.04.2005 GB 0508726
(54) • *POLYPEPTIDE, IMPFSTOFF UND VERWENDUNG DAVON*
• *POLYPEPTIDE, VACCINE AND USE THEREOF*
• *POLYPEPTIDE, VACCIN, ET UTILISATION*
- (71) BiolInvent International AB, Sölvegatan 41, 223 70 Lund, SE
(72) HOLMGREN, Lars, S-167 53 Bromma, SE
(74) Thomas, Philip John Duval, Eric Pötter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C07K 16/00** (11) **1 879 920 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06758353.4 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/014182 14.04.2006
(87) WO 2006/118772 2006/45 09.11.2006
(88) 31.05.2007
(30) 29.04.2005 US 676412 P
(54) • *FERN-ANTIKÖRPER UND IHRE VERWENDUNG*
• *FERN ANTIBODIES AND USES THEREOF*
• *ANTICOROPS DE FERN ET UTILISATIONS*
- (71) The Jackson Laboratory, 600 Main Street, Bar Harbor, ME 04609-1500, US
(72) ROOPENIAN, Derry Charles, Salisbury Cove, Maine 04672, US
AKILESH, Shreeram, Bangor, Maine 04401, US
CHRISTIANSON, Gregory James, Seal Cove, Maine 04674, US
PETKOVA, Stefka, Ellsworth, Maine 04605, US
SPROULE, Thomas J, Trenton, Maine 04605, US
PESAVENTO, Emanuele, I-6051 Creazzo (vi), IT
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07K 16/00 → (51) **A61K 31/53**

C07K 16/04 → (51) **C07K 1/22**

(51) **C07K 16/10** (11) **1 879 921 A2***
A61K 39/42 **A61P 31/14**
C12N 15/13 **C12N 5/10**
A61K 51/10 **C12N 15/62**

- (25) En (26) En
(21) 06755161.4 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/062250 11.05.2006
(87) WO 2006/120230 2006/46 16.11.2006
(88) 21.06.2007
(30) 12.05.2005 PCT/EP2005/051260
08.06.2005 PCT/EP2005/052648
23.06.2005 PCT/EP2005/052946
15.08.2005 PCT/EP2005/054002
- (54) • *WIRTSZELLENSPEZIFISCHE BINDUNGSMOLEKÜLE, DIE DAZU IN DER LAGE SIND, VIREN ZU NEUTRALISIEREN, UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *HOST CELL SPECIFIC BINDING MOLECULES CAPABLE OF NEUTRALIZING VIRUSES AND USES THEREOF*
• *MOLECULES DE LIAISON SPÉCIFIQUES DE CELLULE HÔTE CAPABLES DE NEUTRALISER DES VIRUS ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
(72) THROSBY, Mark, NL-3581 RB Utrecht, NL
DE KRUIF, Cornelis, Adriaan, NL-3731 EL De Bilt, NL
(74) Hateboer, Guus, et al, Crucell Holland B.V. Archimedesweg 4-6, 2333 CN Leiden, NL

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/435**

C07K 16/18 → (51) **C12N 9/90**

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/71**

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/30**

C07K 16/28 → (51) **G01N 33/564**

(51) **C07K 16/30** (11) **1 879 922 A2***
C07K 16/28 **A61K 39/395**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06758662.8 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016004 24.04.2006
(87) WO 2006/116592 2006/44 02.11.2006
(88) 19.04.2007
(30) 22.04.2005 US 674185 P
(54) • *ANTIKÖRPER MIT IMMUNEFFEKTORAKTIVITÄT, DIE IN ALPHA-POSITIV FOLATREZEPTORZELLEN INTERNALISIERT WERDEN*
• *ANTIBODIES WITH IMMUNE EFFECTOR ACTIVITY AND THAT INTERNALIZE IN FOLATE RECEPTOR ALPHA-POSITIVE CELLS*
• *ANTICORPS PRESENTANT UNE ACTIVITE D'EFFECTEUR IMMUNITAIRE ET S'INTERNALISANT DANS DES CELLULES ALPHA POSITIVES DE RECEPTEUR DE FOLATE*
- (71) Morphotek, Inc., 210 Welsh Pool Road, Exton, PA 19341, US
(72) GRASSO, Luigi, Bala Cynwyd, Pennsylvania 19004, US
NICOLAIDES, Nicholas, C., Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
SASS, Philip, M., Audubon, Pennsylvania 19403, US

- (74) Eddowes, Simon, W P Thompson & Co Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 3DS, GB

(51) **C07K 16/40** (11) **1 879 923 A2***
A61K 39/00 **C12N 15/13**

- (25) En (26) En
(21) 06726715.3 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001314 10.04.2006
(87) WO 2006/109045 2006/42 19.10.2006
(88) 21.12.2006
(30) 09.04.2005 GB 0507219
11.04.2005 GB 0507272
(54) • *CATHEPSIN S ANTIKÖRPER*
• *CATHEPSIN S ANTIBODY*
• *ANTICORPS CONTRE CATHEPSINE S*
- (71) FUSION ANTIBODIES LIMITED, Lanyon North The Queen's University of Belfast, Belfast BT7 1NN, GB
(72) SCOTT, Christopher, Belfast BT9 7BL, GB
BURDEN, Roberta, Belfast BT9 7BL, GB
OLWILL, Shane, Belfast BT12 6BN, GB
WALKER, Brian, Belfast BT9 7BL, GB
JOHNSTON, Jim, Belfast BT9 7BL, GB
(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07K 16/44 → (51) **G01N 33/532**

C07K 16/46 → (51) **A61K 39/395**

C08B 1/00 → (51) **A61L 15/14**

(51) **C08B 37/00** (11) **1 879 924 A2***
C08B 37/10

- (25) En (26) En
(21) 06722923.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000231 28.04.2006
(87) WO 2006/117001 2006/45 09.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 04.05.2005 DK 200500661
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES GEHALTS EINER ODER MEHRERER AUSGEWÄHLTER KOMponentEN VON EINEM ODER MEHREREN POLYMEREN UNTER VERWENDUNG VON MOLSIEB(EN)*
• *METHOD OF CONTROLLING THE CONTENT OF SELECTED COMPONENT(S) FROM POLYMER(S) USING MOLECULAR SIEVE(S)*
• *PROCEDE DE CONTROLE DU CONTENU DE COMPOSANT(S) SELECTIONNE(S) A PARTIR DE POLYMER(S) AU MOYEN DE TAMIS MOLECULAIRE(S)*
- (71) Novozymes Biopolymer A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) THWAITES, Eric, DK-2300 Copenhagen, DK
BARFOD, Martin, DK-3060 Espergaerde, DK
BACH, Poul, DK-3460 Birkerød, DK
(74) Kofoed, Gertrud Sonne, et al, Novozymes A/S, Patents, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

C08B 37/10 → (51) **C08B 37/00**

C08F 2/44 → (51) **C08F 220/06**

(51) **C08F 2/50** (11) **1 879 925 A1***
C07C 45/00

- (25) En (26) En
(21) 06755125.9 (22) 10.05.2006

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

(86) EP 2006/062206 10.05.2006

(87) WO 2006/120212 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 IT VA20050032

- (54) • *PHENYLGLYOXALSÄUREESTER, DIE DURCH PHOTOLYSE WENIG MIGRIERENDE FRAGMENTE BILDEN*
• *PHENYLGLYOXALIC ESTERS GENERATING BY PHOTOLYSIS LOW MIGRATABLE FRAGMENTS*
• *ESTERS PHENYLGLYOXALIQUES GÉNÉRANT DES FRAGMENTS A FAIBLE CAPACITE DE MIGRATION PAR PHOTOLYSE*

(71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT

(72) ROMAGNANO, Stefano, I-21056 Induno Olona, IT
NORCINI, Gabriele, I-21020 Comabbio, IT
VICONI, Marco, I-21100 Varese, IT
LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate, IT

C08F 4/64 → (51) **C08F 10/00**

C08F 4/69 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 8/00** (11) **1 879 926 A1***
C08F 261/04 **C08F 265/04**

(25) En (26) En
(21) 06733406.0 (22) 11.05.2006

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

(86) SE 2006/000555 11.05.2006

(87) WO 2006/121395 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 SE 0501087

- (54) • *MAKROPORÖSE HYDROGELE UND IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *MACROPOROUS HYDROGELS, THEIR PREPARATION AND THEIR USE*
• *CRYOGELS MACROPORES, LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*

(71) Protista Biotechnology AB, Ideon, 223 70 Lund, SE

(72) MATTIASSON, Bo, S-245 62 Hjärup, SE
GALAEV, Igor, Yu, S-224 72 Lund, SE
SAVINA, Irina, S-222 40 Lund, SE

(74) Karlström, Lennart, Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

C08F 8/00 → (51) **C08F 20/06**

C08F 8/00 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 879 927 A2***
C08F 4/64 **C08F 4/69**

(25) En (26) En
(21) 06763098.8 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/062156 09.05.2006

(87) WO 2006/120192 2006/46 16.11.2006

(88) 27.09.2007

(30) 09.05.2005 EP 05103798

- (54) • *MIKROWELLENGEFÖRDERTE HERSTELLUNG EINER KATALYTISCHEN SPEZIES*
• *MICROWAVE-PROMOTED CREATION OF CATALYTIC SPECIES*
• *PRÉPARATION DES ESPÈCES CATALYTIQUES PROMUES PAR DES MICRO-ONDES*

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Société Industrielle C, B-7181
Seneffe (Feluy), BE

(72) EVERAERT, Jacques, B-3001 Heverlee, BE

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Zone Industrielle C, 7181
Seneffe (Feluy), BE

C08F 10/00 → (51) **C08L 23/00**

(51) **C08F 14/22** (11) **1 879 928 A1***
C23C 14/12 **H01L 21/312**

(25) En (26) En

(21) 06747629.1 (22) 02.05.2006

(84) BE DE FR GB NL

(86) NO 2006/000162 02.05.2006

(87) WO 2006/121336 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 NO 20052263

- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG FERROELEKTRISCHER DÜNNSCHICHTEN, VERWENDUNG DES VERFAHRENS UND SPEICHER MIT FERROELEKTRISCHEM OLIGOMEREM SPEICHERMATERIAL*
• *A METHOD FOR FORMING FERROELECTRIC THIN FILMS, THE USE OF THE METHOD AND A MEMORY WITH A FERROELECTRIC OLIGOMER MEMORY MATERIAL*
• *PROCEDE DE FORMATION DE COUCHES FERROELECTRIQUES MINCES, UTILISATION DUDIT PROCEDE ET MEMOIRE A MATIERE DE MEMOIRE OLIGOMERE FERROELECTRIQUE*

(71) Thin Film Electronics ASA, P.O. Box 1872
Vika, 0124 Oslo, NO

(72) JOHANSSON, Nicklas, 590 41 Rimforsa, SE
XU, Haisheng, 583 33 Linköping, SE
LEISTAD, Geirr I., 1337 Sandvika, NO

(74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet
Place House 2 Fleet Place, London EC4M
7ET, GB

C08F 20/00 → (51) **G01N 33/543**

(51) **C08F 20/04** (11) **1 879 929 A1***
C08F 22/02 **C08F 20/52**
C08F 30/02 **A61K 47/48**

(25) En (26) En

(21) 06726956.3 (22) 28.04.2006

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

(86) GB 2006/001576 28.04.2006

(87) WO 2006/120382 2006/46 16.11.2006

(30) 06.05.2005 GB 0509276

- (54) • *SYNTHETISCHER REZEPTOR*
• *SYNTHETIC RECEPTOR*
• *RECEPTEUR SYNTHETIQUE*

(71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Milton
Keynes, Bedfordshire MK45 4DT, GB
SPHERE Medical Limited, Harston Mill
Royston Road, Harston, Cambridge Cam-
bridgeshire CB2 5GG, GB

(72) KARIM, Khalku, Cambridge, Cambridgeshire
CB4 2ED, GB

PILETSKY, Sergey Anatoliyovich, Cranfield,
Bedfordshire MK43 0EE, GB

HENDRY, Stuart Peter, Royston, Cambrid-
geshire SG8 5RT, GB

LAITENBERGER, Peter Georg, Cambr idge,
Cambridgeshire CB4 1AG, GB

(74) Stuart, Ian Alexander, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

(51) **C08F 20/06** (11) **1 879 930 A1***
C08F 8/00

(25) En (26) En

(21) 06731728.9 (22) 06.04.2006

(84) BE DE

(86) JP 2006/307792 06.04.2006

(87) WO 2006/109842 2006/42 19.10.2006

(30) 07.04.2005 JP 2005110960

07.04.2005 JP 2005111204

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERABSORBIERENDEM POLYACRYLSÄURE (SALZ)-HARZ*
• *PRODUCTION PROCESS OF POLY-ACRYLIC ACID (SALT) WATER-ABSORBENT RESIN*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE RÉSINE ABSORBANT L'EAU EN ACIDE POLYACRYLIQUE OU SEL DE CELUI-CI*

(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-
bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0043,
JP

(72) ISHIZAKI, Kunihiko, Osaka 565-0875, JP
FUJIMARU, Hirotsuna, 672-8079, JP
WADA, Katsuyuki, Hyogo 670-0081, JP
KAWANO, Takaaki, Kyoto 610-0341, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wäite John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

C08F 20/52 → (51) **C08F 20/04**

C08F 22/02 → (51) **C08F 20/04**

C08F 30/02 → (51) **C08F 20/04**

(51) **C08F 210/06** (11) **1 879 931 A1***

(25) En (26) En

(21) 06755094.7 (22) 09.05.2006

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

(86) EP 2006/062152 09.05.2006

(87) WO 2006/120190 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 EP 05103964

18.05.2005 US 682353 P

- (54) • *PROPYLEN-ETHYLEN-COPOLYMERE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *PROPYLENE-ETHYLENE COPOLYMERS AND PROCESS FOR THEIR PREPARATION*
• *COPOLYMÈRES PROPYLENE-ÉTHYLÈNE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DESDITS COPOLYMÈRES*

(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT

(72) CAVALIERI, Claudio, 44100 Ferrara, IT
FUJISHI, Hiroshi, Kawasaki Dev. Center,
Kawasaki 210-0863, JP

OTSUBO, Akihiro, Kawasaki Dev. Center,
Kawasaki 210-0863, JP

PANTALEONI, Roberto, 44100 Ferrara, IT

(74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia
S.r.l. Intellectual Property P.le Privato Done-
gani 12, 44100 Ferrara, IT

(51) **C08F 220/06** (11) **1 879 932 A1***
C08F 2/44 **C05D 9/00**

(25) De (26) De

(21) 06724009.3 (22) 04.04.2006

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

(86) EP 2006/003053 04.04.2006

(87) WO 2006/119828 2006/46 16.11.2006

(30) 07.05.2005 DE 102005021221

- (54) • *WASSERQUELLBARES HYBRIDMATERIAL MIT ANORGANISCHEN ZUSATZSTOFFEN UND VERFAHREN SEINER HERSTELLUNG*
• *WATER-SWELLABLE HYBRID MATERIAL WITH INORGANIC ADDITIVES AND PROCESS FOR ITS PREPARATION*
• *MATERIAU HYBRIDE POUVANT GONFLER A L'EAU COMPORTANT DES ADDITIFS INORGANISCHES, ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

(71) Geohumus International GmbH & Co. KG,
Viibeler Landstrasse 17-19, 60386 Frankfurt
am Main, DE

(72) KUNSTMANN, Jürgen, 60386 Frankfurt am Main, DE
PEPPMÖLLER, Reinmar, 47802 Krefeld, DE
BENTLAGE, Wulf, 65812 Bad Soden, DE
ZINDEL, Oliver, 63303 Dreieich, DE
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

C08F 220/12 → (51) **C09J 133/08**

C08F 261/04 → (51) **C08F 8/00**

C08F 265/04 → (51) **C08F 8/00**

C08F 283/10 → (51) **C09D 133/06**

(51) **C08F 283/12** (11) **1 879 933 A1***
C08G 77/28 **D06M 15/19**
D06M 15/643

(25) En (26) En
(21) 06770079.9 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/017703 08.05.2006
(87) WO 2006/122018 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 679150 P
20.04.2006 US 793482 P

(54) • AMINO-MERCAPTO-FUNKTIONELLE ORGANOPOLYSILOXANE
• AMINO-MERCAPTO FUNCTIONAL ORGANOPOLYSILOXANES
• ORGANOPOLYSILOXANES A GROUPES FONCTIONNELS AMINO-MERCAPTO

(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US

(72) HUPFIELD, Peter, Trevaughan SA33 6AA, GB
SURGENOR, Avril, Cardiff CF2 7PB, GB

(74) Bailey, Lindsey, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C08F 290/06 → (51) **C09D 133/06**

C08F 299/06 → (51) **C08G 18/62**

(51) **C08G 12/32** (11) **1 879 934 A1***
C08G 12/40 **C08J 3/12**
C09K 11/02

(25) De (26) De
(21) 06724440.0 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2006/003598 20.04.2006
(87) WO 2006/119845 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005022370

(54) • NANOSKALIGE FLUORESZIERENDE MELAMINPARTIKEL
• NANOSCALE FLUORESCENT MELAMINE PARTICLES
• NANOPARTICULES DE MELANINE FLUORESCENTES

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) KUEBELBECK, Armin, 64625 Bensheim, DE
RIEDEL, Juliane, 51105 Koeln, DE

(51) **C08G 12/32** (11) **1 879 935 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753547.6 (22) 10.05.2006

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

(86) EP 2006/004379 10.05.2006
(87) WO 2006/119982 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 DE 102005022228
(54) • MELAMIN-FORMALDEHYD HARZLÖSUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• MELAMINE-FORMALDEHYDE RESIN SOLUTION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• SOLUTION DE RESINE DE MELAMINE-FORMALDEHYDE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CETTE SOLUTION

(71) AMI Agrolinz Melamine International GmbH, St. Peter-Strasse 25, 4021 Linz, AT

(72) SCHRÖDER, Frank, 04683 Naunhof, DE
FÜRST, Christian, A-4040 Linz, AT
JOCHAM, Daniel, A-4020 Linz, AT
KATZENBERGER, Oliver, A-4061 Pasching, AT

ROT, Katarina, A-4030 Linz, AT
FELLNER, Johannes, A-4400 Steyr, AT

(74) Gross, Felix, et al, Patentanwältin Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

C08G 12/40 → (51) **C08G 12/32**

C08G 18/08 → (51) **D06M 15/568**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/48**

C08G 18/10 → (51) **D01F 6/70**

(51) **C08G 18/28** (11) **1 879 936 A2***
C08G 18/40 **C08G 18/42**
C08G 18/48 **C08G 18/71**
C09J 175/04

(25) De (26) De
(21) 06742857.3 (22) 10.05.2006

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

(86) EP 2006/004372 10.05.2006
(87) WO 2006/122684 2006/47 23.11.2006
(88) 15.03.2007

(30) 13.05.2005 DE 102005023050

(54) • WÄSSRIGE, LAGERSTABILE EMULSION ALPHA-SILYL TERMINIERTER POLYMERE, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• AQUEOUS EMULSION OF ALPHA-SILYL TERMINATED POLYMERS THAT IS STABLE IN STORAGE, PRODUCTION OF SAID EMULSION AND USE OF THE LATTER

• EMULSION AQUEUSE DE POLYMERES A TERMINAISON ALPHA-SILYLE PRESENTANT UNE BONNE STABILITE AU STOCKAGE ET PRODUCTION ET UTILISATION DE CETTE EMULSION

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) HATTEMER, Erik, 40597 Düsseldorf, DE
UNGER, Lothar, 46049 Oberhausen, DE
FERENCZ, Andreas, 40223 Düsseldorf, DE
BACHON, Thomas, 40597 Düsseldorf, DE
BRAUN, Daniela, 40597 Düsseldorf, DE
SCHMIDT, Tamara, 46049 Oberhausen, DE
JÜTTNER, Werner, 40627 Düsseldorf, DE

C08G 18/40 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/48** (11) **1 879 937 A1***
C08G 18/10 **D01F 6/70**

(25) En (26) En
(21) 06759226.1 (22) 08.05.2006

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

(86) US 2006/017559 08.05.2006
(87) WO 2006/121942 2006/46 16.11.2006

(30) 09.05.2005 US 594811 P
22.11.2005 US 738733 P
22.11.2005 US 738684 P

(54) • SPANDEX AUS POLY(TETRAMETHYLEN-CO-ETHYLENETHER)-GLYCOLEN MIT HOHEM ETHYLENETHERGEHALT
• SPANDEX FROM POLY (TETRAMETHYLENE-CO-ETHYLENETHER) GLYCOLS HAVING HIGH ETHYLENEETHER CONTENT

• SPANDEX A BASE DE POLY(TETRAMETHYLENE-CO-ETHYLENE ETHER) GLYCOLS AYANT UNE TENEUR EN ETHYLENE ETHER ELEVEE

(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH

(72) JENNY, Daniel, Edward, Waynesboro, VA 22980, US

PALMER, Charles, Francis, Jr., Waynesboro, VA 22980, US

LAMBERT, James, Michael, Staunton, VA 22401, US

LODOEN, Gary, A., Waynesboro, VA 22980, US

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/28**

C08G 18/48 → (51) **D01F 6/70**

(51) **C08G 18/62** (11) **1 879 938 A1***
C08G 18/69 **C08G 18/67**
C08F 299/06

(25) En (26) En
(21) 06753451.1 (22) 28.04.2006

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

(86) EP 2006/004011 28.04.2006
(87) WO 2006/117156 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 676296 P

(54) • STRAHLUNGSHÄRTBARES URETHAN (METH)ACRYLATPOLYMER UND DAMIT FORMULIERTE HAFTMITTEL
• RADIATION CURABLE URETHANE (METH)ACRYLATE POLYMER AND ADHESIVES FORMULATED WITH THEM

• POLYMERES DE (METH)ACRYLATE D'URETHANNE DURCISSABLES PAR RADIATIONS ET ADHESIFS FORMULES A PARTIR DE CES POLYMERES

(71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Brussels, BE

(72) LU, Victor, Smyrna, GA 30080, US
WANG, Jeffrey, Smyrna, GA 30080, US

(74) Kirk, Martin John, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Department Anderlechstraat, 33, 1620 Drogenbos, BE

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/69 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/71 → (51) **C08G 18/28**

(51) **C08G 18/80** (11) **1 879 939 A2***
C08G 63/78 **C08K 5/16**

(25) En (26) En
(21) 06758337.7 (22) 14.04.2006

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

(86) US 2006/013991 14.04.2006

(87) WO 2006/124163 2006/47 23.11.2006
 (88) 12.04.2007
 (30) 13.05.2005 US 129160
 (54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION DES ALDEHYDGEHALTS VON POLYMEREN
 • METHOD TO REDUCE THE ALDEHYDE CONTENT OF POLYMERS
 • PROCEDE POUR REDUIRE LA TENEUR EN ALDEHYDE DES POLYMERES
 (71) Plastic Technologies, Inc., 1440 Timberwolf Drive, P.O. Box 964, Holland, OH 43528-0964, US
 (72) RULE, Mark, Atlanta, Georgia 30341, US
 (74) Barton, Russell Glen, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C08G 18/80 → (51) **D06M 15/568**

(51) **C08G 63/183** (11) **1 879 940 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06739364.5 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/010541 24.03.2006
 (87) WO 2006/104821 2006/40 05.10.2006
 (30) 25.03.2005 US 665648 P
 (54) • HERSTELLUNG VON SAÜREARMEM POLYALKYLENTEREPHTHALAT UND HERSTELLUNG VON MAKROCYCLISCHEM POLYESTEROLIGOMER DARAUSS
 • PREPARATION OF LOW-ACID POLYALKYLENE TEREPHTHALATE AND PREPARATION OF MACROCYCLIC POLYESTER OLIGOMER THEREFROM
 • PREPARATION DE POLYALKYLENE TEREPHTHALATE PEU ACIDE ET PREPARATION D'OLIGOMERE POLYESTER MACROCYCLIQUE A PARTIR DE CELLE-CI
 (71) Cyclics Corporation, 2135 Technology Drive, Schenectady, NY 12308, US
 (72) PHELPS, Peter, D., Williamstown, MA 01267, US
 WEBB, Jimmy, Lyan, Ballston Lake, NY 12010, US
 PHELON, David, Patrick, Albany, NY 12208, US
 ANDRUSYSZYN, Paul, M., Troy, NY 12180, US
 FALER, Gary, R., 01987 Schwarzheide, DE
 (74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

(51) **C08G 63/42** (11) **1 879 941 A1***
C09D 167/07
 (25) En (26) En
 (21) 06724641.3 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/004012 28.04.2006
 (87) WO 2006/117157 2006/45 09.11.2006
 (30) 04.05.2005 US 677346 P
 (54) • STRAHLUNGSHÄRTBARE METHACRYLATPOLYESTER
 • RADIATION CURABLE METHACRYLATE POLYESTERS
 • POLYESTERS DE METHACRYLATE DURCISSABLES PAR RADIATIONS
 (71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Brussels, BE
 (72) QIAO, Jun, Marietta, GA 30062, US
 ARCENEUX, JoAnn, Marietta, GA 30064, US
 (74) Dstryker, Elise Martine, CYTEC Surface Specialties, S.A. Patent Dept. Anderlechtstraat 33, 1620 Drogenbos, BE

C08G 63/78 → (51) **C08G 18/80**
C08G 63/91 → (51) **A61K 51/00**
C08G 65/332 → (51) **C09G 1/02**
C08G 73/00 → (51) **C09D 5/00**

(51) **C08G 73/18** (11) **1 879 942 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06739965.9 (22) 27.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011517 27.03.2006
 (87) WO 2006/105229 2006/40 05.10.2006
 (30) 28.03.2005 US 665887 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYARENAZOLEN MIT HÖHER INHÄRTER VISKOSITÄT UNTER VERWENDUNG VON METALLPULVERN
 • PROCESSES FOR PREPARING HIGH INHERENT VISCOSITY POLYARENAZOLES USING METAL POWDERS
 • PROCEDES DE PREPARATION DE POLYARENE-AZOLE A VISCOSITE INHERENTE ELEVEE UTILISANT DES POUDDRES METALLIQUES
 (71) Magellan Systems International, LLC, 8310 Shell Road, Richmond, Virginia 23237, US
 E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) SIKKEMA, Doetze, Jakob, Richmond, Virginia 23237, US
 RODINI, David, J., Midlothian, VA 23114, US
 ADKINS, Qinghong, Fu, Collinsville, VA 24078, US
 ALLEN, Steven, R., Midlothian, VA 23112, US
 (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08G 77/28 → (51) **C08F 283/12**

C08G 77/42 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C08J 3/00** (11) **1 879 943 A1***
C08J 3/12 **C04B 24/38**
 (25) En (26) En
 (21) 06755100.2 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062159 09.05.2006
 (87) WO 2006/120194 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 EP 05103978
 24.06.2005 US 693657 P
 (54) • VERFAHREN ZUM MAHLEN VON CELLULOSEETHER
 • PROCESS FOR GRINDING CELLULOSE ETHER
 • PROCEDE DE BROYAGE D'ETHER DE CELLULOSE
 (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
 (72) BERGLUND, Lars, Erik, S-892 50 Domsjö, SE
 KARLSSON, Birgit, Tora, Gunvor, S-444 42 Stenungsund, SE
 (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C08J 3/03 → (51) **C08K 5/544**

C08J 3/12 → (51) **C08G 12/32**

C08J 3/12 → (51) **C08J 3/00**
 (51) **C08J 3/18** (11) **1 879 944 A1***
C08J 3/22 **C08K 5/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06750819.2 (22) 20.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/014869 20.04.2006
 (87) WO 2006/118807 2006/45 09.11.2006
 (30) 29.04.2005 US 118925
 (54) • VERFAHREN EINES EIN POLYMERKONZENTRAT UMFASSENDEN GEGENSTANDS
 • METHOD TO MAKE AN ARTICLE COMPRISING A POLYMER CONCENTRATE
 • PROCEDE DE FABRICATION D'UN ARTICLE COMPRENANT UN CONCENTRE DE POLYMERE
 (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
 (72) COFFEY, James, N., League City, TX 77573, US
 LI, Wen, Houston, TX 77059, US
 CHAPMAN, Bryan, R., Annandale, NJ 08801, US
 LUNDMARK, Bruce, R., Waller, TX 77484, US
 (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C08J 3/20** (11) **1 879 945 A1***
C08K 5/00 **C08L 97/02**

(25) De (26) De
 (21) 06754923.8 (22) 28.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/061924 28.04.2006
 (87) WO 2006/117342 2006/45 09.11.2006
 (30) 02.05.2005 DE 102005020742
 (54) • VERWENDUNG VON FESTEN PIGMENTZUBEREITUNGEN ZUR EINFÄRBUNG VON CELLULOSE/POLYMER-VERBUNDWERKSTOFFEN
 • USE OF SOLID PIGMENT PREPARATIONS FOR DYEING COMPOSITE CELLULOSE/POLYMER MATERIALS
 • UTILISATION DE PREPARATIONS PIGMENTAIRES SOLIDES POUR COLORER DES MATERIAUX COMPOSITES A BASE DE CELLULOSE ET DE POLYMERE
 (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) GARCIA ESPINO, Andres Carlos, 68165 Mannheim, DE
 KRÜSEMANN, Juliane, 67069 Ludwigshafen, DE
 PETER, Werner, Hackettstown, Nj 07840, US
 (74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C08J 3/20 → (51) **B29C 70/06**

C08J 3/22 → (51) **C08J 3/18**

(51) **C08J 3/24** (11) **1 879 946 A1***
C08L 21/00
 (25) En (26) En
 (21) 06725153.8 (22) 20.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/060859 20.03.2006
 (87) WO 2006/100214 2006/39 28.09.2006
 (30) 24.03.2005 EP 05075700

- (54) • SCORCHVERZÖGERUNG BEI RADIKALISCH INITIIERTEN VULKANISATIONSVERFAHREN
- SCORCH DELAY IN FREE-RADICAL-INITIATED VULCANIZATION PROCESSES
- RETARD DE GRILLAGE DE DANS LES PROCÉDÉS DE VULCANISATION AMORCÉS PAR DES RADICAUX LIBRES
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
- (72) DATTA, Rabindra Nath, NL-7522 EJ Enschede, NL
- TALMA, Auke Gerardus, NL-7437 PM Bathmen, NL
- ALVAREZ GRIMA, Maria Montserrat, NL-7433 HL Schalkhaar, NL
- NOORDERMEER, Jacobus Wilhelmus, NL-6118 BV Nieuwstadt, NL
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

(51) **C08J 5/04** (11) **1 879 947 A1***
C08J 5/24

- (25) En (26) En
- (21) 06759256.8 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017604 08.05.2006
- (87) WO 2006/121961 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 679114 P
- (54) • HARZLÖSLICHER THERMOPLASTISCHER SCHLEIER FÜR VERBUNDMATERIALIEN
- RESIN-SOLUBLE THERMOPLASTIC VEIL FOR COMPOSITE MATERIALS
- VOILE THERMOPLASTIQUE SOLUBLE DANS LA RESINE POUR MATERIAUX COMPOSITES
- (71) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Suite 903, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) LO FARO, Carmelo, I-95037 San Giovanni La Punta (CT), IT
- ABUSAFIEH, Abdel, California 92898, US
- WEBB, William, Erwin, Placentia, California 92870, US
- DOYLE, Marc, F-75018 Paris, FR
- (74) Bowman, Paul Alan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08J 5/06 → (51) **D21H 11/22**

(51) **C08J 5/12** (11) **1 879 948 A1***
B32B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 06755090.5 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062147 09.05.2006
- (87) WO 2006/120186 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 GB 0509467
- (54) • VERKLEBUNG VON FLUORSILIKONGUMMI
- ADHESION OF FLUOROSILICONE RUBBER
- COLLAGE D'UN CAOUTCHOUC FLUOROSILICONE
- (71) Dow Corning Corporation, Midland, Michigan 48611, US
- DOW CORNING SPA, Via Lombardia 31/33, Sesto Uteriano, 20098 Milano, IT
- (72) DRAKE, Robert, Penarth CF64 5BR, GB
- CUOCCI, Bruno, I-20125 Milan, IT
- GIAMBELLI, Fabio, I-26858 Sordio-Lodi, IT
- (74) Donlan, Andrew Michael, Dow Corning Limited, Intellectual Property Department, Cardiff Road, Barry CF63 2YL, GB

C08J 5/18 → (51) **H01B 1/22**

C08J 5/24 → (51) **C08J 5/04**

(51) **C08J 7/04** (11) **1 879 949 A1***
C08L 29/04 **C11D 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06759532.2 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018174 10.05.2006
- (87) WO 2006/124484 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 681078 P
- (54) • FUNKTIONALISIERTE FOLIEN
- FUNCTIONALIZED FILMS
- FILMS FONCTIONNALISES
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, Ohio 45236, US
- DENOME, Frank, William, Cincinnati, Ohio 45248, US
- BECKHOLT, Dennis, Allen, Fairfield, Ohio 45014, US
- AOUAD, Yousef, Georges, Cincinnati, Ohio 45213, US
- ARCHBOLD, James, Michael, West Chester, Ohio 45069, US
- (74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C08K 3/00 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 3/22** (11) **1 879 950 A2***
C08K 5/07 **C08K 5/3435**
C08K 5/3475 **C08L 25/00**
C08L 51/00 **C08L 71/12**
C09D 7/12

- (25) En (26) En
- (21) 06751109.7 (22) 24.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/015280 24.04.2006
- (87) WO 2006/118832 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 119955
- (54) • POLY(ARYLENETHER)-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER STABILITÄT GEGEN UV-LICHT UND DAMIT ZUSAMMENHÄNGENDE ARTIKEL
- POLY(ARYLENE ETHER) COMPOSITIONS WITH IMPROVED ULTRAVIOLET LIGHT STABILITY, AND RELATED ARTICLES
- COMPOSITIONS DE POLY(ARYLENE ETHER) AYANT UNE STABILITE AMELIOREE AU RAYONNEMENT ULTRAVIOLET, ET ARTICLES CORRESPONDANTS
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) KLEI, Steven, Raymond, Guilderland, New York 12084, US
- PICKET, James, Edward, Schenectady, New York 12304, US
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

C08K 3/22 → (51) **B32B 27/06**

(51) **C08K 3/34** (11) **1 879 951 A1***
(25) En (26) En
(21) 06768478.7 (22) 11.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001754 11.05.2006
- (87) WO 2006/121291 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 KR 20050039099
- 24.08.2005 KR 20050078050
- (54) • POLYMERHARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
- POLYMER RESIN COMPOSITION AND METHOD OF PREPARING THE SAME
- COMPOSITION DE RESINE POLYMERE ET PROCEDE DE PREPARATION DE CETTE COMPOSITION
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) PARK, Chung-Hae, F-76600 Le Havre, FR
- PARK, Si-Hwan, 105-503 Daewoo Prugio Apartment, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-972, KR
- KIM, Worl-Yong, Daejeon 305-721, KR
- KIM, Sun-Woo, Daejeon 305-340, KR
- LEE, Eon-Seok, Daejeon 305-721, KR
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08K 3/36 → (51) **B32B 27/06**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 879 952 A1***
C08K 3/00 **C08L 9/00**
C08L 25/00 **C08L 23/00**

- (25) It (26) En
- (21) 06728543.7 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2006/000290 27.04.2006
- (87) WO 2006/117823 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 IT VR20050049
- (54) • SELBSTVERLÖSCHENDES THERMOPLASTISCHES ELASTOMERES MATERIAL ZUM FÜLLEN VON KÜNSTLICHEN OBERFLÄCHEN FÜR FREIZEITSPORTAKTIVITÄTEN, INSBESONDERE FUSSBALLFELDERN
- SELF-EXTINGUISHING THERMOPLASTIC ELASTOMERIC MATERIAL FOR FILLING SYNTHETIC SURFACES DESIGNED FOR RECREATIONAL-SPORTS ACTIVITIES, IN PARTICULAR FOOTBALL FIELDS
- MATERIAUX THERMOPLASTIQUES ELASTOMERES A AUTO-EXTINCTION POUR LE GARNISSAGE DE SURFACES SYNTHETIQUES SE PRETANT AUX ACTIVITES SPORTIVES DE LOISIR, EN PARTICULIER LES TERRAINS DE FOOTBALL
- (71) S.O.F.TER. SPA, Via Mastro Giorgio, 2, 47100 Forlì, IT
- (72) CARFAGNINI, Italo, I-47100 Forlì, IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **C08K 5/00** (11) **1 879 953 A2***
D04H 1/00 **D01F 6/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06769847.2 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/014692 19.04.2006
- (87) WO 2006/118794 2006/45 09.11.2006
- (88) 23.08.2007
- (30) 29.04.2005 US 119193
- (54) • FASERN UND VLIESSTOFFE AUF POLYPROPYLENBASIS
- POLYPROPYLENE BASED FIBERS AND NONWOVENS

- *FIBRES ET NON-TISSES A BASE DE POLYPROPYLENE*
- (71) ExxonMobil Chemical Patents Inc., A Corporation of the State Delaware 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
- (72) LIN, Chon-yie, Houston, Texas 77059, US
- CHAPMAN, Bryan, R., Annandale, New Jersey 08801, US
- CHENG, Chia, Y., Seabrook, Texas 77586, US
- FERRY, William, M., Houston, Texas 77059, US
- KELLY, Michael, B., Kingwood, Texas 77345, US
- LUNDMARK, Bruce, R., Waller, Texas 77484, US
- LI, Wen, Houston, TX 77059, US
- (74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, Exxon Chemical Europe Inc., P.O.Box 105, 1830 Machelen, BE

C08K 5/00 → (51) **C08J 3/18****C08K 5/00** → (51) **C08J 3/20****C08K 5/053** → (51) **C08K 5/06**

- (51) **C08K 5/06** (11) **1 879 954 A1***
C08L 23/02 **B29C 47/00**
C08K 5/053
- (25) En (26) En
- (21) 06724744.5 (22) 06.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004251 06.05.2006
- (87) WO 2006/119935 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 DE 102005023040 08.06.2005 US 688397 P
- (54) • *POLYOLEFINISCHE FORMMASSE MIT VERBESSERTER BESTÄNDIGKEIT GEGEN THERMOOXIDATIVEN ABBAU UND IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ROHREN*
- *POLYOLEFINIC MOLDING COMPOSITION HAVING IMPROVED RESISTANCE TO THERMOOXIDATIVE DEGRADATION AND ITS USE FOR THE PRODUCTION OF PIPES*
- *COMPOSITION POLYOLEFINIQUE DE MOULAGE POSSEDANT UNE RESISTANCE AMELIOREE A LA DEGRADATION THERMO-OXYDATIVE ET UTILISATION DE CELLE-CI DANS LA PRODUCTION DE TUYAUX*
- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühlstrasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) VOGT, Heinz, 65929 Frankfurt, DE
- NITZ, Hansjörg, 65929 Frankfurt, DE

C08K 5/07 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C08K 5/098** (11) **1 879 955 A1***
C08L 21/00
- (25) En (26) En
- (21) 06724697.5 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004137 03.05.2006
- (87) WO 2006/119903 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 679534 P
- (54) • *METALLSALZE ORGANISCHER SÄUREN ENTHALTENDE KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG, HÄRTUNGSVERFAHREN, GEHÄRTETE ZUSAMMENSETZUNGEN UND GEGENSTAND*

- *RUBBER COMPOSITION CONTAINING METAL SALTS OF ORGANIC ACIDS, METHOD OF CURING, CURED COMPOSITIONS, AND ARTICLE*
- *FORMULE DE CAOUTCHOUC CONTENANT DES SELS MÉTALLIQUES D'ACIDES ORGANIQUES, MÉTHODE DE DURCISSEMENT, FORMULES DURCIES ET ARTICLE*
- (71) Sartomer Technology Co., Inc., 103 Foulk Road, Suite 200, Wilmington, DE 19803, US
- (72) HENNING, Steven, Kristofer, Downingtown, PA 19335, US
- KLANG, Jeffrey, Allan, West Chester, PA 19382, US
- (74) Killis, Andréas, Cray Valley S.A. Service Propriété Industrielle BP 22, 60550 Verneuil en Halatte, FR

C08K 5/16 → (51) **C08G 18/80****C08K 5/3435** → (51) **C08K 3/22****C08K 5/3475** → (51) **C08K 3/22****C08K 5/54** → (51) **C08K 5/544****C08K 5/5425** → (51) **C08K 5/544**

- (51) **C08K 5/544** (11) **1 879 956 A1***
C08K 5/5425 **C08K 5/54**
C08L 83/04 **C08J 3/03**
- (25) De (26) De
- (21) 06742810.2 (22) 04.05.2006
- (84) BE DE FR GB NL
- (86) EP 2006/004201 04.05.2006
- (87) WO 2006/119916 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 DE 102005022099
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISPERSIONEN VON VERNETZTEN ORGANOPOLYSILOXANEN*
- *METHOD FOR PRODUCING CROSSLINKABLE ORGANOPOLYSILOXANE DISPERSIONS*
- *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DISPERSIONS D'ORGANOPOLYSILOXANES RETICULES*
- (71) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE
- (72) SCHNEIDER, Otto, 84489 Burghausen, DE
- (74) Deffner-Lehner, Maria, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

- (51) **C08K 7/00** (11) **1 879 957 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06752457.9 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017942 09.05.2006
- (87) WO 2006/122131 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 125580
- (54) • *FASERVERSTÄRKTE OPTISCHE FILME*
- *FIBER REINFORCED OPTICAL FILMS*
- *FILMS OPTIQUES RENFORCES AVEC DES FIBRES*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BENSON, Olester Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- DETWILER, Noreen G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- FLEMING, Patrick R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- THUNHORST, Kristin L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

C08K 7/14 → (51) **B29C 70/06****C08K 9/04** → (51) **B32B 27/06****C08L 9/00** → (51) **C08K 5/00****C08L 21/00** → (51) **C08J 3/24****C08L 21/00** → (51) **C08K 5/098**

- (51) **C08L 23/00** (11) **1 879 958 A1***
C08L 51/00
- (25) En (26) En
- (21) 06759313.7 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017719 09.05.2006
- (87) WO 2006/124368 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 128603
- (54) • *VERNETZTE POLYETHYLENZUSAMMENSETZUNGEN*
- *CROSSLINKED POLYETHYLENE COMPOSITIONS*
- *COMPOSITIONS DE POLYETHYLENE RETICULE*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (72) BOOGH, Louis, CH-1217, Meyrin, CH
- STORB, Martin, CH-1217, Meyrin, CH
- ABDERRAZIQ, Abdellatif, CH-1217, Meyrin, CH
- LEHMANN, Patrice, CH-1217, Meyrin, CH
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **C08L 23/00** (11) **1 879 959 A2***
C08F 10/00

- (25) En (26) En
- (21) 06763094.7 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062118 08.05.2006
- (87) WO 2006/120177 2006/46 16.11.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 11.05.2005 EP 05103955 18.05.2005 US 682354 P
- (54) • *POLYMERISATIONSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINBLENDS*
- *POLYMERIZATION PROCESS FOR PREPARING POLYOLEFIN BLENDS*
- *PROCEDE DE POLYMERISATION POUR LA PREPARATION DE MELANGES D'OLEFINES*
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Intellectual Property Via Pergolesi 25, 20124 Milano, IT
- (72) RESCONI, Luigi, I-44100 Ferrara, IT
- BIGIARI, Daniele, I-40137 Bologna, IT
- (74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l. Intellectual Property P.le Donegani, 12, 44100 Ferrara, IT

C08L 23/00 → (51) **C08K 5/00****C08L 23/02** → (51) **C08K 5/06**

- (51) **C08L 23/06** (11) **1 879 960 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06755096.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062154 09.05.2006
- (87) WO 2006/120191 2006/46 16.11.2006

- (30) 09.05.2005 EP 05103801
- (54) • AUS POLYETHYLEN ENTHALTENDEN MISCUNGEN HERGESTELLTE EINSCHICHTIGE ROTATIONSGEFORMTE GEGENSTÄNDE
- MONO-LAYER ROTOMOULDED ARTICLES PREPARED FROM BLENDS COMPRISING POLYETHYLENE
- ARTICLES MONOCOUCHE ROTOMOULÉS PRÉPARÉS À PARTIR DE FORMULES COMPRENANT DU POLYÉTHYLÈNE
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Société Industrielle C, B-7181 Seneffe (Feluy), BE
- (72) MAZIERS, Eric, B-7180 Seneffe, BE
- (74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals Research Feluy Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08L 25/00 → (51) **C08K 3/22**

C08L 25/00 → (51) **C08K 5/00**

C08L 29/04 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08L 33/00** (11) **1 879 961 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06749465.8 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012928 06.04.2006
- (87) WO 2006/118745 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 US 120381
- (54) • SALZEMPFINDLICHE BINDEMittelZUSAMMENSETZUNGEN MIT N-ALKYLACRYLAMID UND GEGENSTÄNDE DAMIT
- SALT-SENSITIVE BINDER COMPOSITIONS WITH N-ALKYL ACRYLAMIDE AND ARTICLES INCORPORATING SAME
- COMPOSITIONS DE LIAISON SENSIBLES AU SEL PRESENTANT DU N-ALKYLE ACRYLAMIDE ET ARTICLES INCORPORANT CES COMPOSITIONS
- (71) Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, TX 75234-6034, US
- (72) FARWAHA, Rajeev, Belle Mead, New Jersey 05802, US
- PAULS, Steven, P., Sr., Old Bridge, New Jersey 08857, US
- MUMICK, Pavneeet, Belle Mead, New Jersey 08502, US
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

C08L 51/00 → (51) **C08K 3/22**

C08L 51/00 → (51) **C08L 23/00**

C08L 63/00 → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C08L 69/00** (11) **1 879 962 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06758449.0 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014985 21.04.2006
- (87) WO 2006/118815 2006/45 09.11.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 02.05.2005 US 676897 P
- 31.08.2005 US 216924
- (54) • THERMOPLASTISCHE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER OPTISCHER OBERFLÄCHENQUALITÄT, DARAU HERGESTELLTE ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN

- THERMOPLASTIC POLYCARBONATE COMPOSITIONS WITH IMPROVED OPTICAL SURFACE QUALITY, ARTICLES MADE THEREFROM AND METHOD OF MANUFACTURE
- COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES COMPRENANT UN POLYCARBONATE ET AYANT UNE MEILLEURE QUALITE OPTIQUE EN SURFACE, ARTICLES OBTE-NUS A PARTIR DE CES COMPOSITIONS ET LEUR PROCEDE DE FABRICATION
- (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, One River Road, Schenectady, New York 12345, US
- (72) AGARWAL, Naveen, Evansville, Indiana 47712, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

C08L 71/12 → (51) **C08K 3/22**

- (51) **C08L 77/00** (11) **1 879 963 A1***
- C08L 77/02** **C08L 77/06**
- C08L 77/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06759729.4 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/018524 12.05.2006
- (87) WO 2006/124659 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 680150 P
- (54) • POLYAMIDHARZZUSAMMENSETZUNG
- POLYAMIDE RESIN COMPOSITION
- COMPOSITION DE RESINE POLYAMIDE
- (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) SHINOHARA, Kenichi, Utsunomiya-shi, Tochigi 320-0003, JP
- KUROKAWA, Takanori, Kashiwara-shi, Osaka 582-0024, JP
- ARAI, Hirokazu, Yamatokooryama-shi, Nara 639-1057, JP
- (74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/10 → (51) **C08L 77/00**

C08L 79/02 → (51) **C09D 183/04**

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/544**

C08L 83/04 → (51) **C09D 183/04**

C08L 83/10 → (51) **C09D 183/04**

C08L 97/02 → (51) **C08J 3/20**

C09B 5/62 → (51) **C07C 63/48**

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 879 964 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06754984.0 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062018 03.05.2006
- (87) WO 2006/120148 2006/46 16.11.2006
- (88) 19.04.2007
- (30) 13.05.2005 EP 05104029
- (54) • FARBSTOFFMISCHUNGEN
- DYE MIXTURES
- MÉLANGES DE COLORANTS
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

- (72) CLÉMENT, Antoine, CH-1723 Marly, CH
- ARQUINT, Alfons, CH-4058 Basel, CH
- LAUK, Urs, CH-8047 Zürich, CH

C09C 1/48 → (51) **C10B 49/02**

C09C 1/56 → (51) **C09C 3/06**

- (51) **C09C 3/06** (11) **1 879 965 A2***
- C09C 3/08** **C09C 1/56**
- (25) De (26) De
- (21) 06754848.7 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061825 25.04.2006
- (87) WO 2006/114419 2006/44 02.11.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 26.04.2005 DE 102005019301
- (54) • VERFAHREN ZUR WEITERVERARBEITUNG DES BEI DER FULLEREN- UND KOHLENSTOFF-NANOSTRUKTUREN-HERSTELLUNG ANFALLENDEN RÜCKSTANDES
- METHOD FOR FURTHER PROCESSING THE RESIDUE OBTAINED DURING THE PRODUCTION OF FULLERENE AND CARBON NANOSTRUCTURES
- PROCEDE DE RETRAITEMENT DES RESIDUS RESULTANT DE LA PRODUCTION DE NANOSTRUCTURES DE FULLERENE ET DE CARBONE
- (71) Timcal S.A., 6743 Bodio, CH
- (72) PROBST, Nicolas, 1082 Brüssel, BE
- FABRY, Frédéric, 06110 Le Cannet, FR
- GRÜNBERGER, Thomas, B-1090 Brüssel, BE
- GRIVEI, Eusebiu, B-1310 La Hulpe, BE
- FULCHERI, Laurent, 06370 Mouanx-Sartoux, FR
- GONZALEZ-AGUILAR, José, 06160 Juan-les-Pins, FR
- (74) Pohlman, Sandra M., df-mp Fünf Höfe Theaterstrasse 16, 80333 München, DE

C09C 3/08 → (51) **C09C 3/06**

C09D 4/02 → (51) **B32B 27/06**

- (51) **C09D 5/00** (11) **1 879 966 A1***
- C08G 73/00** **C08F 8/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06754980.8 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062014 03.05.2006
- (87) WO 2006/117382 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005021363
- (54) • BIOZIDE BESCHICHTUNGEN
- BIOCIDAL COATINGS
- REVETEMENTS BIOCIDES
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) CHAMP, Simon, 67063 Ludwigshafen, DE
- SEYFFER, Hermann, 69123 Heidelberg, DE

C09D 5/00 → (51) **C09D 133/06**

- (51) **C09D 5/02** (11) **1 879 967 A1***
- C08L 63/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06722939.3 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) DK 2006/000249 11.05.2006
- (87) WO 2006/119770 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 EP 05388042

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RISSFESTEN EPOXIDLACKSCHICHT UND DAFÜR GEEIGNETE LACKE
- METHOD FOR THE ESTABLISHMENT OF A CRACK RESISTANT EPOXY PAINT COAT AND PAINT COMPOSITIONS SUITABLE FOR SAID METHOD
- PROCÉDÉ DE FORMATION D'UNE COUCHE DE PEINTURE ÉPOXY RÉSISTANTE AUX CRAQUELURES ET COMPOSITIONS DE PEINTURE CONVENANT POUR LEDIT PROCÉDÉ
- (71) HEMPEL A/S, Lundtoftevej 150, DK-2800 Lyngby, DK
- (72) SCHEIBEL, Kim, San Juan Capistrano, CA 92675, US
- KAHLE, Jörn, DK-2970 Hørsholm, DK
- PEDERSEN, Michael, Stanley, DK-2000 Frederiksberg, DK
- PEDERSEN, Lars, Thorslund, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

C09D 5/04 → (51) **B32B 27/06**

C09D 5/14 → (51) **A01N 25/10**

C09D 5/16 → (51) **A01N 25/10**

C09D 5/16 → (51) **C09D 183/04**

C09D 7/12 → (51) **C08K 3/22**

C09D 7/12 → (51) **C09D 133/06**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 879 968 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06737755.6 (22) 09.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/008606 09.03.2006
- (87) WO 2006/096840 2006/37 14.09.2006
- (88) 01.02.2007
- (30) 09.03.2005 US 76167
- (54) • TINTENKOMBINATION FÜR DEN BILD-MÄSSIGEN TINTENSTRAHLDRUCK
- INK SETS FOR INK-JET INK IMAGING
- ENSEMBLES D'ENCRES POUR IMPRESSION PAR JET D'ENCRE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) DODGE, Tye, Corvallis, Oregon 97330, US
- LAUW, Hiang P., Corvallis, Oregon 97330, US
- UHLIR-TSANG, Linda C., Corvallis, Oregon 97330, US
- AUSTIN, Mary E., Corvallis, Oregon 97330, US
- REHMAN, Zia, Corvallis, Oregon 97330, US
- THORNBERRY, Matthew, Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Tollett, Ian, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

C09D 11/00 → (51) **A23L 1/27**

C09D 11/02 → (51) **B01F 17/16**

- (51) **C09D 11/04** (11) **1 879 969 A1***
- B41F 17/30** **B41J 2/035**
- A23L 1/27** **A23L 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06755147.3 (22) 11.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT

- (86) EP 2006/062235 11.05.2006
- (87) WO 2006/120227 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 FR 0551255
- (54) • EINNEHMBARE BZW. ESSBARE FLÜSSIGE TINTENZUSAMMENSETZUNG ZUM TINTENSTRAHLDRUCKEN
- INGESTIBLE OR NUTRITIONAL LIQUID INK COMPOSITION FOR INK JET PRINTING
- COMPOSITION D'ENCRE LIQUIDE INGÉRABLE OU ALIMENTAIRE POUR L'IMPRESSIION PAR JET D'ENCRE
- (71) IMAJE S.A., 9, rue Gaspard Monge, 26500 Bourg les Valence, FR
- (72) DE SAINT-ROMAIN, Pierre, F-26000 Valence, FR
- (74) Ilgart, Jean-Christophe, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **C09D 133/06** (11) **1 879 970 A2***

C09D 5/00 **C09D 7/12**

C08F 290/06 **G02B 1/11**

C08F 283/10

- (25) En (26) En
- (21) 06759671.8 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018433 11.05.2006
- (87) WO 2006/122308 2006/46 16.11.2006
- (88) 21.06.2007
- (30) 11.05.2005 US 680079 P
- 22.07.2005 US 701545 P
- (54) • ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR ENTSPIEGELUNGSBESCHICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG SOLCHER BESCHICHTUNGEN
- ANTIREFLECTIVE COATING COMPOSITIONS AND METHODS FOR DEPOSITING SUCH COATINGS
- COMPOSITIONS DE REVETEMENT ANTI-REFLET ET PROCEDES POUR LE DEPOT DE TELS REVETEMENTS
- (71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
- (72) YAN, Yongan, Thousand Oaks, CA 91320, US
- RAYCHAUDHURI, Satyabrata, Thousand Oaks, CA 91361, US
- CODA, Matthew, Emilio, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Barton, Matthew Thomas, Forrester & Boehmert Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C09D 167/04** (11) **1 879 971 A1***

A61L 31/10

- (25) En (26) En
- (21) 06750834.1 (22) 19.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/014889 19.04.2006
- (87) WO 2006/118808 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 US 117813
- (54) • AMORPHE POLY(D,L-LACTID)-BESCHICHTUNG
- AMORPHOUS POLY (D,L-LACTIDE) COATING
- REVETEMENT DE POLY(D,L-LACTIDE) AMORPHE
- (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara CA 95054-2807, US
- (72) PACETTI, Stephen, D., San Jose, California 95130, US
- HOSSAINY, Syed, Faiyaz, Ahmed, Fremont, California 94555, US

- GALE, David, C., San Jose, California 95117, US
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C09D 167/07 → (51) **C08G 63/42**

C09D 179/02 → (51) **C09D 183/04**

- (51) **C09D 183/04** (11) **1 879 972 A1***
- C09D 183/10** **C09D 5/16**
- C09D 179/02** **C08L 83/04**
- C08L 83/10** **C08L 79/02**
- C08G 77/42** **B63B 59/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06752359.7 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017550 08.05.2006
- (87) WO 2006/121937 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 679129 P
- 15.12.2005 US 743044 P
- 17.12.2005 US 751720 P
- (54) • ANTIFOULINGSTOFFE MIT POLYAMIN-VERNETZTEN POLYSILOXANEN
- ANTI-FOULING MATERIALS CONTAINING POLYAMINE CROSS-LINKED POLYSILOXANES
- MATERIAUX ANTI-SALISSURES CONTENANT DES POLYSILOXANES CATIONIQUES
- (71) NDSU Research Foundation, Room 142, 1735 NDSU Research Park Drive P.O. Box 5002, Fargo, ND 58105, US
- (72) CHISHOLM, Bret, Ja, West Fargo, ND 58078, US
- BOUDJOUK, Philip, Fargo, ND 58102, US
- THOMAS, Johnson, Aurora, OH 44202, US
- CHRISTIANSON, David, Allen, Fargo, ND 58103, US
- STAFSLIEN, Shane, Jeremy, Fargo, ND 58103, US
- (74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C09D 183/10 → (51) **C09D 183/04**

(51) **C09G 1/02** (11) **1 879 973 A1***

H01L 21/321 **B01F 17/00**

C08G 65/332

- (25) En (26) En
- (21) 06740342.8 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012196 31.03.2006
- (87) WO 2007/114814 2007/41 11.10.2007
- (54) • POLYMERE HEMMER FÜR VERBESSERTES PLANEN
- POLYMERIC INHIBITORS FOR ENHANCED PLANARIZATION
- INHIBITEURS POLYMERES POUR UNE MEILLEURE PLANARISATION
- (71) CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION, Legal Department 870 North Commons Drive, Aurora, IL 60504, US
- (72) CHERIAN, Isaac, Aurora, IL 60504, US
- ZHOU, Renjie, Aurora, IL 60504, US
- GRUMBINE, Steven, Aurora, IL 60504, US
- ZHANG, Jian, Aurora, IL 60504, US
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- C09J 5/00** → (51) **B41M 3/00**
- (51) **C09J 133/08** (11) **1 879 974 A1***
C09J 133/10 **C09J 143/04**
C08F 220/12
- (25) De (26) De
(21) 06754945.1 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061959 02.05.2006
(87) WO 2006/117362 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005021017
(54) • *VERWENDUNG SILICIUM ENTHALTENDER
POLYMERISATE ALS BAUKLEBSTOFFE*
• *USE OF SILICON-CONTAINING POLYMERS
AS STRUCTURAL ADHESIVES*
• *UTILISATION DE POLYMERES CONTE-
NANT DU SILICIUM COMME COLLES
POUR LE BATIMENT*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) CENTNER, Alexander, 67127 Rödersheim-
Gronau, DE
ARISANDY, Christofer, 68163 Mannheim, DE
FLICK, Dieter, 67459 Böhl-iggelheim, DE
RUCKPAUL, Markus, 69469 Weinheim, DE
SEIBERT, Horst, 67136 Fussgönheim, DE
-
- C09J 133/10** → (51) **C09J 133/08**
-
- C09J 143/04** → (51) **C09J 133/08**
- (51) **C09J 175/04** (11) **1 879 975 A1***
(25) En (26) En
(21) 06818198.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004007 28.04.2006
(87) WO 2007/025577 2007/10 08.03.2007
(30) 02.05.2005 US 676295 P
(54) • *KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG UND
VERFAHREN*
• *ADHESIVE COMPOSITION AND PROCESS*
• *COMPOSITION ADHESIVE ET PROCEDE
DE FABRICATION*
- (71) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square
Marie Curie 11, 1070 Brussels, BE
(72) LU, Victor, Smyrna, GA 30080, US
WANG, Jeffrey, Smyrna, GA 30080, US
(74) Kirk, Martin John, CYTEC Surface Special-
ties, S.A. Patent Department Anderlechstraat,
33, 1620 Drogenbos, BE
-
- C09J 175/04** → (51) **C08G 18/28**
- (51) **C09K 3/00** (11) **1 879 976 A1***
(25) En (26) En
(21) 06726526.4 (22) 28.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001117 28.03.2006
(87) WO 2006/109016 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 GB 0507507
(54) • *MIKROEMULSIONSFÖRMIGES REINI-
GUNGSMITTEL*
• *A MICROEMULSION CLEANING COMPO-
SITION*
• *PREPARATION NETTOYANTE DE TYPE
MICRO-EMULSION*
- (71) Surfactant Technologies Limited, c/o Kem-
Fine UK Ltd, Earls Road Grangemouth
Stirlingshire FK3 8XG, GB
(72) HARRISON, John, Edinburgh EH3 6LF, GB
ZWINDERMAN, Mark, Edinburgh EH16 5TH,
GB

- (74) Coret, Sophie V.G.A., Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, Glasgow G5 8PL, GB
-
- (51) **C09K 3/18** (11) **1 879 977 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769878.7 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2006/015382 25.04.2006
(87) WO 2006/116254 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 US 114939
(54) • *UMWELTVERTRÄGLICHE VEREISUNGS-
SCHUTZ- UND ENTEISUNGSFLÜSSIGKEI-
TEN MIT NEBENPRODUKTEN DER
TRIGLYCERIDVERARBEITUNG*
• *ENVIRONMENTALLY BENIGN ANTI-ICING
OR DEICING FLUIDS EMPLOYING TRI-
GLYCERIDE PROCESSING BY-PRODUCTS*
• *FLUIDES ANTIGIVRAGE OU DE DEGI-
VRAGE ETANT BENINS SUR LE PLAN
ENVIRONNEMENTAL UTILISANT DES
SOUS-PRODUITS DE TRAITEMENT DE
TRIGLYCERIDES*
- (71) MLI Associates, LLC, 300 Westdale Avenue,
Westerville, OH 43085, US
(72) SAPIENZA, Richard, East Moriches, New
York 11786, US
JOHNSON, Axel, R., North Babylon, New
York 11703, US
RICKS, William, Westerville, Ohio 43081, US
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Paten-
tanwälte Postfach 1753, 21236 Buchholz, DE
-
- C09K 11/02** → (51) **C08G 12/32**
-
- C10B 47/22** → (51) **C10B 53/02**
- (51) **C10B 49/02** (11) **1 879 978 A1***
C10G 1/10 **C09C 1/48**
- (25) En (26) En
(21) 06741318.7 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) BG 2006/000010 03.05.2006
(87) WO 2006/119594 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 BG 10915005
(54) • *VERFAHREN UND ANLAGE FÜR REIFEN-
PYROLYSE*
• *METHOD AND INSTALLATION FOR PYR-
OLYSIS OF TIRES*
• *PROCEDE ET INSTALLATION POUR LA
PYROLYSE DE PNEUS*
- (71) Kolev, Dimitar Nikolaev, 10 Gurguliat Street,
Ap. 8, 1000 Sofia, BG
Ljutzkanova, Radka Borisova, Lagera Hous-
ing Estate Res.building 5 Entrance D, Ap.3,
1612 Sofia, BG
Abadjiev, Stefan Todorov, 12 Banat Street
Ap. 13, 1407 Sofia, BG
(72) Kolev, Dimitar Nikolaev, 1000 Sofia, BG
Ljutzkanova, Radka Borisova, 1612 Sofia, BG
Abadjiev, Stefan Todorov, 1407 Sofia, BG
(74) Koseva, Radislava Andreeva, Compl. Mla-
dost-2, bl.231, entr.8, ap.77, BG-1799 Sofia,
BG
-
- (51) **C10B 53/02** (11) **1 879 979 A1***
C10B 47/22 **C10C 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 06722933.6 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000241 03.05.2006

- (87) WO 2006/117005 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05076034
03.05.2005 US 676959 P
- (54) • *PYROLYSEVERFAHREN UND -VORRICHT-
TUNG*
• *PYROLYSIS METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE DE PYROLYSE ET APPAREIL A
CET EFFET*
- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Enge-
lundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) BECH, Niels, DK-2830 Virum, DK
DAM-JOHANSEN, Kim, DK-3300 Frederiks-
værk, DK
JENSEN, Peter, A., DK-2300 Copenhagen S,
DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970
Hørsholm, DK
-
- (51) **C10B 53/02** (11) **1 879 980 A1***
C10B 47/22 **A01D 43/00**
- (25) En (26) En
(21) 06722934.4 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DK 2006/000242 03.05.2006
(87) WO 2006/117006 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05076034
03.05.2005 US 676959 P
- (54) • *VERFAHREN UND MOBILE EINHEIT ZUM
SAMMELN UND PYROLYSIEREN VON
BIOMASSE*
• *A METHOD AND A MOBILE UNIT FOR
COLLECTING AND PYROLYSING BIO-
MASS*
• *PROCEDE ET UNITE MOBILE DE RAMAS-
SAGE ET PYROLYSE DE BIOMASSE*
- (71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Enge-
lundsvej 1, Bygning 101 A, 2800 Lyngby, DK
(72) BECH, Niels, DK-2830 Virum, DK
DAM-JOHANSEN, Kim, DK-3300 Frederiks-
værk, DK
(74) Frederiksen, Jakob Pade, et al, Inspicos A/S
Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
-
- C10C 5/00** → (51) **C10B 53/02**
- (51) **C10G 1/04** (11) **1 879 981 A2***
C10G 1/08 **B01J 21/04**
B01J 21/06 **C02F 11/10**
- (25) En (26) En
(21) 06722924.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) DK 2006/000232 28.04.2006
(87) WO 2006/117002 2006/45 09.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 29.04.2005 DK 200500634
29.04.2005 US 675876 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
UMWANDLUNG VON ORGANISCHEM
MATERIAL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CON-
VERTING ORGANIC MATERIAL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSFOR-
MATION D'UN MATERIAU ORGANIQUE*
- (71) SCF Technologies A/S, Smedeholm 13B,
2730 Herlev, DK
(72) BRUMMERSTEDT IVERSEN, Steen, 2950
Vedbæk, DK
FELSVANG, Karsten, 3450 Allerød, DK
LARSEN, Tommy, 4200 Slagelse, DK
LÜTHJE, Viggo, 2880 Bagsværd, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C10G 1/08 → (51) **C10G 1/04****C10G 1/10** → (51) **C10B 49/02**

- (51) **C10G 11/18** (11) **1 879 982 A1***
B01J 23/63
- (25) En (26) En
(21) 06736968.6 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/007731 03.03.2006
(87) WO 2006/098914 2006/38 21.09.2006
(30) 09.03.2005 US 659821 P
02.03.2006 US 366651
- (54) • COOXIDATIONSPROMOTOREN ZUR VERWENDUNG BEI FCC-VERFAHREN
• CO OXIDATION PROMOTERS FOR USE IN FCC PROCESSES
• PROMOTEURS D'OXYDATION DU MONOXYDE DE CARBONE POUR PROCÉDES FCC
- (71) BASF Catalysts LLC, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US
(72) VAARKAMP, Marius, Burlington, NJ 08016, US
STOCKWELL, David, Matheson, Westfield, NJ 07090, US
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C10G 45/08** (11) **1 879 983 A1***
C10G 67/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06743731.9 (22) 24.04.2006
(84) DE ES GB IT
(86) FR 2006/000912 24.04.2006
(87) WO 2006/114510 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 FR 0504302
- (54) • VERFAHREN ZUR ENTSCHWEFELUNG VON OLEFINMOTORENBENZIN
• METHOD FOR DESULFURISING OLEFIN MOTOR GASOLINE
• PROCEDE DE DESULFURATION D'ESSENCE OLEFINIQUES
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
(72) PICARD, Florent, 69360 Communay, FR
DEBUSSCHERT, Quentin, 92500 Rueil-Malmaison, FR
PUCCI, Annick, 78290 Croissy sur Seine, FR

C10G 67/08 → (51) **C10G 45/08**

(51) **C10J 1/00** (11) **1 879 984 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05782508.5 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027569 02.08.2005
(87) WO 2006/017579 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 US 910174
- (54) • ENERGIEREICHES TRANSPORTGAS UND VERFAHREN ZU SEINEM TRANSPORT
• HIGH ENERGY TRANSPORT GAS AND METHOD TO TRANSPORT SAME
• GAZ DE TRANSPORT A ENERGIE ELEVEE ET PROCEDE POUR TRANSPORTER LEDIT GAZ
- (71) Dalton, Robert C., 43 Stafford Court, Colonia, NJ 07067, US
(72) Dalton, Robert C., Colonia, NJ 07067, US
(74) Aulich, Martin, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

(51) **C10L 1/12** (11) **1 879 985 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06739107.8 (22) 21.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010179 21.03.2006
(87) WO 2006/102301 2006/39 28.09.2006
(88) 07.12.2006
(30) 22.03.2005 US 663730 P
- (54) • BRENNSTOFFZUSAMMENSETZUNG FÜR BRENNSTOFFZELLEN
• FUEL COMPOSITION FOR FUEL CELLS
• COMPOSITION DE CARBURANT DESTINEE A DES PILES A COMBUSTIBLE
- (71) More Energy, Ltd., Global Park, P.O. Box 111 2 Yodfat Street, 71291 Lod, IL
(72) FINKELSHTAIN, Gennadi, 73142 Shoham, IL
SHIROKOV, Alexander, 78233 Ashkelon, IL
KATSMAN, Yuri, 38495 Hadera, IL
KINKELAAR, Mark, Glenmoore, Pennsylvania 19343, US
CHURIKOV, Alexei, Saratov, 410044, RU
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C10L 1/12** (11) **1 879 986 A2***
C10L 10/02

- (25) En (26) En
(21) 06750956.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015072 21.04.2006
(87) WO 2006/116070 2006/44 02.11.2006
(88) 26.04.2007
(30) 22.04.2005 US 673907 P
- (54) • ADDITIV FÜR KOHLENWASSERSTOFF-BRENNSTOFF, BESTEHEND AUS NICHT SAUREN ANORGANISCHEN VERBINDUNGEN VON BOR UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN
• ADDITIVE FOR HYDROCARBON FUEL CONSISTING OF NON-ACIDIC INORGANIC COMPOUNDS OF BORON AND RELATED PROCESSES
• ADDITIF DESTINE A UN COMBUSTIBLE HYDROCARBONE ET COMPRENANT DES COMPOSES INORGANIQUE NON ACIDES DE BORE ET PROCÉDES RELATIFS
- (71) Envirofuels L.L.C., 1111 Bagby, Suite 4900, Houston, TX 77002, US
(72) BAXTER, Edward C., Jr., League City, TX 77573, US
(74) Lockey, Robert Alexander, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C10L 3/10** (11) **1 879 987 A1***
B01D 53/14

- (25) En (26) En
(21) 06755139.0 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062226 11.05.2006
(87) WO 2006/120223 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05252967
- (54) • ENTFERNUNG VON KOHLENDIOXID AUS EINEM GASSTROM
• REMOVAL OF CARBON DIOXIDE FROM A GAS STREAM
• ELIMINATION DE DIOXYDE DE CARBONE D'UN FLUX GAZEUX
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

- (72) RIGBY, Anthony Malcolm, Ince Cheshire CH2 4NU, GB
CHIENG, Jill Hui Chiun, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
VAN HEERINGEN, Gijsbert Jan, NL-1031 CM
Amsterdam, NL
HUISMAN, Hans Michiel, NL-3196 KK Rotterdam, NL
(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C10L 10/02 → (51) **C10L 1/12**

(51) **C11B 3/10** (11) **1 879 988 A2***
C11C 3/04 **C11C 3/00**

- (25) En (26) En
(21) 06759880.5 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018804 15.05.2006
(87) WO 2006/124818 2006/47 23.11.2006
(88) 05.04.2007
(30) 13.05.2005 US 680483 P
12.05.2006 US 432494
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FETTEN ODER ÖLEN
• METHOD FOR PRODUCING FATS OR OILS
• PROCEDE DE PRODUCTION DE MATIERES GRASSES OU D'HUILES
- (71) ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY, 4666 Faries Parkway, Box 1470, Decatur, IL 62525, US
(72) BLOOMER, Scott, Decatur, Illinois 62522, US
BINDER, Thomas P., Decatur, Illinois 62521, US
WICKLUND, Lori E., Decatur, Illinois 62526, US
SOLHEIM, Leif, Decatur, Illinois 62521, US
LEE, Inmok, Argenta, Illinois 62501, US
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C11C 3/00 → (51) **C11B 3/10****C11C 3/04** → (51) **C11B 3/10****C11D 1/40** → (51) **C11D 1/62**

(51) **C11D 1/62** (11) **1 879 989 A1***
C11D 1/40 **C11D 3/37**
C11D 17/00 **C11D 3/50**

- (25) En (26) En
(21) 06751739.1 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016177 27.04.2006
(87) WO 2006/121639 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 US 123578
- (54) • TEXTILBEHANDLUNGSMITTEL MIT POLYMERUMHÜLLEM TEXTIL- ODER HAUTPFLEGE MITTEL
• FABRIC CARE COMPOSITION COMPRISING POLYMER ENCAPSULATED FABRIC OR SKIN BENEFICIATING INGREDIENT
• COMPOSITION POUR L'ENTRETIEN DES TEXTILES, COMPRENANT UN INGREDIENT POUR L'ENTRETIEN DES TISSUS OU DU CUIR ENCAPSULE DANS UN POLYMERE
- (71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) HEIBEL, Marija, Highland Park, New Jersey 08904, US
BIGNELL, Lisa, Somerset, New Jersey 08873, US

PEETERS, Myriam, B-4000 Liege, BE JACQUES, Alain, B-4670 Blegny, BE FAROOQ, Amjad, Hillsborough, New Jersey 08844, US	C11D 3/22 → (51) C11D 3/00	(30) 13.05.2005 US 681070 P
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB	C11D 3/22 → (51) C11D 3/39	(54) • BLEICHPRODUKT • BLEACHING PRODUCT • PRODUIT DE BLANCHIMENT
C11D 1/62 → (51) C11D 3/00	C11D 3/36 → (51) C11D 3/48	(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
C11D 1/62 → (51) C11D 3/48	C11D 3/37 → (51) C11D 1/62	(72) CATALFAMO, Vincenzo, Cincinnati, OH 45236, US
C11D 1/65 → (51) A01N 25/30	C11D 3/37 → (51) C11D 3/39	DENOME, Frank, William, Cincinnati, OH 45248, US
C11D 1/655 → (51) A01N 25/30	C11D 3/37 → (51) C11D 17/04	BECKHOLT, Dennis, Allen, Fairfield, OH 45014, US
(51) C11D 1/722 (11) 1 879 990 A1*	(51) C11D 3/39 (11) 1 879 992 A1*	AOUAD, Yousef, Georges, Cincinnati, OH 45213, US
(25) De (26) De	C11D 17/04 C11D 3/22	ARCHBOLD, James, Michael, West Chester, OH 45069, US
(21) 06724362.6 (22) 15.04.2006	(25) En (26) En	(74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 06743879.6 (22) 09.05.2006	
(86) EP 2006/003489 15.04.2006	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(87) WO 2006/111336 2006/43 26.10.2006	(86) GB 2006/001657 09.05.2006	
(30) 21.04.2005 DE 102005018501	(87) WO 2006/120405 2006/46 16.11.2006	
(54) • WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL ENT- HALTEND ALKOHOL-ETHOXYLAT-PROPO- XYLATE	(30) 09.05.2005 GB 0509377	
• WASHING AND CLEANING AGENTS CON- TAINING ALCOHOL ETHOXYLATE PRO- POXYLATES	(54) • WASCHMITTEL	
• PRODUITS DETERGENTS ET NET- TOYANTS CONTENANT DES PROPOXY- LATES ET ETHOXYLATES D'ALCOOL	• DETERGENT COMPOSITION	
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE	• COMPOSITION DETERGENTE	
(72) HIMMIRICH, Johannes, 50374 Erftstadt, DE	(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL	
SCHIMMEL, Guenther, 63755 Alzenau, DE	(72) FREGONESE, Daniele, I-30030 Venice, IT	
SCHOLZ, Hans, Juergen, 65817 Eppstein, DE	HOUSMEKERIDES, Chris Efstathios, Lud- wigshafen 67059, DE	
(74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE	ROY, Pavlinka, 67059 Ludwigshafen, DE	
	WIEDEMANN, Ralf, 67059 Ludwigshafen, DE	
	(74) Hodgetts, Catherine Dawn, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB	
	C11D 3/39 → (51) C11D 17/04	
	(51) C11D 3/48 (11) 1 879 993 A1*	
	C11D 1/62 C11D 3/36 A01N 33/12	
	(25) De (26) De	
	(21) 06742637.9 (22) 21.04.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) EP 2006/003682 21.04.2006	
	(87) WO 2006/114243 2006/44 02.11.2006	
	(30) 26.04.2005 DE 102005019658	
	(54) • VERBESSERTE BAKTERIELLE SUSPEN- SIONSLEISTUNG	
	• IMPROVED BACTERIAL SUSPENSION PERFORMANCE	
	• ACTION BACTERICIDE AMELIOREE D'UNE SUSPENSION	
	(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düssel- dorf, DE	
	(72) KARSTEN, Stefan, 51645 Gummersbach, DE	
	JANSSEN, Maike, 40591 Düsseldorf, DE	
	C11D 3/50 → (51) C11D 1/62	
	C11D 11/00 → (51) H01L 21/311	
	C11D 17/00 → (51) C11D 1/62	
	(51) C11D 17/04 (11) 1 879 994 A1*	
	C11D 3/37 C11D 3/39	
	(25) En (26) En	
	(21) 06770198.7 (22) 10.05.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) US 2006/018173 10.05.2006	
	(87) WO 2006/124483 2006/47 23.11.2006	
	C11D 3/20 → (51) C11D 3/00	
	C11D 3/20 → (51) C11D 3/48	
	C11D 17/04 → (51) C08J 7/04	
	C11D 17/04 → (51) C11D 3/39	
	(51) C12M 1/20 (11) 1 879 995 A1*	
	C12M 1/22	
	(25) De (26) De	
	(21) 06724570.4 (22) 26.04.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) EP 2006/003838 26.04.2006	
	(87) WO 2006/119867 2006/46 16.11.2006	
	(30) 09.05.2005 DE 102005022045	
	(54) • FERMENTATIONSVERFAHREN UND ANORDNUNG ZU DESSEN DURCHFÜH- RUNG	
	• FERMENTATION METHOD AND APPAR- ATUS FOR ITS IMPLEMENTATION	
	• PROCEDE DE FERMENTATION ET DISPO- SITIF ASSOCIE	
	(71) RWTH Aachen University, Templergraben 55, 52602 Aachen, DE	
	(72) BÜCHS, Jochen, 52074 Aachen, DE	
	KLEE, Doris, 52074 Aachen, DE	
	DITTRICH, Barbara, 52062 Aachen, DE	
	JEUDE, Markus, 52477 Alsdorf, DE	
	(74) Kohlmann, Kai, Donatusstrasse 1, 52078 Aachen, DE	
	C12M 1/22 → (51) C12M 1/20	
	(51) C12M 1/36 (11) 1 879 996 A1*	
	C12M 3/00	
	(25) En (26) En	
	(21) 06728160.0 (22) 09.05.2006	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) IE 2006/000054 09.05.2006	
	(87) WO 2006/120660 2006/46 16.11.2006	
	(30) 10.05.2005 IE 20050294	
	(54) • VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG UND HANDHABUNG EINER FLIESSENDEN SUBSTANZ	
	• AN APPARATUS FOR PRODUCING AND HANDLING A FLOWING SUBSTANCE	
	• APPAREIL DE FABRICATION ET DE MANIPULATION D'UNE SUBSTANCE D'ECOULEMENT	
	(71) Lifestyle Foods Limited, 151 Thomas Street, Dublin 8, IE	
	(72) O'SHEA, Mark, Terenure, Dublin 6W, IE	
	(74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLa- chlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE	

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 879 997 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751728.4 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/016163 28.04.2006
(87) WO 2006/118990 2006/45 09.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 29.04.2005 US 676329 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ORGANPERFUSION
• METHOD AND DEVICE FOR ORGAN PER-
FUSION
• PROCEDE ET DISPOSITIF DESTINES A LA
PERFUSION D'ORGANE
(71) Transplan, Inc., 619 Bluff Street, Suite 100,
Glencoe, IL 60022, US
(72) ALFORD, Marlin, L., Kaufman, Texas 75142,
US
DOWBEN, Robert, M., Providence, Rhode
Island 02906, US
(74) Clarkson, Paul Magnus, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower, 31st floor, Amstelplein 1,
1096 HA Amsterdam, NL

C12M 3/00 → (51) **C12M 1/36**

- (51) **C12N 1/00** (11) **1 879 998 A2***
C12N 1/20 **A61K 39/02**
(25) En (26) En
(21) 06750415.9 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014365 14.04.2006
(87) WO 2006/113601 2006/43 26.10.2006
(88) 12.04.2007
(30) 20.04.2005 US 673227 P
(54) • LEPTOSPIROSE-KULTURVERFAHREN
• LEPTOSPIROSIS CULTURE PROCESS
• PROCEDE DE CULTURE DE LEPTOSPIRES
(71) Merial Ltd., 3239 Satellite Blvd., Duluth, GA
30096, US
(72) CARBOULEC, Nicolas Pierre Yves, F-69001
Lyon, FR
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12N 1/04** (11) **1 879 999 A1***
A01N 25/22 **A01N 63/04**
C12N 11/00
(25) En (26) En
(21) 06747684.6 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NZ 2006/000107 11.05.2006
(87) WO 2006/121354 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 NZ 53996205
(54) • STABILISIERUNG VON PILZMATERIAL
• FUNGAL MATERIAL STABILISATION
• STABILISATION DE SUBSTANCE FON-
GIQUE
(71) Encoate Holdings Limited, East Street Rua-
kura Campus, Hamilton, NZ
(72) JACKSON, Trevor Anthony, Christchurch, NZ
SWAMINATHAN, Jayanthi, Christchurch, NZ
GLARE, Travis Robert, Christchurch, NZ
NELSON, Tracey Lee, Christchurch, NZ
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor
Blackfriars House The Parsonage, Manche-
ster M3 2JA, GB

- (51) **C12N 1/16** (11) **1 880 000 A1***
A23L 1/29
(25) Fr (26) Fr

- (21) 06743624.6 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/000693 30.03.2006
(87) WO 2006/103350 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 FR 0503086
(54) • HEFEPRÄPARATIONEN MIT VERBESSER-
TEN ANTIOXIDATIVEN EIGENSCHAFTEN
UND VERWENDUNGEN DAVON
• YEAST PREPARATIONS WITH IMPROVED
ANTIOXIDANT PROPERTIES AND USES
THEREOF
• PREPARATIONS DE LEVURES A PRO-
PRIETES ANTI-OXYDANTES AMELIOREES
ET LEURS APPLICATIONS
(71) Lallemand SAS, 19, rue des Briquetiers BP
59, 31702 Blagnac Cedex, FR
(72) DEGRE, Richard, Québec, Québec J3V 3X3,
CA
BAULEZ, Matthieu, F-31170 Tournefeuille,
FR
ZHIGEN, Zhang, Montreal, Québec H4V 2G3,
CA
FORBES, Wardrop, Quebec, Québec H9R
3B7, CA
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud
Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 880 001 A1***
A23K 1/18 **A23K 1/00**
A61K 45/00 **A61K 35/74**

- (25) En (26) En
(21) 06734370.7 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/004001 02.02.2006
(87) WO 2006/130187 2006/49 07.12.2006
(30) 31.05.2005 US 686055 P
21.06.2005 US 692440 P
(54) • FELINE PROBIOTISCHE LACTOBACILLI
• FELINE PROBIOTIC LACTOBACILLI
• LACTOBACILLI FELINS À ACTIVITÉ PRO-
BIOTIQUE
(71) THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue,
Dayton, Ohio 45414, US
Alimentary Health Limited, 7 Pearse Street,
Kinsale, County Cork, IE
(72) BOILEAU, Thomas, William-Maxwell, Gallo-
way, Ohio 43119, US
KIELY, Barry, Pius, Cork, IE
O'MAHONY, Liam Diarmuid, Cork, IE
MACSHARRY, John, Rochestown, IE
SUNVOLD, Gregory, Dean, Lewisburg, Ohio
45338, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble
Technical Centres Limited Patent Department
Rusham Park, Whitehall Lane, Egham,
Surrey TW20 9NW, GB

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 880 002 A2***
C12N 5/02

- (25) En (26) En
(21) 05757300.8 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016489 10.05.2005
(87) WO 2006/121445 2006/46 16.11.2006
(88) 21.06.2007

- (54) • THERAPIE VON NIERENKRANKHEITEN
UND MEHRFACHEM ORGANVERSAGEN
MIT MESENCHYMALEN STAMMZELLEN
UND DURCH MESENCHYMALE STAMM-
ZELLEN KONDITIONIERTE MEDIEN
• THERAPY OF KIDNEY DISEASES AND
MULTIORGAN FAILURE WITH MESENCH-
YMAL STEM CELLS AND MESENCHYMAL
STEM CELL CONDITIONED MEDIA
• TRAITEMENT DE NÉPHROPATHIES ET DE
DÉFAILLANCE POLYVISCÉRALE À L'AIDE
DE CELLULES SOUCHES MÉSENCHYMA-
TEUSES ET DE MILIEUX CONDITIONNÉS
PAR DES CELLULES SOUCHES MÉSEN-
CHYMATEUSES
(71) The United States of America Represented by
the Department of Veterans Affairs, 801
Vermont Avenue, N.W., Washington D.C.
20224, US
University of Utah Research Foundation, 615
Arapeen Drive, Suite 110, Salt Lake City, UT
84108, US
(72) WESTENFELDER, Christof, Salt Lake City, UT
84103, US
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark
A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup,
DK

C12N 5/00 → (51) **A61K 33/04****C12N 5/02** → (51) **C12N 5/00**

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 880 003 A1***
(25) De (26) De
(21) 06742280.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2006/000737 26.04.2006
(87) WO 2006/119727 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005022032
(54) • EXPANSIONSMEDIUM ZUR IN VITRO
KULTIVIERUNG VON STAMMZELLEN,
VERFAHREN ZUR VERMEHRUNG VON
STAMMZELLEN IN VITRO UND VERWEN-
DUNG DER NACH DEM VERFAHREN VER-
MEHRTEN STAMMZELLEN
• EXPANSION MEDIUM FOR THE IN VITRO
CULTIVATION OF STEM CELLS METHOD
FOR THE MULTIPLICATION OF STEM
CELLS IN VITRO AND USE OF THE STEM
CELLS MULTIPLIED BY SAID METHOD
• SUBSTANCE EXPANSIVE POUR CULTURE
IN VITRO DE CELLULES SOUCHES, PRO-
CÉDÉ DE MULTIPLICATION DE CELLULES
SOUCHES IN VITRO ET UTILISATION DES
CELLULES SOUCHES MULTIPLIÉES
SELON LEDIT PROCÉDÉ
(71) STIFTUNG ORTHOPÄDISCHE UNIVERSI-
TÄTSKLINIK, Schlierbacher Landstrasse
200a, 69118 Heidelberg-Schlierbach, DE
(72) TONAK, Markus, 68532 Heddeshheim, DE
RICHTER, Wiltrud, 69119 Heidelberg, DE
VOGEL, Julia, 64409 Messel, DE
KASTEN, Philip, 69151 Nackargemünd, DE
(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsan-
wältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg,
DE

C12N 5/06 → (51) **A61N 1/362****C12N 5/10** → (51) **A01K 67/027****C12N 5/10** → (51) **C07K 16/10****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/62****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/82**

C12N 7/00 → (51) C12N 15/09	(51) C12N 15/09 (11) 1 880 006 A2* C12N 7/00	ESTELL, David A., Palo Alto, California 94304, US GANSHAW, Grant C., Palo Alto, California 94304, US KOLKMAN, Marc, Palo Alto, California 94304, US LAD, Raj, Palo Alto, California 94304, US MILLER, Jeffrey V., Palo Alto, California 94304, US MURRAY, Christopher J., Palo Alto, California 94304, US POWER, Scott D., Palo Alto, California 94304, US SCHMIDT, Brian, Palo Alto, California 94304, US VAN KIMMENADE, Anita, Palo Alto, California 94304, US VOGTENTANZ, Gudrun, Palo Alto, California 94304, US (74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(51) C12N 9/04 (11) 1 880 004 A1* C12R 1/07 C12P 7/06	(25) En (26) En (21) 06726966.2 (22) 03.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2006/001586 03.05.2006 (87) WO 2006/117536 2006/45 09.11.2006 (30) 04.05.2005 GB 0509068 07.06.2005 GB 0511603 (54) • THERMOPHILE MIKROORGANISMEN MIT INAKTIVIERTEM LACTATDEHYDROGENASE-GEN (LDH) ZUR ETHANOLPRODUKTION • THERMOPHILIC MICROORGANISMS WITH INACTIVATED LACTATE DEHYDROGENASE GENE (LDH) FOR ETHANOL PRODUCTION • MICROORGANISMES THERMOPHILES AVEC UN GENE (LDH) DE LACTATE DESHYDROGENASE DESACTIVE POUR LA PRODUCTION D ETHANOL	(25) En (26) En (21) 06735500.8 (22) 21.02.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/005869 21.02.2006 (87) WO 2006/091511 2006/35 31.08.2006 (88) 28.12.2006 (30) 21.02.2005 US 654484 P (54) • PRIMATEN T-LYMPHOTROPHISCHE VIREN • PRIMATE T-LYMPHOTROPIC VIRUSES • NOUVEAUX VIRUS T-LYMPHOTROPIQUES DE PRIMATE
(71) TMO Renewables Limited, 40 Alan Turing Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YF, GB	(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Centers for Disease Control and Prevention, Technology Transfer Office, 4770 Buford Highway (K-79), Atlanta, Georgia 30341, US Johns Hopkins University, 100 North Charles Street, 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US	(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(72) ATKINSON, Anthony, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB CRIPPS, Roger, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB ELEY, Kirstin, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB RUDD, Brian, Guildford, Surrey GU2 7YG, GB TODD, Martin, Welwyn Garden City, Herts AL7 3AX, GB THOMPSON, Ann, Takapuna, Auckland, NZ	(72) BURKE, Donald, Washington, District Of Columbia 20015, US SWITZER, William, Stone Mountain, Georgia 30087, US HENEINE, Walid, Atlanta, Georgia 30345, US FOLKS, Thomas, Snellville, Georgia 30039, US WOLFE, Nathan, Baltimore, Maryland 21202, US EITEL, Mpoudi, Yaounde, CM	(74) Forrest, Graham Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(74) Jappy, John William Graham, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB	(74) Findeisen, Marco, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE	
C12N 9/90 (11) 1 880 005 A2* C12N 15/12 A61K 38/00 C07K 16/18 G01N 33/50	C12N 15/12 → (51) C12N 9/90	(51) C12N 15/62 (11) 1 880 008 A2* C12N 15/85 A61K 48/00 C12N 5/10
(25) En (26) En (21) 06753592.2 (22) 12.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/004509 12.05.2006 (87) WO 2006/120019 2006/46 16.11.2006 (88) 31.05.2007 (30) 13.05.2005 US 680480 P (54) • MCM9, EIN MITGLIED DER MM2-8 FAMILIE UND SEINE VERWENDUNG EIN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN • MCM9, A MEMBER OF THE MCM2-8 FAMILY AND ITS USE IN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS • UTILISATION DE NOUVEAU CODAGE GENIQUE POUR NOUVEL ELEMENT DE LA FAMILLE MCM2-8 DANS LES COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES	C12N 15/13 → (51) C07K 16/10	(25) En (26) En (21) 06761969.2 (22) 03.05.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2006/005323 03.05.2006 (87) WO 2006/117250 2006/45 09.11.2006 (88) 03.05.2007 (30) 03.05.2005 US 676933 P (54) • EXPRESSION VON MITOCHONDRIALEM PROTEIN MITTELS EINES VERBESSERTEN ALLOTOPISCHEN ANSATZES • EXPRESSION OF MITOCHONDRIAL PROTEIN BY AN ENHANCED ALLOTOPIC APPROACH • IMPORTATION D'UNE PROTEINE MITOCHONDRIALE AU MOYEN D'UNE METHODE ALLOTOPIQUE AMELIOREE
(71) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR	C12N 15/13 → (51) C07K 16/40	(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
(72) MECHALI, Marcel, F-34980 Montferrier sur Lez, FR MAIORANO, Domenico, F-34380 Saint-Martin de Londres, FR LUTZMANN, Malik, F-34000 Montpellier, FR	C12N 15/15 → (51) A01K 67/027	(72) CORRAL-DEBRINSKI, Marisol, F-93100 Montreuil, FR SAHEL, José-Alain, F-75013 Paris, FR KALTIMBACHER, Valérie, F-94120 Fontenay Sous Bois, FR BONNET, Crystel, F-92120 Montrouge, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR	C12N 15/29 → (51) C12N 15/82	(74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
C12N 11/00 → (51) C12N 1/04	C12N 15/53 → (51) A01H 1/00	C12N 15/62 → (51) C07K 16/10
	(51) C12N 15/62 (11) 1 880 007 A2* A61K 8/64 C07K 7/06	C12N 15/63 → (51) A61K 48/00
	(25) En (26) En (21) 06751417.4 (22) 25.04.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2006/015711 25.04.2006 (87) WO 2006/121610 2006/46 16.11.2006 (88) 25.01.2007 (30) 05.05.2005 US 678601 P (54) • KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG • PERSONAL CARE COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR USE • COMPOSITIONS DE SOINS PERSONNELS ET METHODES D'UTILISATION	C12N 15/74 → (51) A61K 48/00
	(71) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US	(51) C12N 15/74 → (51) A61K 48/00
	(72) COLLIER, Katherine D., Palo Alto, California 94304, US DAY, Anthony, Palo Alto, California 94304, US DE NOBEL, Hans, Palo Alto, California 94304, US	(51) C12N 15/81 (11) 1 880 009 A2* C12P 21/00 C12R 1/85
		(25) En (26) En (21) 06733568.7 (22) 14.04.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR AL BA HR MK YU (86) SI 2006/000011 14.04.2006 (87) WO 2006/118550 2006/45 09.11.2006 (88) 01.02.2007 (30) 05.05.2005 SI 200500131

- (54) • *HOCHPRODUKTIVE REKOMBINANTE HEFESTÄMME MIT MODIFIZIERTER GALACTOSE-REGULIERTER TRANSKRIPTION*
• *HIGHLY PRODUCTIVE RECOMBINANT YEAST STRAINS WITH MODIFIED GALACTOSE-REGULATED TRANSCRIPTION*
• *SOUCHES DE LEVURE DE RECOMBINAISON A FORT RENDEMENT ET A MODIFICATION DE LA TRANSCRIPTION REGULEE PAR LA GALACTOSE*
- (71) Kemijski Institut, Hajdrihova 19, 1000 Ljubljana, SI
(72) NOVAK STAGOJ, Mateja, 1000 Ljubljana, SI
COMINO, Sasa, 1000 Ljubljana, SI
KOMEL, Radovan, 1000 Ljubljana, SI
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 880 010 A2***
(25) En (26) En
(21) 06725332.8 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/061065 27.03.2006
(87) WO 2006/103211 2006/40 05.10.2006
(88) 08.11.2007
(30) 30.03.2005 EP 05102494
(54) • *EXPRESSIONSKASSETTEN ZUR SAMENBEVORZUGTEN EXPRESSION IN PFLANZEN*
• *EXPRESSION CASSETTES FOR SEED-PREFERENTIAL EXPRESSION IN PLANTS*
• *CASSETTES D'EXPRESSION PREFERENTIELLE DE GRAINES DANS DES PLANTES*
- (71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DUWENIG, Elke, 67063 Ludwigshafen, DE
LOYALL, Linda Patricia, 68229 Mannheim, DE
(74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 880 011 A2***
C12N 15/29 **A01H 5/00**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**
- (25) De (26) De
(21) 06754978.2 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062012 03.05.2006
(87) WO 2006/117381 2006/45 09.11.2006
(88) 19.04.2007
(30) 04.05.2005 DE 102005021365
(54) • *TRANSGENE EXPRESSIONSKASSETTEN ZUR EXPRESSION VON NUKLEINSÄUREN IN BLÜTENGEBELEN VON PFLANZEN*
• *TRANSGENIC EXPRESSION CARTRIDGES FOR EXPRESSING NUCLEIC ACIDS IN THE FLOWER TISSUE OF PLANTS*
• *CASSETTES D'EXPRESSION TRANSGENIQUE UTILISEES POUR L'EXPRESSION D'ACIDES NUCLEIQUES DANS DES TISSUS FLORAUX DE PLANTES*
- (71) SunGene GmbH, Corrensstrasse 3, 06466 Gatersleben, DE
(72) SCHOPFER, Christel, Renate, 76137 Karlsruhe, DE
SAUER, Matt, 06484 Quedlinburg, DE
FLACHMANN, Ralf, 06484 Quedlinburg, DE
KLEBSATTEL, Martin, 06484 Quedlinburg, DE

- (74) Popp, Andreas, et al, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE
- C12N 15/82** → (51) **C07K 14/195**
C12N 15/85 → (51) **A01K 67/027**
C12N 15/85 → (51) **C12N 15/62**
C12N 15/86 → (51) **A61K 48/00**
- (51) **C12N 15/861** (11) **1 880 012 A1***
A61K 39/21 **A61K 35/76**
C07K 14/16
- (25) En (26) En
(21) 06743016.5 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
(86) EP 2006/004854 10.05.2006
(87) WO 2006/120034 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680389 P
(54) • *IMPFSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *VACCINE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE VACCIN*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) ERTL, Peter, Franz GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
TITE, John, Philip GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
VAN WELY, Catherine Ann GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Hambleton, Bernadette Angelina, et al, GlaxoSmithKline C.I.P. (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C12N 15/90 → (51) **A01H 1/00**
C12P 7/06 → (51) **C12N 9/04**

- (51) **C12P 7/10** (11) **1 880 013 A2***
C12R 1/865
- (25) En (26) En
(21) 06752023.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016661 02.05.2006
(87) WO 2006/119206 2006/45 09.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 03.05.2005 US 121295
(54) • *KORNNASSMAHLVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ETHANOL*
• *GRAIN WET MILLING PROCESS FOR PRODUCING ETHANOL*
• *PROCEDE DE CONCASSAGE HUMIDE DE CEREALES*
- (71) Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc., 2200 East Eldorado Street, Decatur, IL 62525, US
(72) Jansen, Robert, P-2685-202 Portela, Lrs, PT
Kerr, John, South Croydon Surrey CR2 7BJ, GB
Farley, Edward, Romford Essex RM12 4DP, GB
Walker, Gordon, Goring Heath Oxfordshire RG8 7RN, GB
Camborieux, Sebastien, Sunbury on Thames Middlesex TW16 5GA, GB
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

- C12P 21/00** → (51) **C12N 15/81**
- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 880 014 A2***
C12Q 1/16
- (25) En (26) En
(21) 06759683.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018447 12.05.2006
(87) WO 2006/124600 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128741
(54) • *CHROMOGENE PLATTIERUNGSMITTEL ZUR IDENTIFIKATION VON ENTEROBACTER SAKAZAKII*
• *CHROMOGENIC PLATING MEDIA FOR THE IDENTIFICATION OF ENTEROBACTER SAKAZAKII*
• *MILIEU DE CULTURE CHROMOGENE SERVANT A IDENTIFIER ENTÉROBACTER SAKAZAKII*
- (71) R&F Products Inc. an Illinois, U.S. Corporation, 2725 Curtiss Street, Downers Grove, IL 60515, US
(72) LAWRENCE, Restaino, Downers Grove, IL 60515, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

C12Q 1/16 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/34 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C12Q 1/50** (11) **1 880 015 A2***
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
(21) 06742659.3 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003759 24.04.2006
(87) WO 2006/111423 2006/43 26.10.2006
(88) 04.01.2007
(30) 22.04.2005 EP 05008924
(54) • *VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON CD4+-T-ZELLEN-ANTIGENEN*
• *METHOD OF IDENTIFYING CD4+ T CELL ANTIGENS*
• *PROCEDES POUR IDENTIFIER CD4+ ANTIGENES CELLULAIRES*
- (71) GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit GmbH, 80807 München, DE
(72) MAUTNER, Josef, 81667 Muenchen, DE
BEHREND, Uta, 81667 Muenchen, DE
MILOSEVIC, Slavoljub, 81829 Muenchen, DE
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C12Q 1/66** (11) **1 880 016 A2***
G01N 21/76 **G01N 33/52**

- (25) En (26) En
(21) 06748315.6 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB
- (86) US 2006/008141 07.03.2006
(87) WO 2006/096735 2006/37 14.09.2006
(88) 19.10.2006
(30) 07.03.2005 US 659152 P
(54) • *VERSTÄRKUNG EINES LEUCHTSIGNALS*
• *ENHANCING A LUMINESCENT SIGNAL*
• *AMPLIFICATION D'UN SIGNAL LUMINESCENT*
- (71) Walia, Rampyari, 2952 Wind Creek Road, Alpine, CA 91901, US

- (72) WALIA, Rampyari, Alpine, California 91901, US
- (74) Froud, Clive, Clive Froud & Co Limited 7 Hurst Close, Tenterden Kent TN30 6UG, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 017 A1***
(25) De (26) De
(21) 06724612.4 (22) 27.04.2006
(84) GB
(86) EP 2006/003927 27.04.2006
(87) WO 2006/119872 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005022057
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON LIGANDEN, LIGANDEN UND TEST-KIT*
• *PROCESS FOR PRODUCING LIGANDS, LIGANDS AND TEST KIT*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES LIGANDS, LIGANDS ET KIT DE TEST*
- (71) Analyticon Biotechnologies AG, Am Mühlenberg 10, 35104 Lichtenfels, DE
- (72) OBERSTRASS, Jürgen, 34317 Habichtswald, DE
MEISEGEIER, Bernhard, 97209 Veitshöchheim, DE
ZWINGMANN, Detlev, 35037 Marburg, DE
- (74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, 37073 Göttingen, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 018 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728136.0 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2006/000030 13.04.2006
(87) WO 2006/109283 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 IE 20050215
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON C. ALBICANS*
• *A METHOD FOR DETECTING C. ALBICANS*
• *PROCEDE DE DETECTION DE C. ALBICANS*
- (71) National University of Ireland Galway, University Road, Galway, IE
- (72) O'CONNOR, Louise, Moycullen, Co. Galway, IE
MAHER, Majella, Moycullen, Co. Galway, IE
- (74) O'Brien, John Augustine, et al, John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co Dublin, IE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 019 A1***
(25) En (26) En
(21) 06735376.3 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/005682 15.02.2006
(87) WO 2006/124089 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680329 P
27.10.2005 US 730620 P
(54) • *SELBSTORGANISIERTE NUKLEINSÄURE-NANOARRAYS UND VERWENDUNGEN DAFÜR*
• *SELF-ASSEMBLED NUCLEIC ACID NANOARRAYS AND USES THEREFOR*
• *NANOMATRICES D'ACIDE NUCLEIQUE AUTO-ASSEMBLEES ET LEUR UTILISATION*
- (71) Arizona Board Regents, a body corporate of the State of Arizona, acting for and on behalf of Arizona State University, Brickyard Suite 601, Room 691AA 699 S. Mill Avenue, Tempe, AZ 85281, US
- (72) LINDSAY, Stuart, Phoenix, Arizona 85042, US
YAN, Hao, Chandler, Arizona 85224, US
CHAPUT, John, Phoenix, Arizona 85048, US
-
- LIU, Yan, Chandler, Arizona 85224, US
ZHANG, Peiming, Gilbert, Arizona 85234, US
- (74) Zwicker, Jörk, Dr. Volker Vossius Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 020 A2***
C07H 21/04
(25) En (26) En
(21) 06751724.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016159 28.04.2006
(87) WO 2006/118988 2006/45 09.11.2006
(88) 12.07.2007
(30) 29.04.2005 US 676504 P
16.02.2006 US 773996 P
(54) • *ANTIOXIDANTIENTEST MIT ZELLULÄREN BIOMARKERN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *CELLULAR BIOMARKER ANTIOXIDANT ASSAY AND USES THEREOF*
• *DOSAGE D'ANTIOXYDANT A BIOMARQUEUR CELLULAIRE ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*
- (71) University of Tennessee Research Foundation, 920 Madison Avenue, Suite 515, Memphis, TN 38163, US
- (72) Chaum, Edward, Memphis, Tennessee 38163, US
Lang, John Alcon Laboratories, Inc., Fort Worth, Texas 76134-2099, US
- (74) Kupecz, Arpad, et al, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 021 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752121.1 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016899 01.05.2006
(87) WO 2006/119326 2006/45 09.11.2006
(88) 11.10.2007
(30) 02.05.2005 US 676766 P
(54) • *OLIGONUKLEOTIDSONDE/PRIMERZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON OLIGONUKLEOTIDEN*
• *OLIGONUCLEOTIDE PROBE/PRIMER COMPOSITIONS AND METHODS FOR POLYNUCLEOTIDE DETECTION*
• *COMPOSITIONS DE SONDÉS/AMORCES OLIGONUCLEOTIDIQUES ET PROCÉDES DE DETECTION DE POLYNUCLEOTIDES*
- (71) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
- (72) SORGE, Joseph A., Del Mar, California 92130, US
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 022 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753481.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004152 04.05.2006
(87) WO 2006/122655 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022145
- (54) • *NUKLEINSÄURE-BINDENDE CHIPS ZUR DETEKTION VON GLUCOSEMANGELZUSTÄNDEN IM RAHMEN DER BIOPROZESSKONTROLLE*
• *NUCLEIC ACID-BINDING CHIPS FOR DETECTING GLUCOSE DEFICIENCY CONDITIONS WITHIN THE SCOPE OF BIOPROCESS CONTROL*
• *PUCES LIANT L'ACIDE NUCLEIQUE POUR LA DETECTION D'ETATS DE DEFICIENCE EN GLUCOSE DANS LE CADRE D'UNE SURVEILLANCE DE BIOPROCEDES*
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) EVERS, Stefan, 40822 Mettmann, DE
FEESCHE, Jörg, 40699 Erkrath, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
SCHWEDER, Thomas, 17489 Greifswald, DE
HECKER, Michael, 17489 Greifswald, DE
VOIGT, Birgit, 17489 Greifswald, DE
JÜRGEN, Britta, 17489 Greifswald, DE
HOI, Le Thi, 17489 Greifswald, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 023 A1***
(25) En (26) En
(21) 06757697.5 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2006/001765 11.05.2006
(87) WO 2006/121295 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 KR 20050039210
(54) • *VERFAHREN ZUR QUANTITATIVEN ANALYSE VON METHYLCYTOSIN IN DNA UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *METHOD FOR QUANTITATIVE ANALYSIS OF METHYL CYTOSINE IN DNA AND USES THEREOF*
• *PROCÉDÉ POUR L'ANALYSE QUANTITATIVE DE MÉTHYLCYTOSINE DANS DE L'ADN ET UTILISATIONS ASSOCIÉES*
- (71) Korea Research Institute of Standards and Science, 1 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
- (72) YANG, In-Chul, Yuseong-gu, Daejeon 305-756, KR
JANG, Sung-Moon, Seoul 150-072, KR
SHI, Lian-Hua, Korea Research Inst. of Standards and Science, Yuseong-gu Daejeon 305-340, KR
PARK, Sang-Ryoul, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 024 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759734.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018530 12.05.2006
(87) WO 2006/124664 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680087 P
(54) • *POLYMORPHE GHSR-NUKLEINSÄUREN UND VERWENDUNGEN DAVON*
• *POLYMORPHIC GHSR NUCLEIC ACIDS AND USES THEREOF*
• *ACIDES NUCLÉIQUES DE GHSR POLYMORPHES ET UTILISATIONS AFFÉRENTES*
- (71) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC., 502 South Rosa Road, Madison, WI 53719, US
- (72) KWITEK, Anne, E., Wauwatosa, WI 53226, US
BAESSLER, Andrea, D-93161 Sinzing, DE

- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 025 A2***
C12P 19/34
- (25) En (26) En
(21) 06759834.2 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018720 11.05.2006
(87) WO 2006/124771 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680976 P
(54) • **MULTIPLEX-ASSAYS FÜR VERZWEIGT-KETTIGE DNA**
• **MULTIPLEX BRANCHED-CHAIN DNA ASSAYS**
• **ESSAIS RÉALISÉS SUR DE L'ADN À CHAÎNE RAMIFIÉE MULTIPLEXE**
- (71) Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US
(72) LUO, Yuling, San Ramon, CA 94582, US
YANG, Wen, Mountain View, CA 94040, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 026 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06768483.7 (22) 15.05.2006
- (84) DE FR GB SE
- (86) KR 2006/001812 15.05.2006
(87) WO 2006/121312 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 KR 20050040163
02.06.2005 KR 20050047195
- (54) • **GENETISCHE POLYMORPHISMEN IN ZUSAMMENHANG MIT MYOKARDININFARKTEN UND IHRE VERWENDUNG**
• **GENETIC POLYMORPHISMS ASSOCIATED WITH MYOCARDIAL INFARCTION AND USES THEREOF**
• **POLYMORPHISMES GÉNÉTIQUES ASSOCIÉS À UN INFARCTUS DU MYOCARDE ET LEURS UTILISATIONS**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) KIM, Byung-Chul, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-779, KR
LEE, Yeon-Su, 1003-102 Seongjeo Maeul 13-danji, Gyeonggi-do 411-704, KR
KIM, Min-Sun, Hwaseong-si, 2Gyeonggi-do 445-763, KR
SON, Ok-Kyoung, Jongam-dong, Seoul 136-090, KR
LEE, Moon-Soo, Seongdong-gu, Seoul 133-070, KR
KIM, Ki-Eun, Seocho-gu, Seoul 137-786, KR
SONG, OK-Ryul, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-966, KR
JEON, Hyo-Jeong, Anyang-si, Gyeonggi-do 430-750, KR
PARK, Kyung-Hee, Gangnam-gu, Seoul 135-280, KR
AHN, Tae-Jin, Gangnam-gu, Seoul 135-270, KR
KIM, Jae-Heup, Dongjak-gu, Seoul 156-775, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 880 027 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06769983.5 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- (86) US 2006/016987 02.05.2006
(87) WO 2006/119365 2006/45 09.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 02.05.2005 US 677090 P
(54) • **ZUSAMMENSTELLUNG UND VERFAHREN ZUR KREBSDIAGNOSE MIT HILFE DES MIR17-92 CLUSTER**
• **COMPOSITION AND METHODS FOR CANCER DIAGNOSIS UTILIZING THE MIR 17-92 CLUSTER**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDES DESTINÉS À DIAGNOSTIC DU CANCER UTILISANT LE CLUSTER MIR-17-92**
- (71) COLD SPRING HARBOR LABORATORY, Box 100, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
University of North Carolina, 33 Bynum Hall, Chapel Hill, North Carolina 27599, US
(72) HANNON, Gregory, J., Huntington, NY 11743, US
HAMMOND, Scott, Huntington, NY 11743, US
HE, Lin, Huntington, NY 11743, US
GOODSON, Summer, Chapel Hill, NC 27516, US
THOMSON, J., Michael, Apex, NC 27502, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/50**
-
- C12R 1/07** → (51) **C12N 9/04**
-
- C12R 1/85** → (51) **C12N 15/81**
-
- C12R 1/865** → (51) **C12P 7/10**
-
- C12S 3/08** → (51) **D21C 3/18**
-
- C21D 8/12** → (51) **H01F 1/16**
-
- (51) **C22B 1/00** (11) **1 880 028 A1***
C22B 7/00 **F27B 19/04**
F27D 13/00
- (25) De (26) De
(21) 06724542.3 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003770 25.04.2006
(87) WO 2006/119861 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 DE 102005021656
- (54) • **VERFAHREN ZUR RÜCKGEWINNUNG VON METALLEN AUS ABFÄLLEN UND ANDEREN MATERIALIEN MIT ORGANISCHEN BESTANDTEILEN**
• **METHOD FOR RECOVERING METALS FROM WASTE AND OTHER MATERIALS COMPRISING ORGANIC COMPONENTS**
• **PROCEDE POUR RECYCLER DES METAUX PROVENANT DE DECHETS ET D'AUTRES MATERIAUX COMPORTANT DES CONSTITUANTS ORGANIQUES**
- (71) Bayer Industry Services GmbH & Co. OHG, 51368 Leverkusen, DE
(72) BEYER, Joachim, 51515 Kürten, DE
LEIDINGER, Walter, 40597 Düsseldorf, DE
CALAMINUS, Wolfgang, 47800 Krefeld, DE
VICKUS, Egidius, 51371 Leverkusen, DE
KUCKELSBERG, Wilhelm, 51373 Leverkusen, DE
MÄTSCHKE, Mark, 51515 Kürten, DE
-
- (74) Lütjens, Henning, et al, Bayer Business Services GmbH Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C22B 3/06** (11) **1 880 029 A1***
C22B 23/00
- (25) En (26) En
(21) 06721483.3 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
-
- AL BA MK
(86) AU 2006/000606 11.05.2006
(87) WO 2006/119559 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AU 2005902462
- (54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HAUFENAUSLAUGUNG VON NICKELHALTIGEN OXIDISCHEN ERZEN**
• **AN IMPROVED PROCESS FOR HEAP LEACHING OF NICKELIFEROUS OXIDIC ORES**
• **PROCEDE AMELIORE DE LIXIVIATION EN TAS DE MINERAIS OXYDIQUES NICKELIFERES**
- (71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd, Level 33, Central Park 152-158 St Georges Terrace, Perth, WA 6000, AU
(72) LIU, Houyuan, Shortland, New South Wales 2307, AU
(74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **C22B 3/06** (11) **1 880 030 A1***
C22B 3/20 **C22B 19/30**
- (25) En (26) En
(21) 06721875.0 (22) 03.05.2006
- (84) BE DE ES GB
- (86) CA 2006/000708 03.05.2006
(87) WO 2006/119611 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679255 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ZINKOXIDE UND ZINKFERRITE ENHALTENDEN STÄUBEN UND RÜCKSTÄNDEN AUS ELEKTROÖFEN UND ANDEREN ÖFEN**
• **A PROCESS FOR THE TREATMENT OF ELECTRIC AND OTHER FURNACE DUSTS AND RESIDUES CONTAINING ZINC OXIDES AND ZINC FERRITES**
• **PROCEDE DE TRAITEMENT DE POUSSIERES ELECTRIQUES ET AUTRES POUSSIERES DE FOUR ET RESIDUS CONTENANT DES OXYDES ET FERRITES DE ZINC**
- (71) Puvvada, George, 97 Stirling Crescent, Markham, Ontario L3R 7J9, CA
Bartholomew, Douglas, 1325 Little Blue Heron Court, Naples, Florida 34108, US
(72) Puvvada, George, Markham, Ontario L3R 7J9, CA
Bartholomew, Douglas, Naples, Florida 34108, US
(74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB
-
- C22B 3/20** → (51) **C22B 3/06**
-
- C22B 7/00** → (51) **C22B 1/00**
-
- C22B 19/30** → (51) **C22B 3/06**
-
- C22B 23/00** → (51) **C22B 3/06**
-
- (51) **C22C 9/08** (11) **1 880 031 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06721245.6 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000188 09.05.2006

- (87) WO 2006/119522 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 AT 8352005
- (54) • **HARTMETALLKÖRPER MIT ZÄHEM OBERFLÄCHENBEREICH**
- **HARD METAL BODY WITH TOUGH SURFACE REGION**
- **CORPS EN METAL DUR PRESENTANT UNE ZONE DE SURFACE DURE**
- (71) Boehlerit GmbH & Co.KG., Deuchendorf - Werk VI, 8605 Kapfenberg, AT
- (72) GARCIA, Jose, A-1040 Wien, AT
- (74) Wirmsberger, Gernot, Mühlgasse 3, 8700 Leoben, AT

-
- (51) **C22C 13/02** (11) **1 880 032 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06759560.3 (22) 11.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/018235 11.05.2006
 - (87) WO 2006/122240 2006/46 16.11.2006
 - (88) 01.02.2007
 - (30) 11.05.2005 US 679869 P
 - (54) • **LÖTZUSAMMENSETZUNGEN AUS ZINN-LEGIERUNG**
 - **TIN ALLOY SOLDER COMPOSITIONS**
 - **COMPOSITIONS DE BRASURE A BASE D'ALLIAGE D'ETAIN**
 - (71) American Iron&Metal Company Inc., 9100 Boulevard Henri-Bourassa East, Montréal, Quebec H1E 2S4, CA
 - (72) SEELIG, Karl, F., Jamestown, RI 02835, US
 - (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

-
- (51) **C22C 30/00** (11) **1 880 033 A2***
 - C23C 28/04**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06749786.7 (22) 07.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/013515 07.04.2006
 - (87) WO 2006/121561 2006/46 16.11.2006
 - (88) 08.02.2007
 - (30) 10.05.2005 US 126007
 - (54) • **HOCHLEISTUNGSFÄHIGE LEGIERUNGEN MIT VERBESSERTE BESTÄNDIGKEIT GEGENÜBER METAL-DUSTING-KORROSION**
 - **HIGH PERFORMANCE ALLOYS WITH IMPROVED METAL DUSTING CORROSION RESISTANCE**
 - **ALLIAGES A PERFORMANCE ELEVEE A RESISTANCE DE CORROSION A L'EFFUSIVITE DE METAUX AMELIOREE**
 - (71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY, 1545 Route 22 East P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
 - (72) CHUN, ChangMin, Belle Mead, New Jersey 08502, US
 - RAMANARAYANAN, Trikur, Anantharaman, Somerset, New Jersey 08873, US
 - (74) Gerstberger, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE

C23C 4/06 → (51) **C23C 4/12**

-
- (51) **C23C 4/12** (11) **1 880 034 A1***
 - B05D 1/10**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06741412.8 (22) 25.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000651 25.04.2006
- (87) WO 2006/116844 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 676300 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ZUFUHR EINER FEINE TEILCHEN ENTHALTENDEN FLÜSSIGEN SUSPENSION FÜR EIN SYSTEM ZUM THERMISCHEN SPRITZEN UND DARAUS GEBILDETE BESCHICHTUNGEN**
- **METHOD AND APPARATUS FOR FINE PARTICLE LIQUID SUSPENSION FEED FOR THERMAL SPRAY SYSTEM AND COATINGS FORMED THEREFROM**
- **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA SUSPENSION DE PARTICULES FINES DANS UN LIQUIDE, DESTINES A UN SYSTEME D'AEROSOL THERMIQUE, ET REVETEMENTS FORMES AU MOYEN DE CES PROCEDE ET APPAREIL**
- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) OBERSTE-BERGHAUS, Jorg, Verdun, Quebec H3H 1G4, CA
- BOUARICHA, Salim, Longueuil, Quebec J4K 4Y6, CA
- LEGOUX, Jean-Gabriel, Repentigny, Quebec J6A 5Z2, CA
- MOREAU, Christian, Boucherville, Québec J4B 8C1, CA
- HARVEY, Bernard, Ste-Julie, Quebec J3E 2S9, CA
- (74) Zipse Habersack Kritzenberger, Werftstrasse 5, 93059 Regensburg, DE

(51) **C23C 4/12** (11) **1 880 035 A1***

- C23C 4/06** **C23C 24/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06742726.0 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003967 28.04.2006
- (87) WO 2006/117144 2006/45 09.11.2006
- (30) 05.05.2005 US 678057 P
- (54) • **VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN EINER SUBSTRATOBERFLÄCHE UND BESCHICHTETES PRODUKT**
- **METHOD FOR COATING A SUBSTRATE SURFACE AND COATED PRODUCT**
- **PROCEDE DE REVETEMENT D'UNE SURFACE DE SUBSTRAT ET PRODUIT MUNI DU REVETEMENT**
- (71) Bayereteiligungsverwaltung Goslar GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) ZIMMERMANN, Stefan, 79725 Laufenburg, DE
- PAPP, Uwe, 38667 Bad Harzburg, DE
- KREYE, Heinrich, 22175 Hamburg, DE
- SCHMIDT, Tobias, 59889 Eslohe, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH & Co. KG Patentabteilung Im Schleeke 78-91, D-38642 Goslar, DE

C23C 14/08 → (51) **H05B 3/00**

C23C 14/12 → (51) **C08F 14/22**

-
- (51) **C23C 14/34** (11) **1 880 036 A2***
 - C23C 24/04** **H01J 35/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06742727.8 (22) 28.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/003969 28.04.2006

- (87) WO 2006/117145 2006/45 09.11.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 05.05.2005 US 678052 P
- (54) • **BESCHICHTUNGSVERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ODER WIEDERVERARBEITUNG VON SPUTTERTARGETS UND RÖNTGENANODEN**
- **COATING PROCESS FOR MANUFACTURE OR REPROCESSING OF SPUTTER TARGETS AND X-RAY ANODES**
- **PROCEDE DE REVETEMENT UTILISE DANS LA FABRICATION OU LE RETRAITEMENT DE CIBLES DE PULVERISATION ET D'ANODES A RAYONS X**
- (71) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) PAPP, Uwe, 79725 Laufenburg, DE
- ZIMMERMANN, Stefan, 38667 Bad Harzburg, DE
- MILLER, Steven, Alfred, 79725 Laufenburg, DE
- KELLER, Hans, Canton, Massachusetts 02021, US
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, H.C. Starck GmbH Patentabteilung Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(51) **C23C 16/30** (11) **1 880 037 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06751378.8 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015645 26.04.2006
- (87) WO 2006/116411 2006/44 02.11.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 25.04.2006 US 380073
- 25.04.2006 US 380079
- 25.04.2006 US 380088
- 25.04.2006 US 380095
- 26.04.2005 US 674676 P
- 26.04.2005 US 674677 P
- 26.04.2005 US 674683 P
- 26.04.2005 US 675078 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABSCHIEDUNG EINES MATERIALS AUF EINEM SUBSTRAT**
- **SYSTEM AND METHOD FOR DEPOSITING A MATERIAL ON A SUBSTRATE**
- **SYSTEME ET PROCEDE DE DEPOT D'UNE MATIERE SUR UN SUBSTRAT**
- (71) First Solar US Manufacturing, LLC, 28101 Cedar Park Boulevard, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) POWELL, Ricky, Ann Arbor, Michigan 48108, US
- GRAY, Andrew, Perrysburg, Ohio 43551, US
- COLEMAN, Todd, Wayne, Ohio 43466, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C23C 24/04** (11) **1 880 038 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06748797.5 (22) 28.03.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/011269 28.03.2006
- (87) WO 2006/121511 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 127658
- (54) • **VERFAHREN ZUR REPARATUR VON DÜNNWANDIGEN GEHÄUSEN**
- **METHOD OF REPAIR OF THIN-WALL HOUSINGS**
- **PROCEDE DE REPARATION DE COMPARTEMENTS A PAROIS MINCES**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) PAYNE, David, A., Phoenix, AZ 85045, US
- GARLAND, Paul, E., Chandler, AZ 85249, US

(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

C23C 24/04 → (51) **C23C 4/12**

C23C 24/04 → (51) **C23C 14/34**

(51) **C23C 24/08** (11) **1 880 039 A2***
C23D 5/04 **C03C 8/18**
(25) De (26) De
(21) 06753525.2 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004323 09.05.2006
(87) WO 2006/119962 2006/46 16.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 10.05.2005 DE 102005022264
(54) • FLÜSSIGAUFRAGBARE EINBRENNBE-SCHICHTUNG
• ENAMEL COATING FOR LIQUID APPLICATION
• REVETEMENT AU FOUR POUVANT ETRE APPLIQUE SOUS FORME LIQUIDE
(71) Fachhochschule Münster, Stegerwaldstrasse 39, 48565 Steinfurt, DE
(72) PETERSEIM, Jürgen, 48565 Steinfurt, DE
(74) Haber, Jan Wilhelm, et al, Braun-Dullaues Pannen Schrooten Haber Mörsenbroicher Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE

(51) **C23C 26/00** (11) **1 880 040 A1***
B23K 20/00
(25) En (26) En
(21) 06725893.9 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000132 25.04.2006
(87) WO 2006/117425 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 FI 20050449
(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER ENG ANLIEGENDEN SILBEROBERFLÄCHE AUF EINEM ALUMINIUMTEIL
• METHOD FOR FORMING A TIGHT-FITTING SILVER SURFACE ON AN ALUMINIUM PIECE
• PROCÉDÉ DE DÉPOSITION D'UNE SURFACE ARGENTÉE SOLIDEMENT AJUSTÉE SUR UNE PIÈCE D'ALUMINIUM
(71) Outotec Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) POLVI, Veikko, FI-29600 Noormarkku, FI OSARA, Karri, FI-29600 Noormarkku, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

C23C 28/04 → (51) **C22C 30/00**

C23D 5/04 → (51) **C23C 24/08**

(51) **C23F 11/00** (11) **1 880 041 A1***
(25) En (26) En
(21) 05738673.2 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/014303 26.04.2005
(87) WO 2006/115492 2006/44 02.11.2006
(54) • FREISETZBARE KORROSIONINHIBITOREN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN
• RELEASABLE CORROSION INHIBITOR COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS LIBERABLES EMPÉCHANANT LA CORROSION
(71) TDA Research, 12345 West 52nd Avenue, Lakewood, CO 80033, US

(72) COOK, Ronald, L., Lakewood, Colorado 80228, US
(74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C23G 5/032 → (51) **B01F 3/00**

(51) **C25B 1/00** (11) **1 880 042 A2***
(25) De (26) De
(21) 06755173.9 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062262 12.05.2006
(87) WO 2006/120240 2006/46 16.11.2006
(88) 18.05.2007
(30) 13.05.2005 EP 05104028
(54) • NIEDRIG-TEMPERATUR-SCHMELZFLUSS-ELEKTROLYSE VON QUARZ
• LOW TEMPERATURE MOLTEN SALT ELECTROLYSIS OF QUARTZ
• ELECTROLYSE DU QUARTZ EN BAIN DE SELS FONDUS, À BASSE TEMPÉRATURE
(71) Nägel, Wulf, Zum Hedelsberg 111, 50999 Köln, DE
(72) Nägel, Wulf, 50999 Köln, DE
(74) Schreiber, Christoph, von Kreisler Selting Werner, Postfach 10 22 41, 50463 Köln, DE

(51) **C25B 1/02** (11) **1 880 043 A1***
C25B 11/04 **C25B 15/02**
C25B 15/08 **F02B 43/10**
(25) En (26) En
(21) 06721717.4 (22) 27.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000454 27.03.2006
(87) WO 2006/108268 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 US 671526 P
08.12.2005 US 748161 P
(54) • ELEKTROLYSEZELLE FÜR BRENNKRAFTMASCHINE
• ELECTROLYTIC CELL FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• CELLULE ELECTROLYTIQUE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) Innovative Hydrogen Solutions Inc., 190-117 King Edward St., Winnipeg, Manitoba R3H 0Y3, CA
(72) BOGERS, Timothy Donald, Keswick, Ontario L4P 3E9, CA
WILLIAMS, Joseph C., Winnipeg, Manitoba R3Y 0Y3, CA
(74) Jostardt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

C25B 11/04 → (51) **C25B 1/02**

C25B 15/02 → (51) **C25B 1/02**

C25B 15/08 → (51) **C25B 1/02**

(51) **C25F 3/00** (11) **1 880 044 A1***
C25F 7/00 **B23H 3/06**
B23H 3/08 **B23H 3/00**
(25) En (26) En
(21) 06751828.2 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/016338 28.04.2006
(87) WO 2006/119058 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 676338 P
(54) • MEMBRANVERMITTELTES ELEKTROPOLIEREN MIT TOPOGRAPHISCH STRUKTURIERTEN MEMBRANEN
• MEMBRANE-MEDIATED ELECTROPOLISHING WITH TOPOGRAPHICALLY PATTERNERD MEMBRANES

• POLISSAGE ÉLECTROLYTIQUE PAR MEMBRANES À MOTIF TOPOGRAPHIQUE
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MAZUR, Stephen, Wilmington, DE 19803, US
JACKSON, Charles, E., Middletown, DE 19709, US
FOGGIN, Gary, W., Wilmington, DE 19809, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C25F 7/00 → (51) **C25F 3/00**

D01F 6/00 → (51) **C08K 5/00**

(51) **D01F 6/70** (11) **1 880 045 A2***
C08G 18/10 **C08G 18/48**
(25) En (26) En
(21) 06752394.4 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017723 08.05.2006
(87) WO 2006/122027 2006/46 16.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 09.05.2005 US 594811 P
22.11.2005 US 738733 P
22.11.2005 US 738734 P
(54) • SPANDEXZUSAMMENSETZUNGEN FÜR HOCHGESCHWINDIGKEITSSPINNEN
• SPANDEX COMPOSITONS FOR HIGH SPEED SPINNING
• COMPOSITIONS SPANDEX POUR FILAGE HAUTE VITESSE
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Three Little Falls Centre 2801 Centerville Road, Wilmington, DE 19808, US
(72) PALMER, Charles, Francis, Jr., Waynesboro, VA 22980, US
LODOEN, Gary, A., Waynesboro, VA 22980, US
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D01F 6/70 → (51) **C08G 18/48**

D01F 6/80 → (51) **D06M 15/19**

(51) **D01G 15/28** (11) **1 880 046 A1***
(25) De (26) De
(21) 06721951.9 (22) 09.05.2006
(84) CH DE IT LI
(86) CH 2006/000249 09.05.2006
(87) WO 2006/119658 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 CH 833052005
(54) • SPINNEREIVORBEREITUNGSMASCHINE SOWIE BERÜHRUNGSGLOSES MESSVERFAHREN
• SPINNING PREPARATION MACHINE AND CONTACTLESS MEASURING METHOD
• MACHINE DE PREPARATION DE FILATURE ET PROCEDE DE MESURE SANS CONTACT
(71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) MEDVETCHI, Emil, CH-8400 WINTERTHUR Winterthur, CH

D01G 15/28 → (51) **G01B 7/14**

(51) **D01H 1/16** (11) **1 880 047 A1***
(25) De (26) De
(21) 06723401.3 (22) 14.03.2006
(84) CH DE IT LI
(86) EP 2006/002315 14.03.2006

- (87) WO 2006/117040 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 DE 102005020579
- (54) • **KREUZSPULEN HERSTELLENDEN TEXTIL-MASCHINE**
- **TEXTILE MACHINE PRODUCING CROSS-WOUND BOBBINS**
- **MACHINE TEXTILE FABRICANT DES BOBINES CROISEES**
- (71) Oerlikon Textile GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) WEDERSHOVEN, Hans-Günter, 41334 Nettetal, DE
- HOFFMANN, Ralf, 41179 Mönchengladbach, DE
- MUND, Manfred, 52134 Herzogenrath, DE
- HENNIG, Peter, 52525 Heinsberg, DE
- (74) Hamann, Arndt, Oerlikon Textile GmbH & Co. KG DS Landgrafenstraße 45, 41069 Mönchengladbach, DE

-
- (51) **D02G 3/12** (11) **1 880 048 A1***
 - D02G 3/44** **B21C 37/04**
 - B60N 2/56**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06708402.0 (22) 21.02.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/060121 21.02.2006
 - (87) WO 2006/120045 2006/46 16.11.2006
 - (30) 10.05.2005 EP 05103874
 - (54) • **BÜNDELGEZOGENE METALLFASER MIT DREI SCHICHTEN**
 - **BUNDLE DRAWN METAL FIBER WITH THREE LAYERS**
 - **FIBRE METALLIQUE ETIRÉE EN FAISCEAU AVEC TROIS COUCHES**
 - (71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE
 - (72) HOLVOET, Jan, B-8580 Avelgem, BE
 - VERSTRAETEN, Steve, B-2018 Antwerpen, BE

D02G 3/44 → (51) **D02G 3/12**

D03D 15/12 → (51) **A62C 8/06**

-
- (51) **D03D 51/28** (11) **1 880 049 A1***
 - D03J 1/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06755868.4 (22) 24.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IB 2006/001211 24.04.2006
 - (87) WO 2006/117673 2006/45 09.11.2006
 - (30) 29.04.2005 IT F120050080
 - (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ORTUNG UND KONTROLLE VON KETTFÄDEN IN EINEM WEBSTUHL**
 - **APPARATUS AND METHOD FOR IN-LINE READING AND CONTROL OF WARP THREADS IN A LOOM**
 - **APPAREIL ET PROCÉDE DE LECTURE EN LIGNE ET COMMANDE DE FILS DE CHAÎNE DANS UN MÉTIER A TISSER**
 - (71) Gironi System S.r.l., Via Spadini 31, 59100 Prato, IT
 - (72) Gironi, Pietro, 51010 Massa e Cozzile, IT
 - (74) Lanzoni, Luciano, et al, Bugnion S.p.A. Via dei Rustici, 5, 50122 Firenze FI, IT

D03J 1/00 → (51) **D03D 51/28**

D04H 1/00 → (51) **C08K 5/00**

D04H 1/48 → (51) **B32B 33/00**

D06B 1/00 → (51) **B01F 3/00**

-
- (51) **D06M 10/02** (11) **1 880 050 A1***
 - (25) It (26) En
 - (21) 06745321.7 (22) 04.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) IT 2006/000311 04.05.2006
 - (87) WO 2006/117829 2006/45 09.11.2006
 - (30) 04.05.2005 IT MI20050813
 - (54) • **VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON POLYMEREN GARNEN UND TEXTILMATERIALIEN ZUR MODIFIZIERUNG IHRES SPEZIFISCHEN OBERFLÄCHENWIDERSTANDS**
 - **METHOD FOR PROCESSING POLYMERIC YARNS AND TEXTILE MATERIALS FOR MODIFYING THEIR SURFACE RESISTIVITY**
 - **PROCEDE DE TRAITEMENT DE FILS ET DE MATIERES TEXTILES POLYMERIQUES PERMETTANT DE MODIFIER LEUR RESISTIVITE SUPERFICIELLE**
 - (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo, 1, 20126 Milano, IT
 - Saati S.p.A., Via Milano, 14, 22070 Appiano Gentile CO, IT
 - (72) RICCARDI, Claudia c/o Dipartimento di Fisica, I-20126 Milano, IT
 - ZANINI, Stefano c/o Dipartimento di Fisica, I-20126 Milano, IT
 - FRACAS, Paolo c/o Saati S.P.A., I-20070 Appiano Gentile (Como), IT
 - MASSINI, Paola c/o Saati S.P.A., I-22070 Appiano Gentile (Como), IT
 - (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

D06M 11/77 → (51) **D21H 11/22**

-
- (51) **D06M 15/19** (11) **1 880 051 A1***
 - D06M 15/263** **D06M 15/41**
 - D01F 6/80**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06758836.8 (22) 02.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/016589 02.05.2006
 - (87) WO 2006/121671 2006/46 16.11.2006
 - (30) 06.05.2005 US 123282
 - (54) • **NEUES VERFAHREN ZUM ERZEUGEN VON DAUERHAFTER SÄUREFLECKENRESISTENZ FÜR EINEN HELL GEFÄRBTEN POLYAMIDTEPPICH**
 - **A NEW PROCESS OF MAKING PERMANENT ACID STAIN RESISTANCE FOR A LIGHTLY DYED POLYAMIDE CARPET**
 - **NOUVEAU PROCÉDE DE RESISTANCE PERMANENTE AUX TACHES D'ACIDE POUR TAPIS EN POLYAMIDE LEGÈREMENT COLORE**
 - (71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
 - (72) TUNG, Wae-Hai, Marietta, GA 30062, US
 - (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

D06M 15/19 → (51) **C08F 283/12**

D06M 15/263 → (51) **D06M 15/19**

D06M 15/41 → (51) **D06M 15/19**

- (51) **D06M 15/568** (11) **1 880 052 A2***
- C08G 18/08** **C08G 18/80**
- (25) En (26) En
- (21) 06763115.0 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/062209 10.05.2006
- (87) WO 2006/120214 2006/46 16.11.2006
- (88) 12.07.2007
- (30) 13.05.2005 IT VA20050031
- (54) • **SPINNBÄDER**
- **SPINNING BATHS**
- **BAINS DE FLAGE**
- (71) Lamberti Spa, Via Piave, 18, 21041 Albizzate, IT
- (72) REGGIORI, Franco, I-21025 Comerio, IT
- LUONI, Marco, I-21052 Busto Arsizio, IT
- BIANCHI, Davide, I-21052 Busto Arsizio, IT
- MINO, Ermanno, I-13822 Mosso, IT
- LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate, IT

D06M 15/643 → (51) **C08F 283/12**

-
- (51) **D21C 3/18** (11) **1 880 053 A1***
 - D21C 3/20** **D21C 9/14**
 - C02F 1/00** **C02F 1/76**
 - C02F 3/00** **C02F 3/34**
 - C02F 11/00** **C12S 3/08**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05745664.2 (22) 04.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/015577 04.05.2005
 - (87) WO 2006/126983 2006/48 30.11.2006
 - (54) • **CHLORDIOXIDBEHANDLUNGSSZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN**
 - **CHLORINE DIOXIDE TREATMENT COMPOSITIONS AND PROCESSES**
 - **COMPOSITIONS ET PROCÉDES DE TRAITEMENT AU DIOXYDE DE CHLORURE**
 - (71) Novozymes North America, Inc., 77 Perry Chapel Church Road, Franklinton, NC 27525, US
 - Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK
 - (72) XU, Hui, Wake Forest, NC 27587, US
 - BLOOMFIELD, Kim, Raleigh, NC 27603, US
 - LUND, Henrik, DK-3500 Værløse, DK
 - (74) Pedersen, Karen Oestergaard, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsværd, DK

D21C 3/20 → (51) **D21C 3/18**

D21C 9/14 → (51) **D21C 3/18**

-
- (51) **D21D 5/06** (11) **1 880 054 A1***
 - B07B 1/46** **B01D 33/067**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06741448.2 (22) 05.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CA 2006/000722 05.05.2006
 - (87) WO 2006/119614 2006/46 16.11.2006
 - (30) 09.05.2005 US 678819 P
 - (54) • **SIEBKORB MIT AUSWECHSELBAREN PROFILSTANGEN**
 - **SCREEN BASKET WITH REPLACEABLE PROFILED BARS**
 - **PANIER DE TAMIS À BARRES PROFILÉES REMPLAÇABLES**
 - (71) Hetu, Marc-André, 479, Boulevard de Fontainebleau, Blainville, QC J7B 1V7, CA
 - (72) Hetu, Marc-André, Blainville, QC J7B 1V7, CA

(74) Lenne, Laurence, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony Cedex, FR

(51) **D21F 3/02** (11) **1 880 055 A1***

(25) De (26) De
(21) 06708764.3 (22) 15.03.2006

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

(86) EP 2006/060719 15.03.2006

(87) WO 2006/117260 2006/45 09.11.2006

(30) 30.04.2005 DE 102005020218

(54) • **LANGSPALTPRESSE**
• **LONG NIP PRESS**
• **PRESSE A INTERSTICE LONG**

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) MESCHENMOSER, Andreas, 88263 Horgenzell, DE

AUGSCHELLER, Thomas, 89429 Bachhagel, DE

MIRSBERGER, Peter, 88255 Baienfurt, DE
SCHÜTTE, Andreas, 89518 Heidenheim, DE

D21F 11/00 → (51) **B31F 1/16**

D21G 9/00 → (51) **G01N 21/86**

(51) **D21H 11/22** (11) **1 880 056 A1***
C08J 5/06 **D06M 11/77**

(25) En (26) En
(21) 06733387.2 (22) 03.05.2006

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

(86) SE 2006/000532 03.05.2006

(87) WO 2006/121385 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 SE 0501075

(54) • **FREIE TONBESCHICHTETE CELLULOSE-FASER FÜR VERBUNDWERKSTOFFE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **FREE CLAY-COATED CELLULOSIC FIBERS FOR COMPOSITES AND A METHOD OF PRODUCING THEM**
• **FIBRES DE CELLULOSE LIBRES POUR COMPOSITES ENDUITES DE KAOLIN ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**

(71) KORSNÄS AB, S-801 81 Gävle, SE

(72) BANKE, Karl, S-271 42 Ystad, SE
LINDSTRÖM, Tom, S-192 72 Sollentuna, SE

(74) Nilsson, Brita Linnea, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

(51) **E01C 19/48** (11) **1 880 057 A1***

(25) De (26) De
(21) 06753518.7 (22) 09.05.2006

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

(86) EP 2006/004301 09.05.2006

(87) WO 2006/119954 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 DE 102005022266

(54) • **FERTIGER ZUM BODENSEITIGEN EINBAU VON SCHICHTEN FÜR STRASSEN OD. DGL.**
• **FINISHER FOR THE GROUNDLAYING OF SURFACES FOR ROADS OR SIMILAR**
• **FINISSEUSE SERVANT A LA MISE EN PLACE, COTE SOL, DE COUCHES POUR CHAUSSEES OU ANALOGUES**

(71) ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH, Kuhbrückenstrasse 18, 31785 Hameln, DE

(72) LOSSOW, Ludwig, Thomas, 31789 Hameln, DE

(74) Henseler, Daniela, et al, PAe Sparing Röhl Henseler Rethelstr. 123, 40237 Düsseldorf, DE

E01F 1/00 → (51) **B61B 1/02**

(51) **E02B 3/04** (11) **1 880 058 A1***
E02B 3/06 **E02B 7/20**

(25) En (26) En
(21) 06727031.4 (22) 08.05.2006

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

(86) GB 2006/001663 08.05.2006

(87) WO 2006/120410 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 GB 0509477

(54) • **FLUTSPERRE**
• **FLOOD BARRIER**
• **BARRIERE DE PROTECTION CONTRE LES CRUES**

(71) Greenwood, John Robert, 10 Nottingham Road, Cropwell Bishop, Nottinghamshire NG12 3BQ, GB

(72) Greenwood, John Robert, Cropwell Bishop, Nottinghamshire NG12 3BQ, GB

(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

E02B 3/06 → (51) **E02B 3/04**

E02B 7/20 → (51) **E02B 3/04**

(51) **E02D 5/54** (11) **1 880 059 A2***
E02D 5/76

(25) En (26) En
(21) 06711413.2 (22) 06.02.2006

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

(86) IT 2006/000059 06.02.2006

(87) WO 2006/085349 2006/33 17.08.2006

(88) 05.10.2006

(30) 09.02.2005 IT NA20050008

(54) • **VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER LAST-FÄHIGKEIT EINES BODENS**
• **METHOD TO INCREASE THE LOAD CAPABILITY OF A SOIL**
• **PROCEDE POUR ACCROITRE LA CAPACITE DU SOL**

(71) Marione, Nicola, Via Acquabianca, 81057 Teano (Caserta), IT

(72) Marione, Nicola, 81057 Teano (Caserta), IT

(74) Cirillo, Gennaro, Brevetti Ing. Cirillo G. & C. SAS Via Santa Lucia 15, 80132 Napoli, IT

E02D 5/76 → (51) **E02D 5/54**

(51) **E02D 7/10** (11) **1 880 060 A1***

(25) En (26) En
(21) 06754973.3 (22) 03.05.2006

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

(86) EP 2006/062006 03.05.2006

(87) WO 2006/117380 2006/45 09.11.2006

(30) 03.05.2005 EP 05103713

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG VON FUNDAMENTELEMENTEN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR INSTALLING FOUNDATION ELEMENTS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE POSE D'ELEMENTS DE FONDATION**

(71) IHC Holland IE B.V., Molendijk 94, 3361 EP Sliedrecht, NL

(72) JONKER, Geert, NL-1401 BR Bussum, NL
VAN DUIJVENBODEN, Arris, NL-2221 WG Katwijk Aan Zee, NL

(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **E03D 11/11** (11) **1 880 061 A1***
B60R 15/04

(25) De (26) De
(21) 06722689.4 (22) 28.03.2006

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

(86) DE 2006/000537 28.03.2006

(87) WO 2006/102871 2006/40 05.10.2006

(30) 01.04.2005 DE 102005014931

(54) • **ABFALLBESEITIGUNG IN WOHNMOBILLEN ODER DGL.**
• **WASTE DISPOSAL IN MOBILE HOMES OR SIMILAR**
• **ELIMINATION DE DECHETS DANS DES AUTOCARAVANES OU EQUIVALENT**

(71) Biglari, Pierre, Fichtenweg 5, 93090 Bach a. d. Donau, DE

(72) Biglari, Pierre, 93090 Bach a.d. Donau, DE

(74) Wasmeier, Alfons, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

(51) **E04B 1/26** (11) **1 880 062 A1***
E04B 1/35

(25) En (26) En
(21) 06726709.6 (22) 11.04.2006

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

(86) GB 2006/001308 11.04.2006

(87) WO 2006/109041 2006/42 19.10.2006

(30) 15.04.2005 GB 0507658

18.05.2005 GB 0510085

01.07.2005 GB 0513485

(54) • **RINGBALKENSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOLZ-RAHMENS**
• **RING BEAM STRUCTURE AND METHOD OF CONSTRUCTING A TIMBER FRAME**
• **STRUCTURE A POUTRES ANNULAIRES ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE CHARPENTE EN BOIS**

(71) Bishop, David Charles, Jordan House Pleasant Harbour, Bewdley, Worcestershire DY12 1AD, GB

Miarowski, Paul, 3 Jacomb Close, Lower Broadheath, Worcester WR2 6SQ, GB

McInerney, Kevin, 13 Hazelwood Close, Off Nunnery Lane, Worcester WR5 1RH, GB

(72) Bishop, David Charles, Bewdley, Worcestershire DY12 1AD, GB

Miarowski, Paul, Worcester WR2 6SQ, GB

McInerney, Kevin, Worcester WR5 1RH, GB

(74) Wightman, David Alexander, et al, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

E04B 1/35 → (51) **E04B 1/26**

(51) **E04B 1/41** (11) **1 880 063 A1***
E04B 1/76

(25) En (26) En
(21) 06723788.3 (22) 20.03.2006

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

(86) EP 2006/002819 20.03.2006

(87) WO 2006/114177 2006/44 02.11.2006

(30) 26.04.2005 EP 05075991

(54) • **HOHLWAND UND WANDANKER DAFÜR**
• **A CAVITY WALL AND A WALL ANCHOR FOR SUCH**
• **PAROI DE CAVITE ET FIXATION DE PAROI**

- (71) Rockwool International A/S, 584 Hovedgaden, 2540 Hedehusene, DK
- (72) HOLM, David, Overton, Chabre, DK-2765 Smørum, DK
- WUTS, Peter, Willem, Gerard, George, NL-6075 BH Herkenbosch, NL
- (74) Hoeiberg, Susanne, Hoeiberg A/S St. Kongensgade 59 A, 1264 Copenhagen K, DK

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/41**

E04B 1/76 → (51) **E04F 13/00**

- (51) **E04B 2/10** (11) **1 880 064 A1***
E04G 21/18 **E04C 5/20**
- (25) En (26) En
- (21) 06726882.1 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001493 25.04.2006
- (87) WO 2006/117513 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 GB 0508850
09.06.2005 GB 0511760
31.08.2005 GB 0517718
28.11.2005 GB 0524199
- (54) • MAUERWERKSBEWehrUNGSELEMENT
• A MASONRY REINFORCEMENT ELEMENT
• ELEMENT DE RENFORT DE MACONNERIE
- (71) Hewson, K., 6 Cheviot Gardens, Lobley Hill, Gateshead Tyne & Wear, NE11 9Q, GB
- (72) Hewson, K., Gateshead Tyne & Wear, NE11 9Q, GB
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E04C 2/34 → (51) **E04F 15/024**

E04C 5/20 → (51) **E04B 2/10**

- (51) **E04F 13/00** (11) **1 880 065 A1***
E04B 1/76
- (25) En (26) En
- (21) 06742209.7 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CZ 2006/000025 26.04.2006
- (87) WO 2006/114066 2006/44 02.11.2006
- (30) 21.04.2006 CZ 200617656 U
27.04.2005 DE 202005006711 U
- (54) • NIEDRIGENERGIEGEBÄUDE
• LOW-ENERGY BUILDINGS
• IMMEUBLES A CONSOMMATION REDUITE D'ENERGIE
- (71) Djukic, Nebojsa, Lichoceves 37, 252 64 Velké Prilepy, CZ
- (84) CZ
- (71) Becher, Klaus, Schulstrasse 6, 67813 St. Alban, DE
- (72) Djukic, Nebojsa, 252 64 Velké Prilepy, CZ
- Becher, Klaus, 67813 St. Alban, DE
- (74) Danek, Vilém, Vinohradska 45, 12000 Praha, CZ

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 880 066 A1***
F16B 37/08
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05824247.0 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/051038 06.12.2005
- (87) WO 2006/061538 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 FR 0452876

- (54) • WANDVERKLEIDUNGSVERFAHREN, SO ERHALTENE WANDVERKLEIDUNGEN, UND ZUGEHÖRIGE BEFESTIGUNGS- AUSRÜSTUNG
- WALL LINING METHOD, WALL LINING THUS OBTAINED AND ASSOCIATED FIXING KIT
- PROCÉDÉ DE DOUBLAGE DE PAROI, DOUBLAGE DE PAROI OBTENU PAR CE PROCÉDÉ ET KIT DE FIXATION ASSOCIÉ
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
- (72) JORET, Laurent, F-92370 Chaville, FR
- (74) Cardin, Elise, Département de la Propriété Industrielle Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR

- (51) **E04F 15/02** (11) **1 880 067 A1***
E04F 15/10
- (25) En (26) En
- (21) 06744524.7 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000937 20.04.2006
- (87) WO 2006/111834 2006/43 26.10.2006
- (30) 21.04.2005 DK 200500579
- (54) • BODEN UND BODENPLATTEN
• FLOOR AND FLOOR PANELS
• PLANCHER ET PANNEAUX DE PLANCHER
- (71) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat, 2616 LN Delft, NL
- (72) SKOOG, Bengt, 343 30 Älmhult, SE
- JOHANSSON, Ulf, 343 37 Älmhult, SE
- (74) Noergaard, Tage, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

E04F 15/02 → (51) **E04F 15/10**

- (51) **E04F 15/024** (11) **1 880 068 A1***
E04C 2/34
- (25) En (26) En
- (21) 05819058.8 (22) 25.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/003999 25.11.2005
- (87) WO 2006/090967 2006/35 31.08.2006
- (30) 25.02.2005 KR 20050015683
- (54) • BODENPLATTE MIT VERSTÄRKTER STEIFIGKEIT FÜR EIN DOPPELBODENSYS- TEM
- STIFFNESS REINFORCED FLOOR PANEL FOR A RAISED FLOOR SYSTEM
- PANNEAU DE PLANCHER RENFORCE POUR UN SYSTEME DE PLANCHER SUR-ELEVE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young- dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Chul-Hwan, Daejeon-city 302-120, KR
- PARK, Sung-Ha LG chemical dormitory apt. 102-405, Chungcheongbuk-do 361-300, KR
- KANG, Hun-Sung, Seoul 139-768, KR
- BAE, Mun-Sung, Seongnam-city, Gyeonggi- do 463-828, KR
- JUNG, Mung-Bong, Cheongju-city, Chung- cheongbuk-do 361-270, KR
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **E04F 15/10** (11) **1 880 069 A2***
E04F 15/02
- (25) En (26) En
- (21) 06749771.9 (22) 11.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/013497 11.04.2006

- (87) WO 2006/113228 2006/43 26.10.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 13.04.2005 US 104653
- (54) • UNTERBODENANORDNUNG UND VER- FAHREN
- SUB-FLOORING ASSEMBLY AND METHOD
- ENSEMBLE SUPPORT DE REVETEMENT DE SOL ET PROCEDE
- (71) Cerasi, Mark A., 172 Avon Bend Road, Charlestown, WV 25414, US
- Kubic, David, 150 Avon Bend Road, Char- lestown, WV 25414, US
- (72) Cerasi, Mark A., Charlestown, WV 25414, US
- Kubic, David, Charlestown, WV 25414, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

E04F 15/10 → (51) **E04F 15/02**

E04G 21/18 → (51) **E04B 2/10**

E04H 4/16 → (51) **B08B 3/02**

- (51) **E04H 12/00** (11) **1 880 070 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06770260.5 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018388 12.05.2006
- (87) WO 2006/124562 2006/47 23.11.2006
- (88) 22.11.2007
- (30) 13.05.2005 US 681235 P
- (54) • STRUKTURMAST
- STRUCTURAL TOWER
- TOUR STRUCTURELLE
- (71) Livingston, Tracy, 4320 Lake Creek Farm Road, Heber City, UT 84032, US
- Andersen, Todd, 1971 Baxter Drive, Heber City, UT 84032, US
- (72) Livingston, Tracy, Heber City, UT 84032, US
- Andersen, Todd, Heber City, UT 94032, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

E05B 15/02 → (51) **E05B 63/12**

E05B 47/00 → (51) **E05B 63/12**

- (51) **E05B 63/12** (11) **1 880 071 A2***
E05B 15/02 **E05B 47/00**
E05B 63/24
- (25) De (26) De
- (21) 06724483.0 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003661 21.04.2006
- (87) WO 2006/114240 2006/44 02.11.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 24.04.2005 DE 102005019121
- (54) • SCHLIESS- UND VERRIEGELUNGSEIN- RICHTUNG FÜR EIN TÜRSCHLOSS IN EINEM SCHWENKBAREN ABSCHLUSS- ELEMENT FÜR EINE ÖFFNUNG IN EINER EINEN RAUMKÖRPER UMSCHLIESSEN- DEN WANDUNG
- DEVICE FOR CLOSING AND LOCKING A DOOR LOCK IN A PIVOTABLE CLOSING ELEMENT FOR AN OPENING EMBODIED IN A SPACE ENCLOSING WALL
- DISPOSITIF DE FERMETURE ET DE VERR- OUILLAGE POUR UNE SERRURE DE PORTE DANS UN ELEMENT DE FERME- TURE PIVOTANT POUR UNE OUVERTURE PRATIQUEE DANS UNE PAROI ENTOU- RANT UN ESPACE

- (71) Eldomat Innovative Sicherheit GmbH, Kolonnenstrasse 77, 13359 Berlin, DE
- (72) BARTHOLDI, Eberhard, 13503 Berlin, DE
- (74) Burghardt, Dieter, et al, Anwaltskanzlei Burghardt & Burghardt, Postfach 800116, 12491 Berlin, DE

E05B 63/24 → (51) **E05B 63/12**

- (51) **E05B 65/10** (11) **1 880 072 A1***
E05C 5/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755454.3 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000950 27.04.2006
- (87) WO 2006/117457 2006/45 09.11.2006
- (30) 29.04.2005 FR 0504378
- (54) • **MIT ZWEI IN LÄNGSRICHTUNG VERSETZTEN VERRIEGELUNGSPPOSITIONEN VERSEHENES SCHLOSS**
- **LOCK PROVIDED WITH TWO LONGITUDINALLY OFFSET LOCKING POSITIONS**
- **SERRURE A DEUX POSITIONS DE BLO-CAGE LONGITUDINALEMENT DECALEES**
- (71) JPM SAS, 40 route de Paris, Avermes, 03000 Moulins, FR
- (72) BERGER, Pascal, F-03210 Marigny, FR
- LECOINTE, Xavier, F-03240 Tronget, FR
- (74) Quantin, Bruno Marie Henri, et al, Santarelli 14 Avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

E05C 5/00 → (51) **E05B 65/10**

- (51) **E05C 17/56** (11) **1 880 073 A2***
E05C 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 06770150.8 (22) 08.05.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/017985 08.05.2006
- (87) WO 2006/122151 2006/46 16.11.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 08.05.2005 US 679274 P
- 23.05.2005 US 683981 P
- (54) • **MAGNETISCHER VERSCHLUSSMECHANISMUS**
- **MAGNETIC LATCH MECHANISM**
- **MECANISME DE VERROUILLAGE MAGNETIQUE**
- (71) SOUTHCO, INC., 210 North Brinton Lake Road, P.O. Box 0116, Concordville, PA 19331-0116, US
- (72) CARABALONA, Eric, Kenilworth CV82XP, GB
- TALKUDAR, Robin, Canastota, NY 13032, US
- MCCLOSKEY, Kevin A., Hatboro, PA 19040, US
- SPEERS, Robert, Benson, Jr., West Chester, PA 19380, US
- (74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

E05C 19/00 → (51) **E05C 17/56**

E05D 15/58 → (51) **A47F 3/00**

E05F 15/14 → (51) **B61B 1/02**

E05F 17/00 → (51) **B61B 1/02**

E06C 1/16 → (51) **E06C 1/54**

E06C 1/38 → (51) **E06C 1/54**

E06C 1/39 → (51) **E06C 1/54**

- (51) **E06C 1/54** (11) **1 880 074 A1***
E06C 1/38
E06C 1/16
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06755437.8 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000884 21.04.2006
- (87) WO 2006/123027 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 FR 0504809
- (54) • **AUSZIEHBARE, ZUSAMMENKLAPPBARE LEITER MIT ZENTRALEM EINZELSTANDBEIN**
- **EXTENDING, FOLDING LADDER COMPRISING A SINGLE CENTRAL POST**
- **ECHELLE EXTENSIBLE REPLIABLE, AVEC MONTANT CENTRAL UNIQUE**
- (71) Amalric, Bernard, 11, rue de Nay, 31240 l'Union, FR
- Migrenne, Christian, 11, Rue Durand, 31000 Toulouse, FR
- Taillefer, Jean-Paul, 266, Rue d'Albigeois, 31660 Buzet sur Tarn, FR
- (72) Amalric, Bernard, 31240 l'Union, FR
- Migrenne, Christian, 31000 Toulouse, FR
- Taillefer, Jean-Paul, 31660 Buzet sur Tarn, FR
- (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

- (51) **E21B 17/10** (11) **1 880 075 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06758906.9 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016776 04.05.2006
- (87) WO 2006/121699 2006/46 16.11.2006
- (30) 05.05.2005 US 122701
- (54) • **DURCHFLUSS-UNTERANORDNUNG FÜR EIN BOHRGESTÄNGE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
- **FLOW THROUGH SUBASSEMBLY FOR A DOWNHOLE DRILL STRING AND METHOD FOR MAKING SAME**
- **SOUS-ENSEMBLE D'ECOLEMENT POUR UN TRAIN DE TIGES DE FORAGE DE FOND ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
- (71) Collapsing Stabilizer Tool, Ltd., P.O. Box 769, Breckenridge, TX 76424, US
- (72) BAIRD, Jeffery, Breckenridge, Texas 76424, US
- (74) Loven, Keith James, Loven Patent and Trademarks West Central Runcorn Road, GB-Lincoln LN6 3QP, GB

- (51) **E21B 19/16** (11) **1 880 076 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06741474.8 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000759 09.05.2006
- (87) WO 2006/119633 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 594808 P
- (54) • **ROHRHANDHABUNGSVORRICHTUNG UND SICHERHEITSMCHANISMUS**
- **PIPE HANDLING DEVICE AND SAFETY MECHANISM**
- **DYPOSITIF DE MANUTENTION DE TUYAUX ET MÉCANISME DE SÉCURITÉ**
- (71) Tesco Corporation, 6204 - 6A Street SE, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- (72) CARR, William, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA
- BROWN, Matthew, Calgary, Alberta T2H 2B7, CA

- ANGMAN, Per, G., Calgary, Alberta T2T 2L5, CA
- (74) Williams, Ceili, et al, Stevens Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

- (51) **E21B 23/00** (11) **1 880 077 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06733124.9 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000159 28.04.2006
- (87) WO 2006/115418 2006/44 02.11.2006
- (30) 28.04.2005 NO 20052085
- (54) • **ZUGWERKZEUG ZUR VERWENDUNG IN ÖL- UND GASBOHRLÖCHERN**
- **PULLING TOOL FOR USE IN OIL AND GAS WELLS**
- **UTIL DE TRACTION DESTINE A DES PUITS DE PETROLE ET DE GAZ**
- (71) Hav Technology AS, Hogaasen, 4440 Tonstad, NO
- (72) HAUGHOM, Per Olav, N-4440 Tonstad, NO
- (74) Hyiltner, Jan-Olof, Albihns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **E21B 36/00** (11) **1 880 078 A1***
E21B 43/24
- (25) En (26) En
- (21) 06758470.6 (22) 21.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015101 21.04.2006
- (87) WO 2006/116092 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 US 674081 P
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR HERSTELLUNG EINES FLUIDS IN EINEM IN-SITU-UMWANDLUNGSPROZESS**
- **METHODS AND SYSTEMS FOR PRODUCING FLUID FROM AN IN SITU CONVERSION PROCESS**
- **PROCEDES ET SYSTEMES DE PRODUCTION DE FLUIDE A PARTIR D UN PROCEDE DE CONVERSION IN SITU**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) FAIRBANKS, Michael David, Katy, Texas 77494, US
- KELTNER, Thomas J., Spring, Texas 77388, US
- MCKINZIE, Billy John, Houston, Texas 77043, US
- HIRSHBLOND, Stephen Palmer, Houston, Texas 77042, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **E21B 40/00** (11) **1 880 079 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06726895.3 (22) 25.04.2006
- (84) DE DK FR GB IT NL
- (86) GB 2006/001506 25.04.2006
- (87) WO 2006/114607 2006/44 02.11.2006
- (88) 10.05.2007
- (30) 27.04.2005 US 116003
- (54) • **DRUCKEMPFFINDLICHE ZENTRIERVORRICHTUNG**
- **PRESSURE RESPONSIVE CENTRALIZER**
- **CENTREUR SENSIBLE A LA PRESSION**
- (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
- (72) FAUL, Ronald R., Katy, TX 77450, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **E21B 41/00** (11) **1 880 080 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06726897.9 (22) 25.04.2006
 (84) DE DK FR GB IT NL
 (86) GB 2006/001508 25.04.2006
 (87) WO 2006/114609 2006/44 02.11.2006
 (30) 27.04.2005 US 115998
 (54) • **DRUCKEMPFINDLICHE ZENTRIERVOR-
 RICHTUNG**
 • **PRESSURE RESPONSIVE CENTRALIZER**
 • **CENTREUR RÉAGISSANT À LA PRESSION**
 (71) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P.
 O. Box 1431, Duncan, OK 73533, US
 (72) FAUL, Ronald, R., Katy, TX 77450, US
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
 Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
 GB

E21B 43/24 → (51) **E21B 36/00**

(51) **E21B 43/27** (11) **1 880 081 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06726916.7 (22) 26.04.2006
 (84) DE DK FR GB IT NL
 (86) GB 2006/001531 26.04.2006
 (87) WO 2006/117517 2006/45 09.11.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 29.04.2005 US 118028
 29.04.2005 US 117959
 (54) • **SAURE BEHANDLUNGSFLÜSSIGKEITEN
 MIT SKLEROGLUCAN UND/ODER DIUTAN
 SOWIE VERFAHREN IM ZUSAMMENHANG
 DAMIT**
 • **ACIDIC TREATMENT FLUIDS COMPRISING
 SCLEROGLUCAN AND/OR DIUTAN AND
 ASSOCIATED METHODS**
 • **LIQUIDES DE TRAITEMENT ACIDES COM-
 PRENANT DU SCLEROGLUCANE ET/OU
 DU DIUTANE ET PROCÉDES ASSOCIÉS**
 (71) Halliburton Energy Services, Inc., P O Box
 1431, Duncan, OK 73533, US
 (72) WELTON, Thomas, D., Duncan, OK 73533,
 US
 PAULS, Richard, W., Duncan, OK 73533, US
 ROBB, Ian, D., Duncan, OK 73533, US
 (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton &
 Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
 GB

(51) **E21B 43/36** (11) **1 880 082 A1***
B01D 17/02

(25) En (26) En
 (21) 06747624.2 (22) 26.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) NO 2006/000155 26.04.2006
 (87) WO 2006/118468 2006/45 09.11.2006
 (30) 02.05.2005 NO 20052141
 (54) • **ROHRTRENNER**
 • **PIPE SEPARATOR**
 • **SEPARATEUR DE TUYAU**
 (71) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
 (72) GRAMME, Per, Eivind, N-3931 Porsgrunn,
 NO
 LIE, Gunnar, Hannibal, N-3928 Porsgrunn,
 NO
 (74) Bleukx, Lucas Lodewijk M., Bleukx Consul-
 tancy BVBA Derde Straat 7, 3680 Maaseik,
 BE

(51) **E21C 35/08** (11) **1 880 083 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05739864.6 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) AU 2005/000674 11.05.2005
 (87) WO 2006/119534 2006/46 16.11.2006

(54) • **ABBAUVERFAHREN UND -VORRICHTUNG**
 • **MINING METHODS AND APPARATUS**
 • **PROCEDE ET DISPOSITIF D'EXPLOITA-
 TION MINIERE**
 (71) Commonwealth Scientific and Industrial
 Research Organisation, Limestone Avenue,
 Campbell, ACT 2612, AU
 (72) HARGRAVE, Chad, Owen, Gaythorne, QLD
 4051, AU
 RALSTON, Jonathon Carey, Gaythorne, QLD
 4051, AU
 KELLY, Michael, Shawn, The Gap, QLD
 4061, AU
 REID, David Charles, Westlake, QLD 4074,
 AU
 HAINSWORTH, David, William, Karana
 Downs, QLD 4306, AU
 MCPHEE, Ronald, John, Pullenvale, QLD
 4069, AU
 (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler -
 Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538
 München, DE

(51) **E21C 35/193** (11) **1 880 084 A1***

(25) En (26) En
 (21) 06700296.4 (22) 06.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) AU 2006/000006 06.01.2006
 (87) WO 2006/119536 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 AU 2005902428
 (54) • **HALTEVORRICHTUNG FÜR SCHNEID-
 WERKZEUG UND VERWENDUNGSVER-
 FAHREN**
 • **CUTTING TOOL HOLDING APPARATUS
 AND METHOD OF USE**
 • **DISPOSITIF DE SUPPORT D'OUTIL DE
 COUPE ET PROCÉDE D'UTILISATION**
 (71) Ground Assault Tools Pty Ltd, 88 Laverack
 Avenue, PO Box 1004, Eagle Farm, QLD
 4009, AU
 (72) WILLOUGHBY, John, Michael, Belmont, QLD
 4153, AU
 (74) Bridle, Andrew Barry, et al, HLBBSHaw
 European Patent & Trade Mark Attorneys
 Regus House Herald Way, Pegasus Business
 Park Castle Donington, Derby DE74 2TZ, GB

E21F 13/00 → (51) **B65G 43/00**

F01C 20/28 → (51) **G01D 5/12**

F01D 21/00 → (51) **G02B 23/24**

(51) **F01L 1/047** (11) **1 880 085 A1***

F01M 13/04
 (25) De (26) De
 (21) 06722839.5 (22) 06.05.2006
 (84) DE FR GB
 (86) DE 2006/000781 06.05.2006
 (87) WO 2006/119737 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 DE 102005022254
 08.09.2005 DE 102005042725
 (54) • **IN EINE AXIAL HOHLE WELLE EINES
 VERBRENNUNGSMOTORS INTEGRIERTE
 ZENTRIFUGAL-ÖLNABELABSCHIEDEREIN-
 RICHTUNG**
 • **CENTRIFUGAL OIL MIST SEPARATION
 DEVICE INTEGRATED IN AN AXIAL HOL-
 LOW SHAFT OF AN INTERNAL COMBUS-
 TION ENGINE**
 • **DISPOSITIF CENTRIFUGE SEPARATEUR
 DE BROUILLARD D'HUILE INTEGÉRE DANS
 UN ARBRE AXIALEMENT CREUX D'UN
 MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
 (71) Mahle International GmbH, Pragstrasse 26-
 46, 70376 Stuttgart, DE
 (72) BEETZ, Klaus, 76149 Karlsruhe, DE

ENDERICH, Andreas, 73734 Esslingen, DE
 SAUTER, Hartmut, 71272 Renningen, DE
 SCHELLHASE, Torsten, 71665 Vaihingen/
 Enz, DE
 STEHLIG, Jürgen, 72654 Neckartenzlingen,
 DE
 (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund +
 Pfuscher + Bernhard, Waiblinger Strasse 11,
 70372 Stuttgart, DE

F01L 1/26 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **1 880 086 A1***

(25) De (26) De
 (21) 06724020.0 (22) 05.04.2006
 (84) DE FR GB HU IT RO
 (86) EP 2006/003065 05.04.2006
 (87) WO 2006/117049 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 DE 102005020529
 (54) • **NOCKENWELLENVERSTELLER**
 • **CAMSHAFT ADJUSTER**
 • **DISPOSITIF DE REGLAGE D'ARBRE A
 GAMES**
 (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
 Herzogenaurach, DE
 (72) KLEIBER, Thomas, 91074 Herzogenaurach,
 DE
 KRÜHÖFFER, Wolfram, 91086 Aurachtal, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 880 087 A1***

(25) En (26) En
 (21) 06725077.9 (22) 15.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2006/060756 15.03.2006
 (87) WO 2006/120050 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 IT 2020050326
 (54) • **VERBRENNUNGSMOTOR MIT STUFENLOS
 VERSTELLBAREM VENTILHUBSYSTEM**
 • **INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH
 CONTINUOUS VARIABLE VALVE LIFT
 SYSTEM**
 • **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DOTE
 D'UN SYSTEME DE LEVEE DE SOUPE A
 VARIATION CONTINUE**
 (71) Conti, Luigi, Corso Galileo Galilei, 34, 10126
 Torino, IT
 (72) Conti, Luigi, 10126 Torino, IT
 (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro &
 Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123
 Torino, IT

(51) **F01L 13/00** (11) **1 880 088 A1***
F01L 1/26

(25) En (26) En
 (21) 06746372.9 (22) 09.05.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/309625 09.05.2006
 (87) WO 2006/121181 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 JP 2005138552
 (54) • **VARIABLE VENTILSTEUERMECHANIS-
 MUS**
 • **VARIABLE VALVE-OPERATING DEVICE**
 • **DISPOSITIF DE COMMANDE VARIABLE DE
 SOUPE**
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
 8571, JP
 (72) TATENO, Manabu, Aichi, 4718571, JP
 EZAKI, Shuichi, Aichi, 4718571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

F01L 13/06 → (51) **F02D 13/04**

(51) **F01M 11/03** (11) **1 880 089 A2***
B01D 35/00

(25) En (26) En
(21) 06770011.2 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/017211 04.05.2006
(87) WO 2006/124312 2006/47 23.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 11.05.2005 US 127871
(54) • ÖLVERWALTUNGSSYSTEM
• OIL MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE L'HUILE
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) HANSON, Todd, Waxhaw, North Carolina 28173, US
ZULAUF, Gary, B., Findlay, Ohio 45840, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

F01M 11/03 → (51) B01D 27/08

(51) **F01M 13/04** (11) **1 880 090 A1***
B04B 5/12 **B04B 9/04**
B04B 9/06
(25) De (26) De
(21) 06724681.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004098 02.05.2006
(87) WO 2006/119890 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005021278
(54) • VORRICHTUNG ZUM REINIGEN VON GAS BEIM ENTLÜFTEN EINES KURBELGEHÄUSES
• APPARATUS FOR THE PURIFICATION OF GAS WHILE BLEEDING A CRANK HOUSING
• DISPOSITIF POUR PURIFIER UN GAZ LORS DE L'EVACUATION DE L'AIR CONTENU DANS UN CARTER DE VILEBREQUIN
(71) Alfa Laval Tumba AB, Hans Stahles väg 7, 147 80 Tumba, SE
(72) KUP, Serge, S-151 46 Södertälje, SE
POGEN, Mats-Örjan, S-260 21 Billeberga, SE
HÄLLGREN, Ingvar, S-147 41 Tumba, SE
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F01M 13/04 → (51) F01L 1/047

(51) **F01N 3/021** (11) **1 880 091 A1***
F01N 3/08
(25) En (26) En
(21) 06724396.4 (22) 11.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003537 11.04.2006
(87) WO 2006/111354 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 IT MI20050715
(54) • ABGASNACHBEHANDLUNGSSYSTEM
• EXHAUST GAS POST-TREATMENT SYSTEM
• SYSTEME DE POST-TRAITEMENT DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
(71) Colamussi, Arturo, Via Borso 8, I-44100 Ferrara, IT
(72) Colamussi, Arturo, I-44100 Ferrara, IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

F01N 3/022 → (51) B01D 46/24

F01N 3/08 → (51) F01N 3/021

(51) **F02B 37/013** (11) **1 880 092 A1***
(25) En (26) En
(21) 06752190.6 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2006/017080 04.05.2006
(87) WO 2006/121745 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125959
(54) • VENTILREGELUNG FÜR TURBOLADER
• VALVE REGULATION FOR TURBOCHARGER
• VANNE DE REGULATION POUR TURBOCOMPRESSEUR
(71) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) GRISSOM, Thomas, A., Dexter, MI 48130, US
CLAUS, Hartmut, 67269 Gruenstadt, DE
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F02B 37/24 → (51) F02D 13/04

F02B 43/10 → (51) C25B 1/02

(51) **F02B 75/06** (11) **1 880 093 A1***
F16H 57/12
(25) De (26) De
(21) 06724213.1 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003282 10.04.2006
(87) WO 2006/117060 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 DE 102005020064
(54) • HUBKOLBEN-BRENNKRAFTMASCHINE
• RECIPROCATING PISTON INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A PISTONS ALTERNATIFS
(71) Neander Motors AG, Werfbahnstrasse 8, 24143 Kiel, DE
(72) BAINDL, Rupert, 82538 Geretsried, DE
BETZMEIR, Helmut, 85521 Ottobrunn, DE
(74) Schlimme, Wolfram, Haidgraben 2, 85521 Ottobrunn, DE

F02B 75/26 → (51) F16H 23/06

F02C 9/50 → (51) F23N 1/02

(51) **F02D 13/02** (11) **1 880 094 A1***
F02D 41/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726309.5 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/050303 05.04.2006
(87) WO 2006/117486 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 FR 0504507
(54) • VERFAHREN ZUR REDUKTION VON HC-EMISSIONEN AUS EINEM KÄLTEMOTOR, VORRICHTUNG UND MOTOR ZUR AUSFÜHRUNG DIESER VERFAHRENS
• METHOD FOR REDUCING HYDROCARBON EMISSIONS FROM A COLD ENGINE AND DEVICE AND ENGINE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
• PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES ÉMISSIONS D'HYDROCARBURES D'UN MOTEUR FROID ET DISPOSITIF ET MOTEUR METTANT EN ŒUVRE CE PROCÉDÉ
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Chemin de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
(72) LANTEIRES, Fabien, F-75014 Paris, FR

PENET, Raphaël, F-75020 Paris, FR
(74) Schmit, Christian Norbert Marie, SCHMIT CHRETIEN SCHIHIN 16 rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) F02D 13/04 (11) 1 880 095 A1*
F01L 13/06 **F02B 37/24**

(25) De (26) De
(21) 05742888.0 (22) 13.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/005227 13.05.2005
(87) WO 2006/122570 2006/47 23.11.2006
(54) • ZWEITAKT-MOTORBREMSVERFAHREN FÜR EINE AUFGEGLADENE BRENNKRAFTMASCHINE
• TWO-STROKE ENGINE BRAKING PROCESS FOR A SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• PROCESSUS DE FREINAGE MOTEUR A DEUX TEMPS POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SURALIMENTÉ
(71) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
(72) BENZ, Michael, 73760 Ostfildern, DE
KRÄTSCHMER, Stephan, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
SCHMIDT, Erwin, 73666 Baltmannsweiler, DE
STADELMAIER, Alexander, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
SUMSER, Siegfried, 70327 Stuttgart, DE

F02D 37/02 → (51) F02D 41/02

(51) F02D 41/02 (11) 1 880 096 A2*
F16H 61/02 **F16K 29/00**
B60G 17/018 **H03K 5/01**

(25) De (26) De
(21) 06742322.8 (22) 12.05.2006
(84) DE FR
(86) DE 2006/000814 12.05.2006
(87) WO 2006/119751 2006/46 16.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 12.05.2005 DE 102005022063
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR ELEKTRISCHEN ANSTEUERUNG EINES VENTILS MIT EINEM MECHANISCHEN SCHLIEBELEMENT
• METHOD AND DEVICE FOR ELECTRICALLY ACTUATING A VALVE WITH A MECHANICAL CLOSING ELEMENT
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE ELECTRIQUE D'UNE SOUPEPE AU MOYEN D'UN ELEMENT DE FERMETURE MECANIQUE
(71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
(72) LEIPNITZ, Klaus, 90542 Eckental, DE

(51) F02D 41/02 (11) 1 880 097 A1*
F02D 37/02

(25) En (26) En
(21) 06744685.6 (22) 08.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) IB 2006/001224 08.05.2006
(87) WO 2006/120549 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137554
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MOTORSTEUERUNG
• ENGINE CONTROL APPARATUS AND ENGINE CONTROL METHOD
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE DE MOTEUR
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) NAGAI, Masakatsu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F02D 41/06 → (51) **F02D 13/02**

(51) **F02F 11/00** (11) **1 880 098 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770322.3 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018603 12.05.2006
(87) WO 2006/124705 2006/47 23.11.2006
(88) 27.09.2007
(30) 12.05.2005 US 680166 P
11.05.2006 US 432444
(54) • **ABZIEHSTREIFENVERSCHLUSS**
• **ZIP STRIP SEAL**
• **JOINT D'ETANCHEITE A BANDE A FERMETURE PAR PRESSION ET GLISSIERE**
(71) Federal-Mogul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) WIDDER, Edward, S., Antioch, IL 60002-1274, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 880 099 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752521.2 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/018418 11.05.2006
(87) WO 2006/122306 2006/46 16.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 11.05.2005 US 679810 P

(54) • **MOTORLUFTVERWALTUNGSSYSTEM**
• **ENGINE AIR MANAGEMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE GESTION D'AIR POUR MOTEUR**
(71) Borgwarner, Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326, US
(72) JOERGL, Volker, Ortonville, MI 48462, US
KIENER, Timm, Lake Orion, MI 48362, US
WEBER, Olaf, Rochester Hills, MI 48306, US
(74) Lerwill, John, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

F02M 47/02 → (51) **F02M 61/16**

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/00**

F02M 55/00 → (51) **F02M 63/00**

(51) **F02M 61/16** (11) **1 880 100 A1***
F02M 47/02

(25) De (26) De
(21) 06708697.5 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060577 09.03.2006
(87) WO 2006/117259 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020364
16.08.2005 DE 102005038444
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN**
• **FUEL INJECTION VALVE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES**
• **SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KOENINGER, Andreas, 75245 Neulingen-Goebrichen, DE

KUBALIK, Guenther, 71642 Ludwigsburg, DE

(51) **F02M 61/16** (11) **1 880 101 A1***
F02M 61/18

(25) De (26) De
(21) 06725242.9 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060959 22.03.2006
(87) WO 2006/117266 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020365
(54) • **VENTIL, INSBESONDERE KRAFTSTOFF-EINSPRITZVENTIL**
• **VALVE, IN PARTICULAR FUEL INJECTION VALVE**
• **SOUPAPE, EN PARTICULIER SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT**
(71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) TESCHNER, Werner, 70192 Stuttgart, DE
BOECKING, Friedrich, 70499 Stuttgart, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 63/00**

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/16**

(51) **F02M 63/00** (11) **1 880 102 A1***
F02M 47/02 **F02M 55/00**
F02M 61/16

(25) De (26) De
(21) 06724976.3 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/060555 08.03.2006
(87) WO 2006/117258 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020360
(54) • **VENTIL ZUR STEUERUNG EINES EINSPRITZVENTILS EINER BRENNKRAFTMASCHINE**
• **VALVE FOR CONTROLLING AN INJECTION VALVE OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **SOUPAPE DE COMMANDE D'UNE SOUPAPE D'INJECTION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHNAUFER, Axel, 75365 Calw, DE
SCHNEIDER, Thorsten, 72406 Bisingen, DE

(51) **F03B 17/00** (11) **1 880 103 A1***

(25) De (26) De
(21) 06742304.6 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000762 02.05.2006
(87) WO 2006/116985 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005020674
18.06.2005 DE 102005028281
(54) • **WASSERANLAGE UND VERFAHREN ZUR ENERGIEGEGWINNUNG**
• **HYDRAULIC PLANT AND METHOD FOR PRODUCTION OF ENERGY**
• **USINE HYDRAULIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'ENERGIE**
(71) Gräf, Kay, Tauscherstrasse 32, 01277 Dresden, DE
(72) Gräf, Kay, 01277 Dresden, DE
(74) Weissfloh, Ingo, Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

(51) **F03G 7/08** (11) **1 880 104 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727410.0 (22) 03.04.2006

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

(86) IB 2006/000767 03.04.2006
(87) WO 2006/106399 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 IT CA20050004
(54) • **FLUIDISCHE RÜCKGEWINNUNGSVORRICHTUNG FÜR KINETISCHE ENERGIE**
• **FLUIDIC KINETIC ENERGY RECOVERY DEVICE**
• **DISPOSITIF DE RECUPERATION D'ENERGIE CINETIQUE FLUIDIQUE**
(71) Scienza e Ingegneria Applicata S.r.l., Via Ettore de Sonnaz, 19, 10121 Torino (TO), IT
(72) ERRIU, Fernando, 09040 SAN BASILIO, IT
(74) Sala, Adriano Alessio, et al, IP Assets Strategic Management, Inc. Via Pretorio 9 C. P. 6427, 6901 Lugano, CH

F04B 33/00 → (51) **B67D 5/01**

(51) **F04B 35/04** (11) **1 880 105 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758853.3 (22) 01.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016620 01.05.2006
(87) WO 2006/124258 2006/47 23.11.2006
(88) 07.06.2007
(30) 13.05.2005 US 128840
(54) • **BATTERIEBETRIEBENER SPRITZKOPF MIT EINEM VERBESSERTEN GEHÄUSE**
• **A BATTERY OPERATED SPRAY HEAD HAVING AN IMPROVED HOUSING**
• **TETE DE PULVERISATION A PILES POURVUE D'UN BOITIER AMELIORE**
(71) Mead Westvaco Calmar, Inc., 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
(72) SWEETON, Steve, L., Lake Winnebago, MO 64034, US
WANBAUGH, Linn, D., Blue Springs, MO 64015, US
DEJONG, David, L., Ogden, UT 84403, US
(74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

F04B 43/00 → (51) **B67D 5/01**

(51) **F04B 43/067** (11) **1 880 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 06751498.4 (22) 26.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015829 26.04.2006
(87) WO 2006/116509 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 US 114706
(54) • **MEMBRANPOSITIONSSTEUERUNG FÜR HYDRAULISCH ANGETRIEBENE PUMPEN**
• **DIAPHRAGM POSITION CONTROL FOR HYDRAULICALLY DRIVEN PUMPS**
• **COMMANDE DE POSITION DE DIAPHRAGME POUR POMPES HYDRAULIQUES**
(71) WANNER ENGINEERING, INC., 1204 Chestnut Avenue, Minneapolis, MN 55403, US
(72) HEMBREE, Richard, D., Bellingham, Washington 98229, US
(74) Lotti, Giorgio, Corso Vittorio Emanuele II 61, 10128 Torino, IT

F04B 49/06 → (51) **F04D 15/02**

(51) **F04B 53/00** (11) **1 880 107 A2***
(25) En (26) En
(21) 06735833.3 (22) 21.02.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/006329 21.02.2006
- (87) WO 2006/089303 2006/34 24.08.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 17.02.2006 US 357312
18.02.2005 US 654101 P
- (54) • *KOMPAKTE LUFTVERDICHTERAUSRÜSTUNG*
• *COMPACT AIR COMPRESSOR KIT*
• *KIT DE COMPRESSEUR D'AIR COMPACT*
- (71) Accessories Marketing, Inc., 800 Farroll Road, Grover Beach, CA 93433, US
- (72) FAHEY, James, California 93445, US
- (74) CEGELSKI, James, M., Grover Beach, California 93433, US
- (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **F04C 2/10** (11) **1 880 108 A1***
F04C 15/00

- (25) De (26) De
- (21) 06754971.7 (22) 03.05.2006
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2006/061997 03.05.2006
- (87) WO 2006/120138 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 DE 102005021597
- (54) • *INNENZAHRAD-KRAFTSTOFFPUMP*
• *INTERNAL GEAR FUEL PUMP*
• *POMPE A CARBURANT A ROUE A DEN-
TURE INTERIEURE*
- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (72) BARTH, Holger, 36289 Friedewald, DE

(51) **F04C 2/344** (11) **1 880 109 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06733263.5 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) RU 2006/000162 31.03.2006
- (87) WO 2006/115434 2006/44 02.11.2006
- (30) 26.04.2005 RU 2005113098
- (54) • *ROTOR-GLEITFLÜGELMASCHINE*
• *ROTOR SLIDING-VANE MACHINE*
• *MACHINE A PALETTES COULISSANTES DE ROTOR*
- (71) Stroganov, Alexandr Anatolievich, ul. Stasovoi, 2-479, St. Petersburg 195253, RU
Volkov, Yury Mikhailovich, Ul. Zvenigorodskaya, 28-3, 191119 St. Petersburg, RU
- (72) Stroganov, Alexandr Anatolievich, St. Petersburg 195253, RU
Volkov, Yury Mikhailovich, 191119 St. Petersburg, RU
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE

F04C 15/00 → (51) **F04C 2/10**

(51) **F04D 15/02** (11) **1 880 110 A1***
F04B 49/06

- (25) En (26) En
- (21) 06709815.2 (22) 20.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/000579 20.02.2006
- (87) WO 2006/120369 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 GB 0509461
- (54) • *DUSCHABWASSERPUMPE*
• *SHOWER WASTE PUMP CONTROL*
• *COMMANDE DE POMPE A DECHETS DE DOUCHE*

- (71) DLP Limited, Unit L, Snugborough Trading Estate, Braddan (Isle of Man) IM4 4LH, GB
- (72) WANG, Yanchun, Ballasalla, Isle of Man IM9 3EA, GB
- STIMPSON, Robert William, Douglas, Isle of Man IM2 5BN, GB
- LOCK, Graham Robin, Glen Vine, Isle of Man IM4 4HF, GB
- SELF, James Edward, Colby, Isle of Man IM9 4AX, GB
- PARSONS, Nicholas, Onchan, Isle of Man IM3 2JG, GB
- (74) Hocking, Adrian Niall, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

(51) **F04D 19/04** (11) **1 880 111 A1***
F04D 29/64 **F04D 29/66**

- (25) De (26) De
- (21) 06754953.5 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061977 02.05.2006
- (87) WO 2006/120132 2006/46 16.11.2006
- (30) 07.05.2005 DE 102005020904
- (54) • *VAKUUM-PUMPENANORDNUNG*
• *VACUUM PUMP ARRANGEMENT*
• *SYSTEME DE POMPE A VIDE*
- (71) Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
- (72) KALISCH, Dirk, 50999 Köln, DE
- STOLLE, Robert, 41564 Kaarst, DE
- ODENDAHL, Heinz-Dieter, 51061 Köln, DE
- (74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

F04D 29/64 → (51) **F04D 19/04**

F04D 29/66 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F15B 13/042** (11) **1 880 112 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06759472.1 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018046 09.05.2006
- (87) WO 2006/124442 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 127796
- (54) • *SCHIEBERVENTILVORRICHTUNG UND -
VERFAHREN*
• *SPOOL VALVE APPARATUS AND METHOD*
• *PROCEDE ET APPAREIL A DISTRIBUTEUR A TIROIR CYLINDRIQUE*
- (71) Shurflo, LLC, 5900 Katella Avenue, Cypress CA 90630, US
- (72) BERTSCH, Paul, H., Huntington Beach, CA 92646, US
- MCCUNE, Christopher, J., Mission Viejo, CA 92691, US
- VERDUGO, Christopher, H., Yorba Linda, CA 92886, US
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

F16B 5/06 → (51) **B62D 25/14**

F16B 37/08 → (51) **E04F 13/08**

F16C 13/00 → (51) **B32B 27/32**

F16C 19/18 → (51) **F16C 19/52**

F16C 19/38 → (51) **F16C 19/52**

F16C 19/38 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16C 19/52** (11) **1 880 113 A1***
F16C 19/18 **F16C 19/38**
B60B 27/00

- (25) En (26) En
- (21) 06752513.9 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018305 10.05.2006
- (87) WO 2006/122269 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 679515 P
- (54) • *LAGERANORDNUNG MIT INTEGRIERTEM SENSORSYSTEM*
• *BEARING ASSEMBLY WITH INTEGRATED SENSOR SYSTEM*
• *ASSEMBLAGE DE PALIER AVEC UN SYSTEME DE CAPTEUR INTEGRE*
- (71) The Timken Company, 1835 S.W. Dueber Avenue, Canton, OH 44706-0932, US
- (72) MCDEARMON, Graham F., North Canton, Ohio 44720, US
- (74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

F16C 27/02 → (51) **G01M 1/04**

(51) **F16C 29/00** (11) **1 880 114 A1***
G01D 11/02

- (25) De (26) De
- (21) 06742666.8 (22) 25.04.2006
- (84) CH DE ES FR IT LI
- (86) EP 2006/003773 25.04.2006
- (87) WO 2006/117096 2006/45 09.11.2006
- (30) 04.05.2005 DE 102005021345
- (54) • *LINEARFÜHRUNGSEINHEIT MIT LÄNGEN-
MESSSYSTEM*
• *LINEAR GUIDE UNIT WITH LENGTH MEASURING SYSTEM*
• *UNITE DE GUIDAGE LINEAIRE COMPRES-
NANT UN SYSTEME DE MESURE DE LONGUEUR*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) RUDY, Dietmar, 66501 Kleinbundenbach, DE
- MENGES, Martin, 66424 Homburg, DE
- REBMANN, Michael, 66453 Niedergailbach, DE

(51) **F16D 3/41** (11) **1 880 115 A1***

- (25) Sv (26) En
- (21) 06701352.4 (22) 17.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000066 17.01.2006
- (87) WO 2006/075963 2006/29 20.07.2006
- (30) 17.01.2005 SE 0500117
- (54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG*
• *ARRANGEMENT OF COUPLING*
• *ARRANGEMENT DE COUPLAGE*
- (71) Falk, Curt, Kraköv 24, 824 51 Hudiksvall, SE
- (72) Falk, Curt, 824 51 Hudiksvall, SE
- (74) Lindblom, Erik J, Groth & Co. KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **F16D 48/02** (11) **1 880 116 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06724377.4 (22) 18.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003508 18.04.2006
- (87) WO 2006/119841 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 DE 102005021416

- (54) • ANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUTOMATISIERTEN MOTORKUPPLUNG
• MOTOR VEHICLE DRIVING TRAIN AND PROCESS FOR CONTROLLING AN AUTOMATED ENGINE CLUTCH
• TRANSMISSION D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN EMBRAYAGE MOTEUR AUTOMATISE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
STEINBORN, Mario, 88046 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16D 48/04** (11) **1 880 117 A1***
(25) De (26) De
(21) 06724464.0 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003635 20.04.2006
(87) WO 2006/119848 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021417
- (54) • ANTRIEBSSTRANG EINES KRAFTFAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINER AUTOMATISIEREN MOTORKUPPLUNG
• DRIVE TRAIN OF A MOTOR VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING AN AUTOMATED ENGINE CLUTCH
• ENSEMBLE TRANSMISSION D'UN VEHICULE A MOTEUR ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN EMBRAYAGE MOTEUR AUTOMATIQUE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) PETZOLD, Rainer, 88045 Friedrichshafen, DE
STEINBORN, Mario, 6 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 880 118 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753489.1 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004205 05.05.2006
(87) WO 2006/119918 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021711
- (54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DES ANLEGEPUKTES EINER AUTOMATISCH BETÄTIGTEN REIBUNGSKUPPLUNG
• METHOD FOR DETERMINING THE APPLICATION POINT OF AN AUTOMATICALLY CONTROLLED FRICTION CLUTCH
• PROCEDE POUR DETERMINER LE POINT D'APPLICATION D'UN EMBRAYAGE A FRICTION A COMMANDE AUTOMATIQUE
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) JAEGER, Thomas, 88074 Meckenbeuren, DE
MAIR, Roland, 88069 Tettang-Laimnau, DE

F16D 65/12 → (51) **B60B 27/00**

- (51) **F16F 7/10** (11) **1 880 119 A1***
(25) De (26) De
(21) 06753589.8 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004500 12.05.2006
(87) WO 2006/120014 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005022097
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SCHWINGUNGSTILGUNG EINER MECHANISCHEN STRUKTUR

- DEVICE AND METHOD FOR ELIMINATING VIBRATIONS OF A MECHANICAL STRUCTURE
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'ABSORPTION DES VIBRATIONS D'UNE STRUCTURE MECANIQUE
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Technische Universität Darmstadt, Karolinenplatz 5, 64289 Darmstadt, DE
- (72) KLEIN, Christoph, 64289 Darmstadt, DE
MAYER, Dirk, 64295 Darmstadt, DE
MELZ, Tobias, 64281 Darmstadt, DE
HANSELKA, Holger, 64297 Darmstadt, DE
- (74) Rösler, Uwe, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

- (51) **F16H 3/091** (11) **1 880 120 A1***
(25) De (26) De
(21) 06724024.2 (22) 05.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2006/003069 05.04.2006
(87) WO 2006/119829 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021674
- (54) • FAHRZEUGGETRIEBE MIT SECHS VORWÄRTSGÄNGEN FÜR NORMALEN FAHRBETRIEB, SOWIE EINEM KRIECH- BZW. BERGANFAHRGANG UND EINEM RÜCKWÄRTSGANG
• MOTOR VEHICLE GEARBOX WITH SIX FORWARD GEARS FOR NORMAL DRIVING, AND WITH A CRAWLING GEAR OR HILL GEAR AND A REVERSE GEAR
• BOITE DE VITESSES POUR VEHICULE COMPRENANT SIX VITESSES AVANT POUR UN FONCTIONNEMENT NORMAL, UNE VITESSE TOUT TERRAIN OU UNE VITESSE SPECIALE COTES, AINSI QU'UNE VITESSE ARRIERE
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) OHNEMUS, Ulrich, 82285 Hattenhofen, DE

F16H 3/54 → (51) **F16H 37/04**

F16H 3/78 → (51) **F16H 37/04**

- (51) **F16H 23/06** (11) **1 880 121 A2***
F02B 75/26
(25) Fr (26) Fr
(21) 06726174.3 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/000731 03.04.2006
(87) WO 2006/103362 2006/40 05.10.2006
(88) 08.03.2007
(30) 01.04.2005 FR 0503245
- (54) • VORRICHTUNG ZUM UMKEHRBAREN UMWANDELN EINER HIN- UND HERGEHENDEN GERADLINIGEN BEWEGUNG IN EINE DREHBEWEGUNG UND VERWANDTE MASCHINEN
• DEVICE FOR REVERSIBLY TRANSFORMING A RECIPROCATING RECTILINEAR MOVEMENT INTO A ROTATIONAL MOVEMENT, AND RELATED MACHINES
• DISPOSITIF DE TRANSFORMATION REVERSIBLE D UN MOUVEMENT RECTILIGNE ALTERNATIF EN UN MOUVEMENT DE ROTATION, ET MACHINES ASSOCIEES
- (71) Bellier, Maurice, 4 Rue des Trois Hêtres, 60650 La Chapelle aux Ports, FR
- (72) Bellier, Maurice, 60650 La Chapelle aux Ports, FR

F16H 37/02 → (51) **F16H 57/02**

- (51) **F16H 37/04** (11) **1 880 122 A1***
F16H 3/54 **F16H 3/78**
(25) De (26) De
(21) 06742596.7 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003510 18.04.2006
(87) WO 2006/119842 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021698
- (54) • NACHSCHALT-GRUPPE EINES MEHRGRUPPENGETRIEBES IN PLANETENBAUWEISE
• ADDITIONAL PLANETARY GEAR TRAIN FOR A CHANGE GEAR TRANSMISSION IN GROUP ARRANGEMENT
• GROUPE RELAIS AVAL D'UNE TRANSMISSION MULTI-GROUPE D'UNE STRUCTURE A TRAINS PLANETAIRES
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) RENNEN, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 880 123 A1***
F16C 19/38 **B21B 31/07**
(25) De (26) De
(21) 06722841.1 (22) 06.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000783 06.05.2006
(87) WO 2006/119738 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022205
- (54) • VIERREIHIGES KEGELROLLENLAGER
• FOUR-ROW TAPERED ROLLER BEARING
• ROULEMENT A GALETS CONIQUES A QUATRE RANGEES
- (71) Ina Schaeffler KG, Industriestr. 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) RÖMLING, Werner, 58454 Witten, DE

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 880 124 A1***
(25) De (26) De
(21) 06724364.2 (22) 15.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003492 15.04.2006
(87) WO 2006/119839 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021762
- (54) • MEHRGRUPPENGETRIEBE
• MULTI-GROUP GEARBOX
• BOITE DE VITESSES MULTIGROUPE
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) RENNEN, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE

- (51) **F16H 57/02** (11) **1 880 125 A1***
F16H 61/28 **F16H 61/30**
F16H 59/40
(25) De (26) De
(21) 06805616.7 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003511 18.04.2006
(87) WO 2007/019889 2007/08 22.02.2007
(30) 11.05.2005 DE 102005021760
- (54) • MEHRGRUPPENGETRIEBE
• MULTIGROUP GEARBOX
• BOITE DE VITESSES A GROUPES MULTIPLES
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) RENNER, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **1 880 126 A1***
F16H 37/02

(25) De (26) De
(21) 06828783.8 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003509 18.04.2006
(87) WO 2007/031119 2007/12 22.03.2007
(30) 11.05.2005 DE 102005021761
(54) • MEHRGRUPPENGETRIEBE
• MULTI-GROUP TRANSMISSION
• BOITE DE VITESSES A PLUSIEURS GROUPES

(71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) RENNER, Stefan, 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
BADER, Josef, 88045 Friedrichshafen, DE
KELLER, Reiner, 78351 Ludwigshafen-Bodman, DE

F16H 57/04 → (51) **B60K 1/00**

F16H 57/12 → (51) **F02B 75/06**

F16H 59/00 → (51) **F16H 61/00**

F16H 59/40 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 880 127 A2***
F16H 59/00

(25) En (26) En
(21) 06758880.6 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016703 02.05.2006
(87) WO 2006/119227 2006/45 09.11.2006
(88) 22.11.2007
(30) 02.05.2005 US 676904 P
01.05.2006 US 415391

(54) • VORRICHTUNGEN ZUR ELEKTRISCHEN UNTERSTÜTZUNG UND BETÄTIGUNG KONTINUIERLICH VARIABLER GETRIEBE
• DEVICES FOR ELECTRICALLY ASSISTING AND ACTUATING CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSIONS
• DISPOSITIFS D'ASSISTANCE ET D'ACTIONNEMENT DE TRANSMISSION A CHANGEMENT DE VITESSE CONTINU

(71) Purdue Research Foundation, 300 Kent Avenue, West Lafayette, Indiana 47906, US
(72) STARKEY, John, M., West Lafayette, Indiana 47906, US
MANES, Enrico, N., West Lafayette, Indiana 47906, US
RUMLEY, Benjamin, J., Fakenham, Norfolk NR21 8LB, GB
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

F16H 61/02 → (51) **F02D 41/02**

F16H 61/02 → (51) **F16H 61/16**

(51) **F16H 61/16** (11) **1 880 128 A1***
F16H 61/02

(25) De (26) De
(21) 06753422.2 (22) 26.04.2006

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

(86) EP 2006/003863 26.04.2006
(87) WO 2006/119868 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005022314
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES GETRIEBES EINES FAHRZEUGS
• METHOD FOR CONTROLLING THE TRANSMISSION OF A VEHICLE
• PROCEDE DE COMMANDE D'UNE BOITE DE VITESSES DANS UN VEHICULE A MOTEUR
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) GIERLING, Armin, 88085 Langenargen, DE
JAUCH, Friedemann, 88069 Tettngang, DE
SCHULER, Franz-Josef, 88079 Kressbronn, DE
KIEFER, Michael, 88069 Tettngang, DE

F16H 61/16 → (51) **F16H 61/20**

(51) **F16H 61/20** (11) **1 880 129 A1***
F16H 61/16

(25) De (26) De
(21) 06724467.3 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003638 20.04.2006
(87) WO 2006/119851 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005021720

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER STILLSTANDSCHALTUNG EINES AUTOMATGETRIEBES
• METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A STANDSTILL CIRCUIT OF AN AUTOMATIC TRANSMISSION
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE D'UN CHANGEMENT DE VITESSE A L'ARRET D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) REITH, Ulrich, 88281 Schlier, DE
GROENER, Wolfgang, 88048 Friedrichshafen, DE

F16H 61/28 → (51) **F16H 57/02**

F16H 61/30 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16J 1/16** (11) **1 880 130 A1***
(25) De (26) De
(21) 06721209.2 (22) 14.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AT 2006/000151 14.04.2006
(87) WO 2006/110930 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 AT 6672005
(54) • BOLZEN FÜR DREHGELENKE VON KURBELTRIEBEN
• PIN FOR SWIVEL JOINTS ON CRANK MECHANISMS
• TOURILLON POUR ARTICULATIONS TOURNANTES DE TRANSMISSIONS A MANIVELLE

(71) Arc Leichtmetallkompetenz - Zentrum Ranshofen Gmbh, Amag Fva-Gebäude, 5282 Ranshofen, AT
(72) MUNDL, Alfred, A-5280 Braunau am Inn, AT
PAPAKYRIACOU, Maria, A-1190 Wien, AT
(74) Wirnsberger, Gernot, Mühlgassee 3, 8700 Leoben, AT

(51) **F16K 7/16** (11) **1 880 131 A2***
F16K 11/22 **G01N 30/20**

G01N 30/24

(25) En (26) En
(21) 05714478.4 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/000236 22.02.2005
(87) WO 2006/089389 2006/35 31.08.2006
(88) 19.10.2006
(54) • VENTIL MIT MEMBRANVERSCHLUSS, ANALYTISCHES CHROMATOGRAPHIE-SYSTEM UND DIESES VERWENDENDE VERFAHREN
• DIAPHRAGM-SEALED VALVE, ANALYTICAL CHROMATOGRAPHIC SYSTEM AND METHOD USING THE SAME
• ROBINET A MEMBRANE, SYSTEME D'ANALYSE CHROMATOGRAPHIQUE ET PROCEDE LES UTILISANT

(71) MÉCANIQUE ANALYTIQUE INC., 1076 Johnson Est, Thetford-Mines, QC G6G 5W6, CA
(72) GAMACHE, Yves, Adstock, Québec G0N 1S0, CA
FORTIER, André, Adstock (Québec) G0N 1S0, CA
(74) Verriest, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **F16K 7/17** (11) **1 880 132 A1***
F16K 31/126 **F16K 15/14**
B65D 88/70

(25) En (26) En
(21) 06742760.9 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004079 02.05.2006
(87) WO 2006/119889 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 IT BG20050019

(54) • ZÜNDVENTIL
• FIRING VALVE
• SOUPAPE D'ALLUMAGE
(71) LARIX S.R.L., Via Paglia 27, 24100 Bergamo, IT
(72) MIGLIORATI, Genio, I-24124 Bergamo, IT
(74) Gatti, Enrico, et al, Giambrocono & C.S.p.a. 3, Via E. Zambianchi, 24121 Bergamo, IT

F16K 11/22 → (51) **F16K 7/16**

F16K 15/14 → (51) **F16K 7/17**

F16K 17/04 → (51) **A62C 4/02**

F16K 17/30 → (51) **A62C 4/02**

F16K 21/00 → (51) **F24D 19/08**

F16K 24/00 → (51) **F24D 19/08**

F16K 29/00 → (51) **F02D 41/02**

F16K 31/126 → (51) **F16K 7/17**

(51) **F16L 5/08** (11) **1 880 133 A1***
(25) En (26) En
(21) 06749491.4 (22) 06.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012992 06.04.2006
(87) WO 2006/118747 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 119998
(54) • DICHTUNGSANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR ABDICHTUNG EINES LÄNGLICHEN GLIEDS

- SEALING ASSEMBLIES AND METHODS FOR SEALING AN ELONGATE MEMBER
 - ELEMENTS D'ETANCHEITE ET PROCEDES POUR ETANCHEIFIER UN ELEMENT ALLONGE
- (71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057-3163, US
- (72) RADLIFF, David Ray, Holly Springs, North Carolina 27540, US
ADAMS, Gary W., Holly Springs, North Carolina 27540, US
MULLANEY, Julian, Raleigh, North Carolina 27607, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

F16L 9/12 → (51) **B64D 13/00**

F16L 9/147 → (51) **B05D 7/14**

F16L 9/17 → (51) **B64D 13/00**

- (51) **F16L 15/00** (11) **1 880 134 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770108.6 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017814 09.05.2006
(87) WO 2006/124385 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129214
- (54) • NEUARTIGES BEARBEITUNGSVERFAHREN UND ENTWURFSVERFAHREN FÜR RÖHRENVERBINDUNGEN
• NOVEL TREATING METHOD AND DESIGN METHOD FOR TUBULAR CONNECTIONS
• NOUVELLE METHODE THERAPEUTIQUE ET NOUVEAU PROCEDE DE CONCEPTION DE CONNEXIONS TUBULAIRES
- (71) Hydril Company L.P., 3300 North Sam Houston, Parkway East Houston, TX 77032, US
- (72) REYNOLDS, Harris, A. J, Houston, TX 77055, US
- (74) Brykman, Georges, Osha Liang 121, Avenue des Champs Élysées, 75008 Paris, FR

F16L 37/098 → (51) **A61M 39/10**

F16L 37/244 → (51) **F17C 13/00**

F16L 37/26 → (51) **A61M 39/10**

- (51) **F16L 41/08** (11) **1 880 135 A1***
(25) De (26) De
(21) 06707508.5 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/002203 10.03.2006
(87) WO 2006/117039 2006/45 09.11.2006
(30) 30.04.2005 DE 102005020259
- (54) • VERBINDUNGSANORDNUNG FÜR KÄLTEMITTELLEITUNGEN
• CONNECTING ARRANGEMENT FOR COOLANT LINES
• DISPOSITIF DE RACCORDEMENT POUR CONDUITS DE RÉFRIGÉRANT
- (71) ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG, Talstrasse 1-8, 71570 Oppenweiler, DE
- (72) WILDERMUTH, Andreas, 71672 Marbach, DE
WERNER, Alex, 71522 Backnang, DE
EISMANN, Mike, 71739 Oberriexingen, DE
PLISCHKE, Wolfgang, 73527 Wuestenriet, DE
LESSER, Klaus, 71576 Burgstetten, DE

- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16M 13/02 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **F16N 15/00** (11) **1 880 136 A1***
B61K 3/00
- (25) En (26) En
(21) 06741451.6 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2006/000729 04.05.2006
(87) WO 2006/116877 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 US 121462
- (54) • MODIFIZIERTER FESTER VERRIEGELUNGSSTAB
• MODIFIED INTERLOCKING SOLID STICK
• BATON SOLIDE IMBRIQUE MODIFIE
- (71) Kelsan Technologies Corp., 1140 - 1148 West 15th Street, North Vancouver, British Columbia V7P 1M9, CA
- (72) HUI, Ron, Burnaby, British Columbia V5A 4C6, CA
- (74) Henderson, Lucy Elizabeth, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F16P 3/10 → (51) **H01H 47/00**

- (51) **F17C 13/00** (11) **1 880 137 A1***
F16L 37/244
- (25) En (26) En
(21) 06744561.9 (22) 25.04.2006
(84) AT BE IT NL PL
- (86) IB 2006/001003 25.04.2006
(87) WO 2006/114690 2006/44 02.11.2006
(30) 26.04.2005 FR 0504156
- (54) • DREHVERRIEGELTES PATRONENVERBINDUNGSSYSTEM
• ROTATIONALLY LOCKED CARTRIDGE CONNECTING SYSTEM
• SYSTEME DE CONNEXION D'UNE CARTOUCHE A VERROUILLAGE ANTI-ROTATION
- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
- (72) NAYRAC, Frédéric, F-26500 Bourg les Valence, FR
HERLIER, Patrick, F-07300 Saint-Jean-de-Muzols, FR
MARION, Cyril, F-26000 Valence, FR
ALMERAS, Roland, F-07300 Tournon, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23 bis, rue de Turin, F-75008 Paris, FR

(51) **F21L 4/00** (11) **1 880 138 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06737255.7 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB IT SE
- (86) US 2006/008062 07.03.2006
(87) WO 2006/118656 2006/45 09.11.2006
(88) 19.04.2007
(30) 03.05.2005 US 121492
- (54) • TRAGBARE LED-LAMPE
• PORTABLE LED LAMP
• LAMPE A DEL TRANSPORTABLE
- (71) Osram Sylvania, Inc., 100 Endicott Street, Danvers, Massachusetts 01923, US
- (72) COUSHAIN, Charles, M., Rindge, New Hampshire 03461, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

F21V 5/04 → (51) **F21V 7/00**

- (51) **F21V 7/00** (11) **1 880 139 A1***
F21V 5/04 **F21V 14/02**
- (25) De (26) De
(21) 06722835.3 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000777 05.05.2006
(87) WO 2006/119735 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 202005007500 U
- (54) • LED-BELEUCHTUNGSMODUL
• LED ILLUMINATION MODULE
• MODULE D'ECLAIRAGE A LED
- (71) Zweibrüder Optoelectronics GmbH, Kronenstrasse 5-7, 42699 Solingen, DE
- (72) OPOLKA, Rainer, 42699 Solingen, DE
TIMINGER, Andreas, 80807 München, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE

F21V 14/02 → (51) **F21V 7/00**

F23C 3/00 → (51) **F24D 5/08**

F23D 14/06 → (51) **F24C 3/08**

F23D 14/12 → (51) **F24D 5/08**

F23G 5/20 → (51) **F27B 7/32**

F23G 7/12 → (51) **F27B 7/32**

(51) **F23M 5/08** (11) **1 880 140 A1***
F23R 3/00

- (25) De (26) De
(21) 06755116.8 (22) 10.05.2006
(84) CH DE GB IT LI
- (86) EP 2006/062181 10.05.2006
(87) WO 2006/120204 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05010539
- (54) • BRENNKAMMERWAND, GASTURBINENANLAGE UND VERFAHREN ZUM AN-ODER ABFAHREN EINER GASTURBINENANLAGE
• COMBUSTION CHAMBER WALL, GAS TURBINE INSTALLATION AND PROCESS FOR STARTING OR SHUTTING DOWN A GAS TURBINE INSTALLATION
• PAROI DE CHAMBRE DE COMBUSTION, SYSTEME DE TURBINE A GAZ ET PROCEDE POUR DEMARRER OU ARRETER UN SYSTEME DE TURBINE A GAZ
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KRUSCH, Claus, 45473 Mülheim, DE
KLEINFELD, Jens, 45481 Mülheim, DE
BÖTTCHER, Andreas, 40882 Ratingen, DE

F23N 1/00 → (51) **F24D 5/08**

(51) **F23N 1/02** (11) **1 880 141 A1***
F23N 5/00 **F23N 5/02**
F23N 5/16 **F23R 3/34**
F02C 9/50 **F23R 3/26**

- (25) De (26) De
(21) 06755118.4 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/062183 10.05.2006
(87) WO 2006/120206 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05010543
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REGELN DER FAHRLINIE EINER GASTURBINENBRENNKAMMER
• PROCESS AND DEVICE FOR REGULATING THE COURSE OF A GAS TURBINE COMBUSTION CHAMBER

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REGULER LE FONCTIONNEMENT D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION DE TURBINE A GAZ*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) BAUER, Andreas, 45476 Mülheim, DE
 BODE, Siegfried, 45481 Mülheim, DE
 DEUKER, Eberhard, 45481 Mülheim, DE
 DIEBELS, Andreas, 46242 Bottrop, DE
 HAHNER, Thomas, 40489 Düsseldorf, DE
 HESSE, Thomas, 12589 Berlin, DE
 KREBS, Werner, 45481 Mülheim, DE
 LEPERS, Joachim, 40476 Düsseldorf, DE
 MÜLLER, Martin, 45478 Mülheim, DE
 PERNAU, Stefan, 45145 Essen, DE
 PRADE, Bernd, 45478 Mülheim, DE
 SCHNEIDER, Peter-Andreas, 48145 Münster, DE
 SIMON, Dieter, 45473 Mülheim, DE
 STURM, Berthold, 33034 Brakel, DE
 THÖLKING, Heinrich, 49377 Vechta, DE
 WARNACK, Dieter, 12049 Berlin, DE

F23N 5/00 → (51) **F23N 1/02**

F23N 5/02 → (51) **F23N 1/02**

F23N 5/16 → (51) **F23N 1/02**

F23R 3/00 → (51) **F23M 5/08**

F23R 3/26 → (51) **F23N 1/02**

F23R 3/34 → (51) **F23N 1/02**

- (51) **F24C 3/08** (11) **1 880 142 A1***
F23D 14/06
- (25) En (26) En
 (21) 05798344.7 (22) 14.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/011174 14.10.2005
 (87) WO 2006/119798 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 IT MI20050837
 (54) • *KOCHFLÄCHE MIT OPTIMISierter FLAMMVERTEILUNG*
 • *COOKING TOP WITH OPTIMIZED FLAME DISTRIBUTION*
 • *PLAN DE CUISSON AVEC DISTRIBUTION DE FLAMME OPTIMISEE*
- (71) Inzaghi, Enzo, Via B. Barbarani 30, 31015 Conegliano, IT
 (72) Inzaghi, Enzo, 31015 Conegliano, IT
 (74) Martegani, Franco, et al, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT

F24D 3/10 → (51) **F24H 9/12**

- (51) **F24D 5/08** (11) **1 880 143 A1***
F23C 3/00 **F23D 14/12**
F23N 1/00
- (25) En (26) En
 (21) 06745342.3 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) IT 2006/000351 11.05.2006
 (87) WO 2006/120717 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 IT PD20050133
 (54) • *HEIZANLAGE MIT STRAHLROHREN*
 • *HEATING PLANT WITH RADIANT TUBES*
 • *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE A TUBES RAYONNANTS*

- (71) SYSTEMA S.p.A., Via S. Martino, 17/23, 35010 S. Giustina In Colle, IT
 (72) PALLARO, Oscar, I-35012 Camposampiero, IT
 (74) Pulieri, Gianluca Antonio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Berchet, 9, 35131 Padova, IT

F24D 17/00 → (51) **F24H 9/12**

- (51) **F24D 19/08** (11) **1 880 144 A1***
F16K 21/00 **F16K 24/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06726978.7 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001599 03.05.2006
 (87) WO 2006/117546 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 GB 0508945
 25.05.2005 GB 0510634
 07.04.2006 GB 0607030
 21.04.2006 GB 0607916
- (54) • *VENTILANORDNUNG*
 • *VALVE ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE DE VALVE*
- (71) O'Donnell, Martin, Il Kingsleigh Drive, Castle Bromwich, Solihull B36 9DQ, GB
 Checkley, Leslie Frank, 259 Hay Green Lane, Bournville, Birmingham B30 ISP, GB
 (72) O'Donnell, Martin, Castle Bromwich, Solihull B36 9DQ, GB
 Checkley, Leslie Frank, Bournville, Birmingham B30 ISP, GB
 (74) Molony, Anna, Chapman Molony Thorpe House 17 Dormer Place, Leamington Spa CV32 5AA, GB

(51) **F24F 6/04** (11) **1 880 145 A2***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06794416.5 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/050431 11.05.2006
 (87) WO 2007/003808 2007/02 11.01.2007
 (88) 08.03.2007
 (30) 11.05.2005 FR 0551215
 (54) • *BEFEUCHTUNGSVORRICHTUNG FÜR EINEN FLASCHENKELLER UND KELLER MIT EINER SOLCHEN VORRICHTUNG*
 • *HUMIDIFICATION DEVICE FOR A BOTTLE STORAGE CABINET AND CABINET COMPRISING ONE SUCH DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'HUMIDIFICATION POUR ARMOIRE DE STOCKAGE DE BOUTEILLES ET ARMOIRE COMPORTANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) NVS, 2, rue des Artisans, 68280 Sundhofen, FR
 (72) BUDIN, Jean-Denis, F-68240 Kaysersberg, FR
 (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **F24F 6/06** (11) **1 880 146 A1***

- (25) De (26) De
 (21) 06740998.7 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2006/000190 10.05.2006
 (87) WO 2006/119524 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 AT 8092005
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR LUFTBEFEUCHTUNG*
 • *AIR HUMIDIFYING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'HUMIDIFICATION D'AIR*
- (71) Kalch, Reinhard, Waldenstein 138, 3961 Waldenstein, AT

- (72) Kalch, Reinhard, 3961 Waldenstein, AT
 (74) Hehenberger, Reinhard, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

F24F 13/02 → (51) **B64D 13/00**

- (51) **F24H 9/12** (11) **1 880 147 A2***
F24D 3/10 **F24D 17/00**
- (25) En (26) En
 (21) 06726767.4 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001368 13.04.2006
 (87) WO 2006/109080 2006/42 19.10.2006
 (88) 03.05.2007
 (30) 14.04.2005 GB 0507559
 17.10.2005 GB 0521035
- (54) • *ZENTRALHEIZUNGSSYSTEM*
 • *CENTRAL HEATING SYSTEM*
 • *SYSTEME DE CHAUFFAGE CENTRAL*
- (71) McKeith, Lee, 3 Quarry Fields, Wickersley Rotherham S66 1GA, GB
 (72) McKeith, Lee, Wickersley Rotherham S66 1GA, GB
 (74) Lowe, Alastair Nicholas, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **F24J 2/26** (11) **1 880 148 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06733127.2 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2006/000176 10.05.2006
 (87) WO 2006/121345 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 NO 20052339
 (54) • *SONNENKOLLEKTORELEMENT*
 • *SOLAR COLLECTOR ELEMENT*
 • *ÉLÉMENT COLLECTEUR SOLAIRE*
- (71) Asen, Torkel, Sørbyveien 223, 3080 Holmestrand, NO
 (72) Asen, Torkel, 3080 Holmestrand, NO
 (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

(51) **F25B 1/00** (11) **1 880 149 A1***
F25B 49/00 **G01K 13/00**
G05D 23/32

- (25) En (26) En
 (21) 06749355.1 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/012702 05.04.2006
 (87) WO 2006/108056 2006/43 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 US 668652 P
 (54) • *INTELLIGENTE STEUERUNG FÜR KÜHL- UND KLIMAAANLAGEN*
 • *INTELLIGENT CONTROLLER FOR REFRIGERATING AND AIR CONDITIONING SYSTEMS*
 • *UNITE DE COMMANDE INTELLIGENTE POUR SYSTEMES DE CLIMATISATION ET DE REFRIGERATION*
- (71) The Product Group, LLC, 269 South Leandro Street, Anaheim, CA 92807, US
 (72) SHAH, Prasanna, Manhar, Sunnyvale, California 94086, US
 ASLAM, Adnan, San Jose, California 95135, US
 ITALIANO, James, Anthony, Crestline, California 92325, US
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F25B 39/04 → (51) F28D 7/02	
F25B 49/00 → (51) F25B 1/00	
F25B 49/00 → (51) F25D 21/06	
(51) F25D 3/12 (11) 1 880 150 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 06753532.8 (22) 09.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
YU	
(86) EP 2006/004335 09.05.2006	
(87) WO 2006/119969 2006/46 16.11.2006	
(30) 10.05.2005 DE 102005021533	
(54) • VORRICHTUNG ZUR TEMPERATURHALTUNG VON LEBENSMITTELN • APPARATUS FOR MAINTAINING THE TEMPERATURE OF FOOD • DISPOSITIF POUR MAINTENIR LA TEMPERATURE DE DENREES ALIMENTAIRES	
(71) Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807 München, DE	
(72) BÜST, Wolfgang, 67117 Limburgerhof, DE	
(72) BEDIEN, Hans, 69488 Birkenau, DE	
F25D 17/04 (11) 1 880 151 A1* F25D 23/06	
(25) De (26) De	
(21) 06725606.5 (22) 06.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/061382 06.04.2006	
(87) WO 2006/120099 2006/46 16.11.2006	
(30) 10.05.2005 DE 102005021609	
(54) • KÄLTEGERÄTEKORPUS MIT LUFTKANAL • REFRIGERATOR BODY WITH AIR DUCT • CORPS D'APPAREIL DE REFRIGERATION DOTE D'UN CANAL D'AIR	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE	
(72) SCHUBERT, Jan-Grigor, 89250 Senden, DE	
(72) STELZER, Harald, 89129 Langenau, DE	
F25D 17/06 (11) 1 880 152 A1*	
(25) De (26) De	
(21) 06725438.3 (22) 30.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/061188 30.03.2006	
(87) WO 2006/120079 2006/46 16.11.2006	
(30) 10.05.2005 DE 102005021611	
(54) • KÄLTEGERÄT • REFRIGERATING DEVICE • APPAREIL FRIGORIFIQUE	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE	
(72) FOTIADIS, Panagiotis, 89537 Giengen, DE	
IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE	
GÖRZ, Alexander, 73432 Aalen, DE	
F25D 21/06 (11) 1 880 153 A2* G05D 23/32 F25B 49/00	
(25) En (26) En	
(21) 06750339.1 (22) 14.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2006/014273 14.04.2006	
(87) WO 2006/113547 2006/43 26.10.2006	
(88) 18.10.2007	
(30) 13.04.2006 US 403427	
14.04.2005 US 671194 P	

(54) • UNIVERSALABTAUZEITGLIED • UNIVERSAL DEFROST TIMER • MINUTERIE DE DEGIVRAGE UNIVERSELLE	
(71) Ranco Incorporated of Delaware, 300 Delaware Avenue, Suite 1704, Wilmington, Delaware 19801-1612, US	
(72) HUBER, Terry Lee, Lewisburg, Ohio 45338, US	
RODDA, Dale Thomas, Marysville, Ohio 43040, US	
HESCH, John, Jr., Grove City, Ohio 43123, US	
RAGER, Timothy William, Dublin, Ohio 43017, US	
(74) Smith, Peter James, Serjeants 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB	
F25D 21/14 (11) 1 880 154 A1*	
(25) En (26) En	
(21) 06747675.4 (22) 08.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) NZ 2006/000097 08.05.2006	
(87) WO 2006/121347 2006/46 16.11.2006	
(30) 10.05.2005 NZ 53993705	
25.08.2005 NZ 54201405	
(54) • VERBESSERTE KÜHLVORRICHTUNG • IMPROVED REFRIGERATION APPARATUS • APPAREIL DE RÉFRIGÉRATION AMÉLIORÉ	
(71) Skope Industries Limited, P.O. Box 1091, Christchurch, NZ	
(72) SALT, Richard George Phillip, Christchurch, NZ	
(74) Murgitroyd, George Edward, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB	

F25D 23/06 → (51) **F25D 17/04**

F25J 3/00 (11) 1 880 155 A2*	
(25) En (26) En	
(21) 06750633.7 (22) 19.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2006/014639 19.04.2006	
(87) WO 2006/115916 2006/44 02.11.2006	
(30) 22.04.2005 US 111837	
(54) • GASSTROMREINIGUNGSVERFAHREN • GAS STREAM PURIFICATION METHOD • PROCEDE D'EPURATION DE FLUX GAZEUX	
(71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgeway Road, Danbury, CT 06810-5113, US	
(72) LANE, Jonathan, Andrew, Snyder, NY 14226, US	
BONAQUIST, Dante, P., Grand Island, NY 14072, US	
SHREIBER, Eric, Getzville, NY 14068, US	
ARMAN, Bayram, Grand Island, New York 14072, US	
(74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, 80796 München, DE	

F27B 7/32 (11) 1 880 156 A1* F23G 5/20 C04B 7/44 F27D 19/00 F23G 7/12	
(25) De (26) De	
(21) 06741000.1 (22) 11.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) AT 2006/000198 11.05.2006	
(87) WO 2006/119528 2006/46 16.11.2006	

(30) 11.05.2005 AT 3182005	
(54) • EINRICHTUNG ZUM CHARGIEREN VON ALTERNATIVEN BRENNSTOFFEN IN EINEN DREHROHROFEN SOWIE VERFAHREN ZUM CHARGIEREN DERARTIGER ALTERNATIVER BRENNSTOFFE UND/ODER ABFALLPRODUKTE • DEVICE FOR FEEDING ALTERNATIVE FUELS INTO A REVOLVING TUBULAR FURNACE AND METHOD FOR FEEDING THESE ALTERNATIVE FUELS AND/OR WASTE PRODUCTS • DISPOSITIF SERVANT A CHARGER DES COMBUSTIBLES DE SUBSTITUTION DANS UN FOUR TUBULAIRE ROTATIF ET PROCEDE POUR CHARGER DE TELS COMBUSTIBLES DE SUBSTITUTION ET/OU DES DECHETS	
(71) SCS- Technology Verfahrenstechnik Ges M. B.H., Jägerstrasse 18, 4040 Linz, AT	
(72) SEIRLEHNER, Leo, A-4040 Linz, AT	
AIGNER, Jochen, A-4901 Ottnang, AT	
(74) Haffner und Keschmann Patentanwälte OG, Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT	

F27B 19/04 → (51) **C22B 1/00**

F27D 3/02 (11) 1 880 157 A1*	
(25) Fr (26) Fr	
(21) 06726144.6 (22) 24.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2006/000657 24.03.2006	
(87) WO 2006/106203 2006/41 12.10.2006	
(30) 07.04.2005 FR 0503476	
(54) • GEKÜHLTE WALZE ZUR HANDHABUNG VON STAHLPRODUKTEN • COOLED ROLLER FOR HANDLING STEEL PRODUCTS • ROULEAU REFROIDI POUR LA MANUTENTION DE PRODUITS SIDERURGIQUES	
(71) STEIN HEURTEY, Z.A.I. du Bois de l'Epine BP No 69, F-91130 Ris Orangis, FR	
(72) CHEVER, René-Vincent, F-77177 Brou sur Chantieraine, FR	
SIMONETTI, Daniel, F-91210 Draveil, FR	
(74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR	

F27D 13/00 → (51) **C22B 1/00****F27D 19/00** → (51) **F27B 7/32**

F28D 7/02 (11) 1 880 158 A1* F25B 39/04	
(25) De (26) De	
(21) 06725516.6 (22) 03.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) EP 2006/061270 03.04.2006	
(87) WO 2006/120083 2006/46 16.11.2006	
(30) 10.05.2005 DE 102005021554	
(54) • WÄRMETAUSCHER FÜR EIN KÄLTEGERÄT • HEAT EXCHANGER FOR A REFRIGERATING DEVICE • ECHANGEUR DE CHALEUR POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE	
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE	
(72) IHLE, Hans, 89537 Giengen, DE	

F28D 9/00 → (51) **B01B 1/00****F28F 3/08** → (51) **B01B 1/00****F41A 21/10** → (51) **F42B 8/10**

- (51) **F41C 33/02** (11) **1 880 159 A1***
(25) De (26) De
(21) 06741002.7 (22) 15.05.2006
(84) DE FR NL PL
(86) AT 2006/000200 15.05.2006
(87) WO 2006/119530 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AT 8202005
(54) • *HOLSTER FÜR HANDFEUERWAFFEN*
• *HOLSTER FOR SMALL ARMS*
• *ETUI POUR ARMES A FEU DE POING*
- (71) Spielberger, Peter, Auhirschenweg 36, 1220 Wien, AT
(72) Spielberger, Peter, 1220 Wien, AT
(74) Laminger, Norbert, Pinter, Laminger & Weiss OG Patentanwälte Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

- (51) **F41G 1/42** (11) **1 880 160 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727488.6 (22) 18.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000893 18.04.2006
(87) WO 2006/111813 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 ZA 200503291
(54) • *VISIER FÜR HANDWAFFE*
• *A SIGHT FOR A HANDHELD WEAPON*
• *UISEUR POUR ARME PORTABLE*
- (71) Schulst, Michael Henry, 8 Jackson Place, Forestdense, 3610 Pinetwon, ZA
(72) Schulst, Michael Henry, Forestdense, 3610 Pinetwon, ZA
(74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

F41H 7/04 → (51) **B62D 47/00**

- (51) **F42B 8/10** (11) **1 880 161 A1***
F41A 21/10
(25) En (26) En
(21) 06727044.7 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001680 08.05.2006
(87) WO 2006/120421 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 GB 0509456
(54) • *ÜBUNGSPATRONE, WAFFENLAUFEINSATZ UND -ANORDNUNG*
• *TRAINING CARTRIDGE, GUN BARREL INSERT & ASSEMBLY*
• *CARTOUCHE D'ENTRAINEMENT, TUBE INTERNE DE CANON ET ENSEMBLE*
- (71) UTM IP LIMITED, Hampstead Avenue, Milldenhall, Suffolk, IP28 7AS, GB
(72) SAXBY, Michael Ernest, Bexhill on Sea, East Sussex TN 39 5JN, GB
(74) Dixon, Philip Matthew, i.p. 21 Limited, Norwich Research Park, Colney, Norwich, Norfolk NR4 7UT, GB

- (51) **F42D 1/05** (11) **1 880 162 A1***
(25) En (26) En
(21) 06760753.1 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ZA 2006/000050 04.04.2006
(87) WO 2006/122331 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 ZA 200503721
(54) • *LEISTUNGSMANAGEMENT FÜR EIN SPRENGEINFÜHRUNGSSYSTEM*
• *POWER MANAGEMENT OF BLASTING LEAD-IN SYSTEM*
• *GESTION DE COMMANDE D'UN SYSTEME D'EXPLOSION*

- (71) Detnet South Africa (Pty) Ltd, AECI Place The Woodlands Woodlands Drive, 2196 Sandton, ZA
(72) VAN WYK, Riaan Lingerfelder, Woodmead, 2196 Sandton, ZA
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G01B 5/012** (11) **1 880 163 A1***
G01B 7/012
(25) En (26) En
(21) 06743878.8 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001654 08.05.2006
(87) WO 2006/120403 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 GB 0509394
(54) • *DIMENSIONS-MESSSONDE*
• *DIMENSIONAL MEASUREMENT PROBE*
• *SONDE DE MESURE DIMENSIONNELLE*
- (71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) PRESTIDGE, Tim, Bath Somerset BA2 4DU, GB
FUGE, Jonathan, Paul, Bristol South, Gloucestershire BS16 7QZ, GB
(74) Dunn, Paul Edward, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge, Glos. GL12 8JR, GB

G01B 7/012 → (51) **G01B 5/012**

- (51) **G01B 7/14** (11) **1 880 164 A1***
D01G 15/28
(25) De (26) De
(21) 06721925.3 (22) 24.04.2006
(84) CH DE IT LI
- (86) CH 2006/000223 24.04.2006
(87) WO 2006/119655 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 CH 832052005
(54) • *BERÜHRUNGSLOSES MESSVERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG AN EINER TEXTILMASCHINE*
• *CONTACTLESS MEASURING METHOD AND DEVICE ON A TEXTILE MACHINE*
• *PROCEDE DE MESURE SANS CONTACT ET DISPOSITIF INTEGRE DANS UNE MACHINE TEXTILE*
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
(72) MEDVETCHI, Emil, CH-8400 Winterthur, CH

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 880 165 A2***
G01J 3/45
(25) En (26) En
(21) 06739652.3 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/010972 24.03.2006
(87) WO 2006/102640 2006/39 28.09.2006
(88) 26.04.2007
(30) 24.03.2005 US 664743 P
11.04.2005 US 670149 P
(54) • *HYPERSPEKTRALES BILDGEBUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR*
• *HYPERSPECTRAL IMAGING SYSTEM AND METHODS THEREOF*
• *SYSTEME D'IMAGERIE PAR RADIOMETRIE SPECTRALE ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) Infotronics Technology Center, Inc., 5450 Campus Drive, Canandaigua, NY 14424, US
(72) MIR, Jose, Rochester, NY 14612, US
ZANDER, Dennis, Penfield, NY 14526, US

- (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01B 11/02 → (51) **G01B 11/06**

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 880 166 A1***
G01B 11/02
G02B 21/00
(25) De (26) De
(21) 06742320.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000806 11.05.2006
(87) WO 2006/119748 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005022819
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER ABSOLUTEN DICKE VON NICHT TRANSPARENTE UND TRANSPARENTE PROBEN MITTELS KONFOKALER MESSTECHNIK*
• *METHOD FOR DETERMINING THE ABSOLUTE THICKNESS OF NON-TRANSPARENT AND TRANSPARENT SPECIMENS BY USING CONFOCAL METROLOGY*
• *PROCEDE POUR DETERMINER L'EPAISSEUR ABSOLUE D'ECHANTILLONS TRANSPARENTS ET NON TRANSPARENTS PAR TECHNIQUE DE MESURE A FOYER COMMUN*
- (71) NanoFocus AG, Im Lipperfeld 33, 46047 Oberhausen, DE
(72) WEBER, Mark, A., 47445 Moers, DE
(74) Röther, Peter, Patentanwalt Vor dem Tore 16a, 47279 Duisburg, DE

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/06****G01B 13/22** → (51) **G01L 5/08****G01B 15/02** → (51) **G01N 23/03**

- (51) **G01C 17/38** (11) **1 880 167 A1***
G01C 21/08
(25) En (26) En
(21) 06728060.2 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051314 27.04.2006
(87) WO 2006/117728 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103742
(54) • *EINRICHTUNG MIT EINER SENSORANORDNUNG UND EINER AKTUALISIERUNGSVORRICHTUNG*
• *DEVICE COMPRISING A SENSOR ARRANGEMENT AND AN UPDATER*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UN SYSTEME DE CAPTEUR ET UN DISPOSITIF DE MISE A JOUR*
- (71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) IKKINK, Teunis, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOEVE, Hans, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE WALLE, Gerjan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **G01C 17/38** (11) **1 880 168 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728063.6 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/051317 27.04.2006
(87) WO 2006/117731 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103751
(54) • *EINRICHTUNG MIT EINER SENSORAN-ORDNUNG UND EINER SCHÄTZVORRICHTUNG*
• *DEVICE COMPRISING A SENSOR ARRANGEMENT AND AN ESTIMATOR*
• *DISPOSITIF COMPRENANT UN SYSTEME CAPTEUR ET UN ESTIMATEUR*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) IKKINK, Teunis, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOEVE, Hans, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE WALLE, Gerjan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G01C 21/08 → (51) **G01C 17/38**

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 880 169 A2***
G05D 1/06 **B64D 45/04**
G08G 5/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764587.9 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/000989 03.05.2006
(87) WO 2006/120318 2006/46 16.11.2006
(88) 13.12.2007
(30) 09.05.2005 FR 0504616
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER FLUGZEUGKONTROLLE WÄHREND DES LANDEANFLUGS*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSISTING AN AIRCRAFT FLIGHT CONTROL DURING LANDING APPROACH*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF D'AIDE AU PILOTAGE D'UN AVION LORS D'UNE PHASE D'APPROCHE EN VUE D'UN ATTERRISSAGE*
(71) AIRBUS France, 316, route de Bayonne, 31060 Toulouse Cédex, FR
(72) LACAZE, Isabelle, F-31770 Colomiers, FR
FOUCART, Vincent, F-31520 RAMONVILLE SAINT-AGNE, FR
DE MENORVAL, Jean-Louis, Route de Seilh, 31840 Aussone, FR
ZADROZYNSKI, Didier, F-31200 Toulouse, FR
LEMOULT, Frédéric, F-31000 Toulouse, FR
BARTHE, Joëlle, F-31000 Toulouse, FR
LHOTE, Sébastien, F-31000 Toulouse, FR
HOSTE VENTOS, Irène, F-31170 Tornefeuille, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

- (51) **G01D 5/12** (11) **1 880 170 A1***
F01C 20/28
(25) En (26) En
(21) 06721657.2 (22) 14.03.2006
(84) DE FR
(86) CA 2006/000378 14.03.2006
(87) WO 2006/096971 2006/38 21.09.2006
(30) 14.03.2005 US 661628 P
13.03.2006 US 373946
(54) • *ZWEIPOL-MAGNETRAD-INKREMENTPOSITIONSMESSUNG IN EINEM STELLGLIED*
• *TWO-POLE MAGNET WHEEL INCREMENT POSITION SENSING IN AN ACTUATOR*

- *DETECTION DE POSITION INCREMENTIELLE DE VOLANT MAGNETIQUE A DEUX POLES DANS UN ACTIONNEUR*
(71) Siemens VDO Automotive Canada Inc., 700 Park Avenue East, Chatham, ON N7M 5M7, CA
(72) SCHMIDT, Jeremy, Chatham, Ontario N7M 6K6, CA
(74) Payne, Janice Julia, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **G01D 5/243** (11) **1 880 171 A1***
G01D 5/48

- (25) En (26) En
(21) 06723518.4 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
(86) EP 2006/002482 09.03.2006
(87) WO 2006/094841 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 GB 0505089
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON UMGEBUNGSBEDINGUNGEN*
• *SYSTEM AND METHODS FOR DETECTING ENVIRONMENTAL CONDITIONS*
• *SYSTEME ET PROCEDES PERMETTANT DE DETECTER DES CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES*
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) JONES, Anthony, Patrick GlaxoSmithKline, Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
STOPPS, Martyn, Edward 19 Ermine Street, Nr. Ware, Hertfordshire SG12 0SY, GB
(74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

G01D 5/48 → (51) **G01D 5/243**

- (51) **G01D 7/04** (11) **1 880 172 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06727529.7 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000982 21.04.2006
(87) WO 2006/120515 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 FR 0504800
(54) • *AKTOR FÜR MESSINDIKATOREN*
• *ACTUATOR FOR MEASUREMENT INDICATORS*
• *ACTIONNEUR POUR INDICATEURS DE MESURES*
(71) Société Industrielle de Sonceboz S.A., 5, rue Rosselet-Challandes, 2605 Sonceboz, CH
(72) ZUPPIGER-LACHAT, Corinne, CH-2605 Sonceboz, CH
SIGG, Daniel, CH_2503 Bienne, CH
(74) Reuteler, Raymond Werner, Reuteler & cie SA Chemin de la Vuarpillière 29, 1260 Nyon, CH

G01D 11/02 → (51) **F16C 29/00**

G01F 15/18 → (51) **G01L 19/00**

- (51) **G01F 23/22** (11) **1 880 173 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752472.8 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018039 10.05.2006
(87) WO 2006/122173 2006/46 16.11.2006
(88) 15.02.2007

- (30) 10.05.2005 US 679562 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DES PEGELS UND DER ZUSAMMENSETZUNG VON FLÜSSIGKEIT IN EINEM BRENNSTOFFTANK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SENSING THE LEVEL AND COMPOSITION OF LIQUID IN A FUEL TANK*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CAPTAGE DU NIVEAU ET DE LA COMPOSITION D'UN LIQUIDE DANS UN RESERVOIR DE CARBURANT*
(71) Schrader Bridgeport International, Inc, 1551 Wewatta Street, Denver CO 80202, US
(72) BOUDADOUD, Idir, F-94000 Charrier, FR
STEWART, William David, The Folly Antrim, County Antrim, IE
MCCALL, Alan Kenneth, Connor Ballymena, County Antrim, IE
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01F 23/284** (11) **1 880 174 A1***
H01Q 13/02

- (25) De (26) De
(21) 06777208.7 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061896 27.04.2006
(87) WO 2006/120124 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 DE 102005022493
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG UND ÜBERWACHUNG DES FÜLLSTANDES EINES MEDIUMS IN EINEM BEHÄLTER*
• *DEVICE FOR DETERMINING AND MONITORING THE LEVEL OF A MEDIUM IN A CONTAINER*
• *DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER ET DE SURVEILLER LE NIVEAU D'UN MILIEU CONTENU DANS UN RECIPIENT*
(71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
(72) BERGMANN, Eric, 79585 Steinen, DE
CHEN, Qi, 79689 Maulburg, DE
FEISST, Klaus, 79199 Kirchzarten, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01J 3/30** (11) **1 880 175 A2***
G01N 21/64

- (25) En (26) En
(21) 06758923.4 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016808 02.05.2006
(87) WO 2006/119277 2006/45 09.11.2006
(88) 15.03.2007
(30) 04.05.2005 US 677747 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE PULSLICHTQUELLE ZUR VERWENDUNG BEI DER FLUORESZENZDETEKTION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR A PULSED LIGHT SOURCE USED IN FLUORESCENCE DETECTION*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR SOURCE DE LUMIERE PULSEE UTILISEE DANS LE CADRE DE LA DETECTION DE FLUORESCENCE*
(71) Stratagene California, 11011 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
(72) TAYLOR, Roger, H., San Diego, California 92116, US
REID, Taylor, A., Carlsbad, California 92009, US
CHOI, Howard, Y., San Diego, California 92128, US

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01J 3/45 → (51) **G01B 9/02**

G01J 3/46 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01J 5/20** (11) **1 880 176 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743835.8 (22) 24.04.2006

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

(86) FR 2006/050378 24.04.2006

(87) WO 2006/120362 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 FR 0551245
12.05.2005 FR 0551244

(54) • **THERMISCHER DETEKTOR FÜR ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG IN EINER DIE DETEKTOREN VERWENDENDEN INFRAROT-DETEKTIONSEINRICHTUNG**

• **THERMAL DETECTOR FOR ELECTROMAGNETIC RADIATION AN INFRARED DETECTION DEVICE USING SAID DETECTORS**

• **DETECTEUR THERMIQUE DE RAYONNEMENTS ELECTROMAGNETIQUES ET DISPOSITIF DE DETECTION INFRAROUGE METTANT EN OEUVRE DE TELS DETECTEURS**

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 31-33, rue de la Fédération, 75752 Paris Cédex 15, FR

(72) OUVRIER-BUFFET, Jean-Louis, F-74320 Sevrier, FR

BISOTTO, Sylvette, F-38000 Grenoble, FR

ARNAUD, Agnès, F-38420 Saint Jean le Vieux, FR

PEREZ, André, F-38710 Cordeac, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

G01K 1/14 → (51) **G01L 19/00**

G01K 13/00 → (51) **F25B 1/00**

(51) **G01L 5/00** (11) **1 880 177 A1***
A63B 69/36

(25) En (26) En

(21) 06728157.6 (22) 08.05.2006

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

(86) IE 2006/000051 08.05.2006

(87) WO 2006/120658 2006/46 16.11.2006

(30) 06.05.2005 IE 20050288

(54) • **MESSUNG UND ANALYSE VON FUSS-BEZOGENEN KRÄFTEN WÄHREND EINES GOLFSCHWUNGS**

• **MEASUREMENT AND ANALYSIS OF FOOT RELATED FORCES DURING A GOLF SWING**

• **MESURE ET ANALYSE DE FORCES ASSOCIEES AUX PIEDS PENDANT UN SWING DE GOLF**

(71) Mooney, Brian Francis, 7 Oakwood Tivoli Road Dun Laoghaire, County Dublin, IE

(72) Mooney, Brian Francis, County Dublin, IE

(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

(51) **G01L 5/08** (11) **1 880 178 A1***
G01B 13/22

(25) En (26) En

(21) 06733404.5 (22) 11.05.2006

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

(86) SE 2006/000552 11.05.2006

(87) WO 2006/121394 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 SE 0501068

(54) • **EINRICHTUNG, VERFAHREN UND MASCHINE MIT DER EINRICHTUNG ZUR MESSUNG VON SPANNUNG ODER SPANNUNGSÄNDERUNG IN EINER PAPIERBAHN**

• **DEVICE, METHOD AND MACHINE COMPRISING THE DEVICE FOR MEASURING TENSION, OR TENSION ALTERATION, IN A PAPER WEB**

• **DISPOSITIF, PROCEDE ET MACHINE COMPRENANT LE DISPOSITIF DE MESURE DE LA TENSION, OU DE MODIFICATION DE LA TENSION, DANS UNE BANDE DE PAPIER**

(71) Elisebergs Teknik&Design AB, Elisebergsgatan 7, 662 35 Aamaal, SE

(72) HÖGBERG, Hans, S-662 35 Åmål, SE

(74) Cederbom, Hans Erik August, et al, Cegumark AB Box 53047, 400 14 Göteborg, SE

G01L 5/16 → (51) **B60B 27/00**

G01L 5/16 → (51) **G01M 17/02**

G01L 17/00 → (51) **A61B 17/135**

(51) **G01L 19/00** (11) **1 880 179 A1***
G01F 15/18 **G01K 1/14**

(25) En (26) En

(21) 06747630.9 (22) 02.05.2006

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

(86) NO 2006/000163 02.05.2006

(87) WO 2006/118471 2006/45 09.11.2006

(30) 02.05.2005 NO 20052138

(54) • **EINRICHTUNG ZUR INSTALLATION EINER SONDE**

• **DEVICE FOR INSTALLATION OF A PROBE**

• **DISPOSITIF POUR L'INSTALLATION D'UNE SONDE**

(71) CorrOcean ASA, Teglgaarden, 7485 Trondheim, NO

(72) BRAATEN, Nils Arne, N-7030 Trondheim, NO

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

G01L 23/00 → (51) **A61B 17/135**

(51) **G01L 23/22** (11) **1 880 180 A1***

(25) En (26) En

(21) 06745984.2 (22) 25.04.2006

(84) DE FR IT

(86) JP 2006/309134 25.04.2006

(87) WO 2006/118296 2006/45 09.11.2006

(30) 27.04.2005 JP 2005130005

(54) • **KLOPFBESTIMMUNGSEINRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN**

• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE KNOCK DETERMINATION DEVICE**

• **DISPOSITIF DE DETERMINATION DU COGNEMENT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariyashi, Aichi-ken, 448-8661, JP

NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, Shimohasumi-cho, Nishio-shi, Aichi-ken. 445-0012, JP

(72) OE, Shuhei c/o NIPPON SOKEN, INC., 14, Iwaya, 4450012, JP

IWADE, Kiyoshi c/o NIPPON SOKEN, INC., 14, 4450012, JP

MURATE, Nobuyuki c/o NIPPON SOKEN, INC., 14, 4450012, JP

KANEKO, Rihito c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI, 4718571, JP

TAKEMURA, Yuichi, Aichi; 4488661, JP

KAMIO, Shigeru, Aichi; 4488661, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G01M 1/00** (11) **1 880 181 A2***

(25) En (26) En

(21) 06752397.7 (22) 08.05.2006

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

(86) US 2006/017730 08.05.2006

(87) WO 2006/124371 2006/47 23.11.2006

(88) 15.03.2007

(30) 12.05.2005 US 127386

19.08.2005 US 207974

(54) • **VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES UNGLEICHGEWICHTSZUSTANDS EINES ROTIERENDEN KÖRPERS**

• **METHOD FOR DETERMINING AN IMBALANCE CONDITION OF A ROTATING BODY**

• **PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER L'ETAT DE DESEQUILIBRE D'UN CORPS ROTATIF**

(71) Hunter Engineering Co., 11250 Hunter Drive, Bridgeton, MO 63044-2391, US

(72) DOUGLAS, Michael W., St. Charles, Missouri 63304, US

(74) Marles, Alan David, Stevens, Hewlett & Perkins, Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **G01M 1/04** (11) **1 880 182 A1***
F16C 27/02

(25) De (26) De

(21) 06763135.8 (22) 12.05.2006

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

(86) EP 2006/062282 12.05.2006

(87) WO 2006/120249 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 DE 102005023086

(54) • **ROTORLAGERUNG FÜR EINE AUSWUCHTMASCHINE**

• **ROTOR BEARING ARRANGEMENT FOR A BALANCING MACHINE**

• **PALIER DE ROTOR POUR UN BANC D'EQUILIBRAGE**

(71) Schenck RoTec GmbH, Landwehrstrasse 55, 64293 Darmstadt, DE

(72) THELEN, Dieter, 64397 Modautal, DE

MÜLLER, Andreas, 64291 Darmstadt, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, L.H. Haar & Partner, Patentanwälte, Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

G01M 3/02 → (51) **G01N 15/08**

(51) **G01M 3/20** (11) **1 880 183 A1***

(25) De (26) De

(21) 06743393.8 (22) 02.05.2006

(84) DE ES FR IT SE

(86) EP 2006/061971 02.05.2006

(87) WO 2006/120130 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 DE 102005022157

(54) • **SCHNÜFFELLECKSUCHGERÄT**

• **SNIFFER LEAK DETECTOR**

• **APPAREIL RENIFLEUR DE RECHERCHE DE FUITES**

(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE

- (72) ROLFF, Randolph, 50169 Kerpen-Horrem, DE
MOSER, Norbert, 50354 Hürth, DE
SEITZ, Sandra, 40223 Düsseldorf, DE
(74) Seltling, Günther, Von Kreisler Seltling Werner
Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz
1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01M 3/20** (11) **1 880 184 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754886.7 (22) 27.04.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/061875 27.04.2006
(87) WO 2006/120122 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005021909
(54) • **SCHNÜFFELLECKSUCHER MIT QUARZ-
FENSTERSENSOR**
• **SNIFFER LEAK DETECTOR COMPRISING A
DETECTOR WITH A QUARTZ WINDOW**
• **DETECTEUR DE FUITES RENIFLEUR
COMPORANT UN CAPTEUR A FENETRE
DE QUARTZ**
(71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968
Köln, DE
(72) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE
GROSSE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
LANG, Peter, 53129 Bonn, DE
MEBUS, Stefan, 50733 Köln, DE
(74) Seltling, Günther, et al, Deichmannhaus am
Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01M 7/00 → (51) **G01M 17/007**

G01M 7/02 → (51) **G01M 17/007**

G01M 7/06 → (51) **G01M 17/007**

- (51) **G01M 11/02** (11) **1 880 185 A2***
B29D 11/00
(25) En (26) En
(21) 06753476.8 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/004131 03.05.2006
(87) WO 2006/117205 2006/45 09.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 04.05.2005 US 677721 P
(54) • **AUTOMATISIERTE PRÜFUNG VON FARBI-
GEN KONTAKTLINSEN**
• **AUTOMATED INSPECTION OF COLORED
CONTACT LENSES**
• **INSPECTION AUTOMATISEE DE LENTIL-
LES DE CONTACT COLOREES**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner
Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) TUCKER, Robert, Carey, Suwanee, GA
30024, US
QUINN, Michael, Hugh, Suwanee, GA 30024,
US
(74) Heinen, Detlef, BOHEST IP A. Braun Braun
Héritier Eschmann AG, Holbeinstrasse 36-38,
4051 Basel, CH

G01M 13/02 → (51) **G01M 17/007**

G01M 17/00 → (51) **G01M 17/007**

- (51) **G01M 17/007** (11) **1 880 186 A1***
G01M 17/00 **G01M 7/00**
G01M 7/02 **G01M 7/06**
G01M 13/02
(25) De (26) De
(21) 06724618.1 (22) 27.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/003940 27.04.2006
(87) WO 2006/119874 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005022096
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VIBROAKUSTISCHEN UNTERSUCHUNG
EINES KRAFTFAHRZEUGES**
• **APPARATUS AND METHOD FOR THE
VIBROACOUSTIC INSPECTION OF A
MOTOR VEHICLE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE CONTROLE
VIBROACOUSTIQUE D'UN VEHICULE A
MOTEUR**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) MELZ, Tobias, 64285 Darmstadt, DE
MATTHIAS, Michael, 64287 Darmstadt, DE
HANSELKA, Holger, 64297 Darmstadt, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei
Landsberger Strasse 480a, 81241 München,
DE

- (51) **G01M 17/02** (11) **1 880 187 A1***
G01L 5/16
(25) Fr (26) Fr
(21) 06754822.2 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061795 24.04.2006
(87) WO 2006/117309 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 FR 0504521
(54) • **REIFEN MIT EINER KRAFTMESSVOR-
RICHTUNG MIT STARREM SCHAFT**
• **TIRE COMPRISING A FORCE MEASURING
DEVICE HAVING A RIGID STEM**
• **PNEUMATIQUE COMPORANT UN DIS-
POSITIF DE MESURE DE FORCE À TIGE
RIGIDE**
(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23,
rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route
Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot,
CH
(72) REY, Patrice, F-38430 Saint Jean De Moir-
ans, FR
ROBERT, Philippe, F-38100 Grenoble, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P.
Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 23, place
des Carmes Déchaux, 63040 Clermont-
Ferrand Cedex 09, FR

- (51) **G01N 1/10** (11) **1 880 188 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751581.7 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/015938 25.04.2006
(87) WO 2006/116555 2006/44 02.11.2006
(88) 07.06.2007
(30) 26.04.2005 US 114351
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ABSAUGEN UND VERTEILEN KLEINER
FLÜSSIGKEITSPROBEN IN EINEM AUTO-
MATISCHEN KLINISCHEN ANALYSEGE-
RÄT**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ASPIR-
ATING AND DISPENSING SMALL LIQUID
SAMPLES IN AN AUTOMATED CLINICAL
ANALYZER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR ASPIRER
ET DISTRIBUER DE PETITS ECHANTIL-
LONS DE LIQUIDE DANS UN DISPOSITIF
D'ANALYSE CLINIQUE AUTOMATISE**
(71) DAE BEHRING INC., 1717 Deerfield Road,
Deerfield, Illinois 60015, US

- (72) EVERS, Timothy, Patrick, Wilmington, Dela-
ware 19808, US
HADDAD, Antoine, Elias, Newark, Delaware
19711, US
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate
Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaus-
trasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

- (51) **G01N 1/22** (11) **1 880 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 06849698.3 (22) 09.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/004561 09.02.2006
(87) WO 2007/092009 2007/33 16.08.2007
(30) 09.02.2005 US 651375 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABLAGE-
RUNG, ERKENNUNG UND IDENTIFIKA-
TION GEFÄHRLICHER WIRKSTOFFE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR THE
DEPOSITION, DETECTION AND IDENTIFI-
CATION OF THREAT AGENTS**
• **SYSTÈME ET PROCÉDÉ DE DÉPÔT, DE
 DÉTECTION ET D'IDENTIFICATION
D'AGENTS DE MENACE**
(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US
(72) TREADO, Patrick, J., Pittsburgh, PA 15208,
US
GARDNER, Charles, W., Jr., Gibsonia, PA
15044, US
MAIER, John, S., Pittsburgh, PA 1508, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G01N 7/10 → (51) **G01N 15/08**

- (51) **G01N 15/08** (11) **1 880 190 A1***
G01N 7/10 **G01M 3/02**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06755484.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2006/001045 10.05.2006
(87) WO 2006/120345 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 FR 0504689
(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER
DURCHLÄSSIGKEIT FÜR GASE MIT
SCHNELLER KONDITIONIERUNG UND
EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG
DIESES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR MEASURING THE PERME-
ABILITY TO GASES WITH RAPID CON-
DITIONING AND INSTALLATION FOR
CARRYING OUT THIS METHOD**
• **PROCEDE POUR LA MESURE DE PER-
MEABILITE AUX GAZ AVEC CONDITION-
NEMENT RAPIDE ET INSTALLATION POUR
LA MISE EN UVRE**
(71) Sidel Participations S.A.S., Avenue de la
Patrouille de France, 76930 Octeville sur
Mer, FR
(72) PERNEL, Yann c/o Sidel Participations, F-
76930 Octeville Sur Mer, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 880 191 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728153.5 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IE 2006/000047 05.05.2006
(87) WO 2006/120656 2006/46 16.11.2006

- (30) 11.05.2005 IE 20050304
(54) • **MOBILES CHEMIE- UND HÄMATOLOGIE-ANALYSEGERÄT MIT INTEGRIERTER DIAGNOSTISCHER DATENBANK**
• **A MOBILE CHEMISTRY AND HAEMATOL-OGY ANALYSER WITH AN INTEGRATED DIAGNOSTIC DATABASE**
• **ANALYSEUR CHIMIQUE ET HEMATOLOGIQUE MOBILE AVEC UNE BASE DE DONNEES DE DIAGNOSTIC INTEGREE**
(71) HAEMOGLOBAL BIOTECH LTD., 69 Heather Road, Sandyford Industrial Estate, Dublin 18, IE
(72) KENNEDY, John, Mount Merrion County Dublin, IE
KENNEDY, Julie, Mount Merrion County Dublin, IE
ROWLAND, Thomas, Foxrock Dublin 18, IE
(74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

- (51) **G01N 21/00** (11) **1 880 192 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759769.0 (22) 13.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018581 13.05.2006
(87) WO 2006/124691 2006/47 23.11.2006
(88) 22.11.2007
(30) 13.05.2005 US 680581 P
(54) • **LEUCHTSENSOR MIT GERINGEM STROMVERBRAUCH**
• **LOW POWER GLARE SENSOR**
• **DETECTEUR D'EBLOUISSEMENT DE FAIBLE PUISSANCE**
(71) THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK, STOR Intellectual Property Division, UB Technology Incubator, Suite 111, 1576 Sweet Home Road, Amherst, NY 14228-2567, US
(72) MULLIN, Christopher, Amherst, NY 14226, US
TITUS, Albert, H., Buffalo, NY 14216, US
BHAGAVATHULA, Kiriti, Folsom, CA 95630, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 21/00 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 880 193 A1***
G01N 21/31
(25) En (26) En
(21) 05816550.7 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/012820 01.12.2005
(87) WO 2006/058741 2006/23 08.06.2006
(30) 02.12.2004 DK 200401883
(54) • **SPEKTROPHOTOMETER**
• **SPECTROPHOTOMETER**
• **SPECTROPHOTOMETRE**
(71) FOSS Analytical A/S, Slangerupgade 69, P.O. Box 260, 3400 Hilleroed, DK
(72) JUHL, Henrik, Vilstrup, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Hilton, Charles Paul, FOSS Analytical A/S Intellectual Property Slangerupgade 69, 3400 Hilleroed, DK

- (51) **G01N 21/03** (11) **1 880 194 A1***
G01N 21/64 **G01N 27/447**
(25) En (26) En
(21) 06724753.6 (22) 08.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004274 08.05.2006
(87) WO 2006/119941 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 GB 0509611
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR ABBILDUNG EINER PROBE**
• **METHOD AND DEVICES FOR IMAGING A SAMPLE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIFS SERVANT A PRENDRE L'IMAGE D'UN SPECIMEN**
(71) GE Healthcare Bio-Sciences AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) BIELAWSKI, Jacek, S-751 84 Uppsala, SE
(74) Bryan, Ian Bennett, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, GB-Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

G01N 21/31 → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G01N 21/35** (11) **1 880 195 A1***
G01N 33/02 **G01N 33/10**
(25) En (26) En
(21) 06721490.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000614 11.05.2006
(87) WO 2006/119566 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AU 2005902449
(54) • **BEURTEILUNG VON WETTERSCHÄDEN BEI GETREIDEKÖRNERN**
• **ASSESSMENT OF WEATHER DAMAGE IN CEREAL GRAINS**
• **EVALUATION DE DEGATS CAUSES PAR LES INTEMPERIES A DES GRAINS DE CEREALES**
(71) BRI Australia Limited, 1 Rivett Road, North Ryde, New South Wales 2113, AU
Grains Research and Development Corporation, 40 Blackall Street, Level 1, Barton, ACT 2600, AU
(72) ANDERSEN, Robert, Scott, Hughes, Australian Capital Territory 260, AU
WHITBOURN, Lewis, Bernard, Hunters Hill, New South Wales 2110, AU
OSBORNE, Brian, George, Cowan, New South Wales 2081, AU
WESLEY, Ian, John, Ryde, New South Wales 2112, AU
KALITSIS, John, East Lakes, New South Wales 2018, AU
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G01N 21/47 (11) **1 880 196 A1***
G01N 21/55 **G01J 3/46**

- (25) En (26) En
(21) 06758569.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015600 25.04.2006
(87) WO 2006/116386 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 674602 P
(54) • **MESSUNG EINER AUSSEHENSEIGENSCHAFT EINER OBERFLÄCHE UNTER VERWENDUNG EINER RÄUMLICH UNTERABGETASTETEN BIDIREKTIONALEN REFLEXIONSVERTEILUNGSFUNKTION**
• **MEASURING AN APPEARANCE PROPERTY OF A SURFACE USING A SPATIALLY UNDER-SAMPLED BIDIRECTIONAL REFLECTANCE DISTRIBUTION FUNCTION**

- **MESURE D'UNE PROPRIETE D'ASPECT D'UNE SURFACE AU MOYEN D'UNE FONCTION DE DISTRIBUTION DE REFLEXION BIDIRECTIONNELLE SPATIALEMENT SOUS-ECHANTILLONNEE**
(71) X-RITE, INC., 3100 - 44th Street, S.W., Grandville, MI 49418, US
(72) NISPER, Jon, K., Grand Rapids, Michigan 49534, US
ROOD, Patrick, S., Walker, Michigan 49534, US
PAWLANTA, Brett, A., Grand Rapids, Michigan 49525, US
RICHARDSON, Thomas, M., Ada, Michigan 49301, US
TEUNIS, Brian, fennville, Michigan 49408, US
(74) Neobard, William John, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G01N 21/64** (11) **1 880 197 A2***
(25) En (26) En
(21) 06769836.5 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014313 12.04.2006
(87) WO 2006/115863 2006/44 02.11.2006
(30) 12.04.2005 US 670736 P
(54) • **KOMPAKTES OPTISCHES DETEKTIONS-SYSTEM FÜR EINE MIKROFLUIDISCHE VORRICHTUNG**
• **COMPACT OPTICAL DETECTION SYSTEM FOR A MICROFLUIDIC DEVICES**
• **SYSTEME OPTIQUE COMPACT DE DETECTION POUR DISPOSITIFS DE MICROFLUIDIQUE**
(71) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043, US
(72) RULISON, Aaron, Los Altos, California 94022, US
WOLK, Jeffrey, A., Half Moon Bay, CA 94019, US
LEE, Ernest C.W., Palo Alto, California 94303, US
SLATER, Michael, Modesto, California 95351, US
JENSEN, Morten J., San Francisco, California 94133, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 21/64 → (51) **G01J 3/30****G01N 21/64** → (51) **G01N 21/03****G01N 21/64** → (51) **G01V 15/00****G01N 21/76** → (51) **C12Q 1/66**

- (51) **G01N 21/86** (11) **1 880 198 A1***
G01N 33/34 **D21G 9/00**
(25) En (26) En
(21) 06759093.5 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017264 05.05.2006
(87) WO 2006/124315 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127742
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG DER AUSRICHTUNG EINER FASER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR MEASUREMENT OF FIBER ORIENTATION**

- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A MESURER UNE ORIENTATION DE FIBRE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) SHAKESPEARE, John, F., Kuopio, FI
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 23/04 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G01N 23/203** (11) **1 880 199 A1***
G01B 15/02
- (25) En (26) En
(21) 06770242.3 (22) 10.05.2006
(84) CH FR GB LI
(86) US 2006/018314 10.05.2006
(87) WO 2006/124536 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128500
- (54) • *BETA STRAHL-RÜCKSTREUNGSVORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER DICKE UND GLEICHFÖRMIGKEIT MANIPULATIONSSICHERER BESCHICHTUNGEN*
- *BETA-RAY BACKSCATTER APPARATUS FOR DETERMINING THICKNESS AND UNIFORMITY OF ANTI-TAMPER COATINGS*
 - *APPAREIL DE RETRODIFFUSION DE RAYONNEMENT BETA PERMETTANT DE DETERMINER L'EPAISSEUR ET L'UNIFORMITE DES REVETEMENTS ANTI-SABOTAGE*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) DALZELL, William, I., Parrish, FL 34219, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, GB-Derbyshire DE45 1DZ, GB

- (51) **G01N 27/406** (11) **1 880 200 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06754941.0 (22) 02.05.2006
(84) DE ES FR IT
(86) EP 2006/061953 02.05.2006
(87) WO 2006/117357 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 DE 102005020363
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES MESSFÜHLERS FÜR GASE, INSBESONDERE EINER LAMBDA-SONDE*
- *DEVICE AND METHOD FOR THE OPERATION OF A GAS SENSOR, ESPECIALLY A LAMBDA PROBE*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN CAPTEUR DE MESURE DE GAZ, NOTAMMENT UNE SONDE LAMBDA*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) KOWOL, Frank, 71254 Ditzingen, DE
- RODEWALD, Stefan, 71640 Ludwigsburg, DE
- VERDIER, Cyril, 70378 Stuttgart, DE

G01N 27/447 → (51) **G01N 21/03**

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 880 201 A1***
G01N 29/24 **H03H 9/02**
G01S 13/75
- (25) En (26) En
(21) 06749475.7 (22) 06.04.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/012962 06.04.2006
(87) WO 2006/124144 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 127635

- (54) • *DRAHTLOSER UND PASSIVER AKUSTISCHER WELLENSENSOR FÜR FLÜSSIGKEITSLLEITFÄHIGKEIT*
- *WIRELESS AND PASSIVE ACOUSTIC WAVE LIQUID CONDUCTIVITY SENSOR*
 - *CAPTEUR DE CONDUCTIVITE DE LIQUIDE SANS FIL ET PASSIF A ONDE ACOUSTIQUE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) LIU, James, Belvidere, Illinois 61008, US
- RAHMAN, Aziz, Sharon, Massachusetts 02067, US
- RHODES, Michael, L., Richfield, Minnesota 55423, US
- (74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street, Bakewell Derbyshire DE45 1DZ, GB

G01N 29/24 → (51) **G01N 29/02**

G01N 30/00 → (51) **C07C 229/08**

G01N 30/20 → (51) **F16K 7/16**

G01N 30/24 → (51) **F16K 7/16**

- (51) **G01N 30/32** (11) **1 880 202 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06770425.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018890 12.05.2006
(87) WO 2006/124877 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680334 P
17.05.2005 US 681747 P
11.05.2006 US 432158
- (54) • *SYSTEM ZUR STEUERUNG DES FLUSSES IN EINE CHROMATOGRAPHISCHE ZELLE ÜBER DIE IMPEDANZ DER ÜBERTRAGUNGSLLEITUNG*
- *SYSTEM FOR CONTROLLING FLOW INTO CHROMATOGRAPHIC COLUMN USING TRANSFER LINE IMPEDANCE*
 - *SYSTEME DE REGULATION D'UN ECOULEMENT DANS UNE COLONNE CHROMATOGRAPHIQUE A L'AIDE D'UNE IMPEDANCE DE LIGNE DE TRANSFERT*
- (71) Perkinelmer LAS, Inc., 940 Winter Street, Waltham, MA 02451, US
- (72) TIPLER, Andrew, Trumbull, CT 06611, US
- EDWARDS, Richard, G., Brookfield, CT 06804, US
- (74) Brötz, Helmut, et al, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **G01N 31/00** (11) **1 880 203 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06759657.7 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018402 12.05.2006
(87) WO 2006/124571 2006/47 23.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 13.05.2005 US 680765 P
11.05.2006 US 433182
- (54) • *DATEN ZUR VERSTÄRKUNG EINER GRUNDARCHITEKTUR*
- *BASELINING AMPLIFICATION DATA*
 - *ETABLISSEMENT D'UNE BASE DE REFERENCE DE DONNEES D'AMPLIFICATION*
- (71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
- (72) LERNER, Jeffrey, Oakland, California 94606, US

- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Setling-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- (51) **G01N 31/00** (11) **1 880 204 A2***
B01D 15/08
- (25) En (26) En
(21) 06759794.8 (22) 12.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/018637 12.05.2006
(87) WO 2006/124724 2006/47 23.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 12.05.2005 US 680402 P
- (54) • *VISUALISIERUNG VON DATEN AUS EINER CHEMISCHEN ANALYSE*
- *VISUALIZATION OF CHEMICAL-ANALYSIS DATA*
 - *VISUALISATION DE DONNEES D'ANALYSE CHIMIQUE*
- (71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) DECORRAL, Jose, Luis, Grafton, MA 01519, US
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 880 205 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05745572.7 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB
(86) NL 2005/000350 10.05.2005
(87) WO 2006/121321 2006/46 16.11.2006
(54) • *SENSORMODULPAKET*
- *SENSOR MODULE PACKAGE*
 - *EMBALLAGE DE MODULE DE CAPTEUR*
- (71) Sensata Technologies Holland B.V., Amstedijk 166, 6th floor, 1079 LH Amsterdam, NL
- (72) KOOI, Berend Jan, 7531 CR Enschede, NL
- NIJMEIJER, Gerrit Hendrik, 7512 DG Enschede, NL
- GRUTTERINK, Edward, 7611 BS Aadorp, NL
- TIEK, Tim, 7533 CB Enschede, NL
- TONEMAN, Huub Gerard, 7522 BB Enschede, NL
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 880 206 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06759290.7 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017674 08.05.2006
(87) WO 2006/122002 2006/46 16.11.2006
(88) 26.04.2007
(30) 09.05.2005 US 679500 P
- (54) • *MULTIPLEX-EINFANG VON NUKLEINSÄUREN*
- *MULTIPLEX CAPTURE OF NUCLEIC ACIDS*
 - *CAPTURE MULTIPLEX D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) Panomics, Inc., 6519 Dumbarton Circle, Fremont CA 94555, US
- (72) LUO, Yuling, San Ramon, CA 94582, US
- YANG, Wen, Mountain View, CA 94040, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 880 207 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06759493.7 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/018085 10.05.2006
 (87) WO 2006/124456 2006/47 23.11.2006
 (88) 09.08.2007
 (30) 11.05.2005 US 679717 P
 (54) • *KOMPETITIVE TEILCHEN-IMMUNOASSAY-VERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON FLUORESZENZMIKROSKOPIE*
 • *COMPETITIVE PARTICLE IMMUNOASSAY METHODS UTILIZING FLUORESCENCE MICROSCOPY*
 • *METHODES D'IMMUNODOSAGE DE PARTICULES COMPETITIF PAR MICROFLUOROSCOPIE*
 (71) EMBREX INC., P.O. Box 13989, Research Triangle Park North Carolina 27709-3989, US
 (72) TYCZKOWSKI, Julius, Cary, North Carolina 27511, US
 MAHATO, Dipak, Raleigh, North Carolina 27613, US
 CHALKER, Alan, Durham, North Carolina 27713, US
 (74) Williams, Richard Andrew Norman, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

G01N 33/00 → (51) **G01V 15/00**

G01N 33/02 → (51) **G01N 21/35**

G01N 33/10 → (51) **G01N 21/35**

(51) **G01N 33/15** (11) **1 880 208 A2***
G07D 243/14 **G07D 487/04**
 (25) En (26) En
 (21) 06744675.7 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/001207 21.04.2006
 (87) WO 2006/117672 2006/45 09.11.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 04.05.2005 US 678075 P
 (54) • *NACHWEIS VON ORTHO-DIAMINRESTEN IN ANALYTEN MIT NOCH DARIN VORHANDENEN CYCLISIERUNGSMITTELN*
 • *DETECTION OF ORTHO-DIAMINE RESIDUES IN ANALYTES CONTAINING RESIDUAL CYCLIZING AGENTS BACKGROUND OF THE INVENTION*
 • *DETECTION DE RESIDUS D'ORTHO-DIAMINE DANS DES ANALYTES CONTENANT DES AGENTS RESIDUELS DE CYCLISATION*
 (71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point Road, Groton, CT 06340, US
 (72) MCMAHON, Megan, Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US
 WITHBROE, Gregory John, Pfizer Global Res. & Dev., Groton, CT 06340, US
 (74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

G01N 33/34 → (51) **G01N 21/86**

G01N 33/48 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 880 209 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06742769.0 (22) 02.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/004095 02.05.2006
 (87) WO 2006/117193 2006/45 09.11.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 03.05.2005 GB 0508990

(54) • *REZEPTOR IN DENDRITISCHEN ZELLEN*
 • *RECEPTOR IN DENDRITIC CELLS*
 • *RECEPTEUR DANS DES CELLULES DENDRITIQUES*
 (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) CARBALLIDO HERRERA, José, M., Brunner Strasse 59 A-1235 Vienna, AT
 LAMETSCHWANDTNER, Günter, Brunner Strasse 59 A-1235 Vienna, AT
 WERNER, Gudrun, Brunner Strasse 59 A-1235 Vienna, AT
 ROT, Antal, Brunner Strasse 59 A-1235 Vienna, AT
 (74) Schaller, Hans, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **G01N 33/50** (11) **1 880 210 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06743387.0 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/061891 27.04.2006
 (87) WO 2006/117327 2006/45 09.11.2006
 (88) 05.04.2007
 (30) 02.05.2005 DE 102005020754
 (54) • *ZELLULÄRES TESTVERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PKC-INHIBITOREN*
 • *CELLULAR ASSAY METHOD FOR IDENTIFYING PKC-INHIBITORS*
 • *METHODE DE DOSAGE CELLULAIRE POUR IDENTIFIER DES INHIBITEURS DE PKC- ζ (U)*
 (71) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
 (72) HEIT, Isabelle, CH-8404 Winterthur, CH
 BAUDLER, Monika, 78462 Konstanz, DE
 DAMMEIER, Sascha, 78464 Konstanz, DE
 SCHÄFER, Michaela, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
 BAIER, Gottfried, A-6080 Innsbruck, AT
 SHAW, Stephen Henry, Bethesda, MD 20817, US
 PAUL, Hubert, 82407 Wielenbach, DE
 (74) Rupp, Herbert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

(51) **G01N 33/50** (11) **1 880 211 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06744793.8 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/001409 03.05.2006
 (87) WO 2006/117681 2006/45 09.11.2006
 (88) 22.03.2007
 (30) 03.05.2005 GB 0508880
 (54) • *NEUE THERAPIEN UND VERFAHREN ZUM SCREENING FÜR THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN*
 • *NOVEL THERAPIES AND METHODS OF SCREENING FOR THERAPEUTIC COMPOUNDS*
 • *NOUVELLES THERAPIES ET PROCÉDES DE CRIBLAGE DE COMPOSÉS THÉRAPEUTIQUES*
 (71) HAMLET Pharma AB, Lilla Fiskaregatan 10, 222 22 Lund, SE
 (72) SVANBORG, Catharina, S-222 29 Lund, SE
 GUSTAFFSON, Lotta, S-222 20 Lund, DE

(74) HOEIBERG A/S, Store Kongensgade 59B, 1264 Copenhagen K., DK
 (51) **G01N 33/50** (11) **1 880 212 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06750962.0 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/015081 21.04.2006
 (87) WO 2006/116075 2006/44 02.11.2006
 (88) 25.01.2007
 (30) 21.04.2005 US 673623 P
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HEMMUNG DER HIV-INFEKTION UNTER VERWENDUNG VON DIE ISOPEPTIDASE-T-AKTIVITÄT MODULIERENDEN AGENTIEN*
 • *METHODS AND COMPOSITIONS FOR INHIBITING HIV INFECTION USING AGENTS THAT MODULATE ISOPEPTIDASE T ACTIVITY*
 • *METHODES ET COMPOSITIONS SERVANT A INHIBER L'INFECTION VIH UTILISANT D'AGENTS QUI MODULENT ISOPEPTIDASE T*
 (71) IRM, LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton, HM 11, BM
 (72) KUHEN, Kelli, L., Solana Beach, CA 92075, US
 CALDWELL, Jeremy, S., La Jolla, California 92037, US
 (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 33/50 → (51) **C12N 9/90**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/564**

G01N 33/50 → (51) **G01N 35/00**

G01N 33/52 → (51) **C12Q 1/66**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 880 213 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05856150.7 (22) 30.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/047699 30.12.2005
 (87) WO 2006/074117 2006/28 13.07.2006
 (30) 05.01.2005 US 641521 P
 07.07.2005 US 697079 P
 26.07.2005 US 702494 P
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN AUF SILBER/WASSER-, SILBERGEL- UND SILBERBASIS SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON*
 • *SILVER/WATER, SILVER GELS AND SILVER-BASED COMPOSITIONS; AND METHODS FOR MAKING AND USING THE SAME*
 • *COMPOSITIONS D'ARGENT/EAU, COMPOSITIONS DE GELS D'ARGENT, COMPOSITIONS A BASE D'ARGENT, ET LEURS METHODES DE PRODUCTION ET D'UTILISATION*
 (71) Holladay, Robert, 1783 North Rosemary Drive, Saratoga Springs, UT 84043, US
 Moeller, William, 1151 N Grove Drive, Alpine, UT 84004, US
 Mehta, Dilip, 6/312, Jogani Indl. Complex, V. n. Purav Marq, Chunabhathi Mumbai 400 022, IN
 Brooks, Juliana H.J., 173 North East Isles, North East, MD 21901, US
 Roy, Rustom, 500 E. Marylyn Avenue, H124, State College, PA 16801, US

- Mortenson, Mark, 105 Deer Path Lane, North East, MD 21901, US
- (72) Holladay, Robert, Saratoga Springs, UT 84043, US
- Moeller, William, Alpine, UT 84004, US
- Mehta, Dilip, V.n. Purav Marq, Chunabhathi Mumbai 400 022, IN
- Brooks, Juliana H.J., North East, MD 21901, US
- Roy, Rustum, State College, PA 16801, US
- Mortenson, Mark, North East, MD 21901, US
- (74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col., P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE
-
- (51) **G01N 33/53** (11) **1 880 214 A1***
G01N 33/566 **G01N 33/567**
C12Q 1/34 **C12Q 1/37**
A01N 37/18 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 06751881.1 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016407 28.04.2006
- (87) WO 2006/119095 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 US 677193 P
14.12.2005 US 750155 P
- (54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON ZUR BEHANDLUNG VON MORBUS ALZHEIMER GEEIGNETEN MODULATOREN VON NOAH10**
• **METHOD FOR IDENTIFYING MODULATORS OF NOAH10 USEFUL FOR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE**
• **PROCÉDÉ D'IDENTIFICATION DE MODULATEURS DE NOAH10 UTILE POUR LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER**
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (72) STONE, David, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- RAY, William, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- MAJERCAK, John, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB
-
- G01N 33/53** → (51) **A61K 39/395**
-
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/557**
-
- (51) **G01N 33/532** (11) **1 880 215 A2***
C07K 16/44 **C07K 1/13**
C07D 267/00
- (25) En (26) En
(21) 06758774.1 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016408 27.04.2006
- (87) WO 2006/116727 2006/44 02.11.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 27.04.2005 US 116928
- (54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR ERKENNUNG VON SIROLIMUS**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR DETECTION OF SIROLIMUS**
• **COMPOSITIONS ET PROCÉDÉS POUR DÉTECTER DU SIROLIMUS**
- (71) DADE BEHRING INC., 1717 Deerfield Road, Deerfield, Illinois 60015, US
- (72) WORLEY, Cathy, K., Sunnyvale, California 94086, US
- YANG, Yali, Wyckoff, New Jersey 07481, US
- ZHENG, Yi-Feng, Milpitas, California 95035, US
- LIU, Hshiu-ting, Wilmington, Delaware 19808, US
- KEIM, Holger, Bear, Delaware 19701, US
- CHEN, Jian, Washington, District Of Columbia 20008, US
- (74) Schweitzer, Klaus, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE
-
- (51) **G01N 33/543** (11) **1 880 216 A1***
G01N 33/94 **C08F 20/00**
B01J 20/26
- (25) En (26) En
(21) 06726951.4 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001571 28.04.2006
- (87) WO 2006/120381 2006/46 16.11.2006
- (30) 06.05.2005 GB 0509275
- (54) • **SYNTHETISCHER REZEPTOR**
• **SYNTHETIC RECEPTOR**
• **RECEPTEUR SYNTHÉTIQUE**
- (71) CRANFIELD UNIVERSITY, Silsoe, Milton Keynes, Bedfordshire MK45 4DT, GB
- SPHERE Medical Limited, Harston Mill Royston Road, Harston, Cambridge Cambridgeshire CB2 5GG, GB
- (72) KARIM, Khalku, Cambridge Cambridgeshire CB4 2ED, GB
- PILETSKY, Sergey Anatoliyovich, Cranfield Bedfordshire MK43 0EE, GB
- HENDRY, Stuart Peter, Royston Cambridgeshire SG8 5RT, GB
- LAITENBERGER, Peter Georg, Cambridge Cambridgeshire CB4 1AG, GB
- (74) Stuart, Ian Alexander, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- G01N 33/543** → (51) **A61B 5/00**
-
- (51) **G01N 33/557** (11) **1 880 217 A1***
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 06724740.3 (22) 05.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004244 05.05.2006
- (87) WO 2006/119933 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 GB 0509419
- (54) • **MESSUNG DER BINDUNGSGESCHWINDIGKEIT EINER BINDUNGSSUBSTANZ UND EINES ANALYTEN**
• **MEASUREMENT OF BINDING RATE OF A BINDING SUBSTANCE AND AN ANALYTE**
• **MESURE DE LA VITESSE DE LIAISON D'UNE SUBSTANCE DE LIAISON ET D'UN ANALYTE**
- (71) Orion Diagnostica Oy, Koivu-Mankkaan tie 6 B, 02200 Espoo, FI
- (72) KAHMA, Kauko, FIN-02110 Espoo, FI
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G01N 33/558** (11) **1 880 218 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06769941.3 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016654 28.04.2006
- (87) WO 2006/119203 2006/45 09.11.2006
- (88) 05.07.2007
- (30) 29.04.2005 US 676019 P
- (54) • **QUERFLUSS-FLUORESCENZIMMUNTEST**
• **FLUORESCENCE LATERAL FLOW IMMUNOASSAY**
• **DOSAGE IMMUNOLOGIQUE A ECOULEMENT LATERAL PAR FLUORESCENCE**
- (71) Beckman Coulter, 4300 N. Harbor Blvd., Fullerton, CA 92834-3100, US
- (72) ZWEIG, Stephen, Eliot, Los Gatos, CA 95030, US
- (74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **G01N 33/564** (11) **1 880 219 A2***
G01N 33/50 **C07K 16/28**
- (25) En (26) En
(21) 06724680.1 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004096 02.05.2006
- (87) WO 2006/117194 2006/45 09.11.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 03.05.2005 GB 0508988
- (54) • **GPR18 ALS BIOMARKER FÜR TH1-VERMITTELTE IMMUNANTWORT**
• **GPR18 AS A BIOMAKER FOR TH1 MEDIATED IMMUNE RESPONSE**
• **GPR18 UTILE COMME BIOMARQUEUR POUR LA REPONSE IMMUNE INDUITE PAR TH1**
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) WERNER, Gudrun Novartis Institutes for BioMedical, Vienna, AT
- LAMETSCHWANDTNER, Günther Novartis Institutes for, 59 A-1235 Vienna, AT
- GUENTHER, Claudia Novartis Institutes for BioMedic, 35 Vienna, AT
- CARBALLIDO HERRERA, José, M. Novartis Institutes f, sse 59 A-1235 Vienna, AT
- (74) Schaller, Hans, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **G01N 33/564** (11) **1 880 220 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06770401.5 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018816 15.05.2006
- (87) WO 2006/124827 2006/47 23.11.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 13.05.2005 US 680503 P
- (54) • **MOLEKULARE ZERLEGUNG VON ZELLREAKTIONEN AUF ALLOANTIGENE ODER AUTOANTIGENE BEI TRANSPLANTATABSTOSSUNG UND AUTOIMMUNERKRANKUNG**
• **MOLECULAR DISSECTION OF CELLULAR RESPONSES TO ALLOANTIGEN OR AUTOANTIGEN IN GRAFT REJECTION AND AUTOIMMUNE DISEASE**
• **DISSECTION MOLECULAIRE DE REPONSES CELLULAIRES A UN ALLOANTIGENE OU UN AUTO-ANTIGENE DANS UN REJET DE GREFFE ET UNE MALADIE AUTOIMMUNE**
- (71) University of Miami, 1600 Northwest 10th Avenue, Miami, FL 33136, US
- Beckman Coulter, Inc., 4300 N. Harbor Boulevard, Mail Code A-42-C, Fullerton, California 92834-3100, US
- (72) KENYON, Norma, S., Miami, FL 33156, US
- HEALY, Cynthia, M., Miami, FL 33183, US

KOESTER, Steven, K., Pembroke Pines, FL 33029, US
XU, Xiumin, Miami, FL 33156, US
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**
G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**
G01N 33/569 → (51) **C07K 14/01**
G01N 33/569 → (51) **C07K 14/705**
G01N 33/574 → (51) **A61K 39/395**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 880 221 A1***
(25) En (26) En
(21) 06754992.3 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062031 03.05.2006
(87) WO 2006/120152 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 EP 05010043
(54) • **VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR DIAGNOSE ODER FRÜHERKENNUNG DER KARDIALEN DYSFUNKTION**
• **DEVICES AND METHODS FOR DIAGNOSING OR PREDICTING EARLY STAGE CARDIAC DYSFUNCTIONS**
• **DISPOSITIFS ET METHODES PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER OU DE PRE-DIRE DES DYSFONCTIONNEMENTS CARDIAQUES A UN STADE PRECOCE**
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(72) AMANN-ZALAN, Ildiko, 69469 Weinheim, DE
TRAUTH, Bernhard, 68163 Mannheim, DE
RIVERA OTERO, Jose Miguel Center of Investigations, E-46022 Valencia, ES
(74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

G01N 33/68 → (51) **A01K 67/027**
G01N 33/68 → (51) **C07K 7/64**
G01N 33/68 → (51) **C07K 14/435**
G01N 33/94 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 880 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721511.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2006/000641 15.05.2006
(87) WO 2006/119585 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AU 2005902453
13.05.2005 US 680516 P
(54) • **SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG VON GEWEBEPROBEN**
• **TISSUE SAMPLE IDENTIFICATION SYSTEM AND APPARATUS**
• **SYSTEME ET APPAREIL D'IDENTIFICATION D'ECHANTILLONS TISSULAIRES**
(71) Vision Biosystems Limited, 495 Blackburn Road, Mt Waverley, Victoria 3149, AU
(72) SORENSON, Paul, Vermont South, Victoria 3133, AU
ZAWADZKI, Chris, Knoxfield, Victoria 3180, AU

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **G01N 35/00** (11) **1 880 223 A2***
G01N 33/50 **G01N 21/00**
G01N 33/48
(25) En (26) En
(21) 06750914.1 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015023 21.04.2006
(87) WO 2006/116039 2006/44 02.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 21.04.2005 US 673468 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTEN SCHNELLEN IMMUN-HISTOCHEMIE**
• **METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATED RAPID IMMUNOHISTOCHEMISTRY**
• **METHODE ET APPAREIL D'IMMUNOHISTOCHEMIE RAPIDE AUTOMATISEE**
(71) Celerus Diagnostics, Inc., 6950 Hollister Ave. Suite 104, Goleta CA 93117, US
(72) ERICKSON, Page A., Goleta, CA 93117, US
EVERMAN, Michael R., Santa Barbara, CA 93110, US
BELL, Michael S., Santa Barbara, CA 93109, US
EDBERG, Kevin S., Santa Barbara, CA 93111, US
BOTKE, Matthew M., Ojai, CA 93023, US
SAWATZKY, Brian D., Santa Barbara, CA 93110, US
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

G01N 35/10 → (51) **B01L 3/02**
(51) **G01R 19/04** (11) **1 880 224 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728070.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051326 28.04.2006
(87) WO 2006/117732 2006/45 09.11.2006
(88) 22.03.2007
(30) 04.05.2005 EP 05103757
(54) • **SPITZEN- ODER NULL-STROMKOMPARATOR**
• **A PEAK OR ZERO CURRENT COMPARATOR**
• **COMPARATEUR DE COURANT DE CRETE OU ZERO**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BRINKMAN, Remco, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Pennings, Johannes, NXP Semiconductors IP Department High Tech Campus 60, NL-5656 AG Eindhoven, NL

(51) **G01R 31/08** (11) **1 880 225 A2***
(25) De (26) De
(21) 06777205.3 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061696 20.04.2006
(87) WO 2006/120112 2006/46 16.11.2006
(88) 15.02.2007
(30) 09.05.2005 DE 102005022180
(54) • **VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES ZUSTANDES EINES RÄUMLICH AUSGEDEHNTEN KÖRPERS**

• **METHOD FOR DETERMINING THE CONDITION OF A LONG BODY**
• **PROCEDE POUR DETERMINER L'ETAT D'UN CORPS ETENDU DANS L'ESPACE**
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KOCH, Hermann, 91466 Gerhardshofen, DE

G01R 31/34 → (51) **H02H 6/00**
(51) **G01R 33/025** (11) **1 880 226 A1***
A61B 5/04 **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 06725888.9 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000127 21.04.2006
(87) WO 2006/114473 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 FI 20050445
(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR STÖRUNGSUNTERDRÜCKUNG BEI EINER ELEKTROMAGNETISCHEN MEHRKANALMESSUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR INTERFERENCE SUPPRESSION IN ELECTROMAGNETIC MULTI-CHANNEL MEASUREMENT**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SUPPRIMER LES INTERFERENCES DANS UN SIGNAL DE MESURE ELECTROMAGNETIQUE MULTICANAUX**
(71) Elekta AB (publ), P.O. Box 7593, 103 93 Stockholm, SE
(72) TAULU, Samu, Elekta Neuromag Oy, 00510 Helsinki, FI
SIMOLA, Juha, Elekta Neuromag Oy, 00510 Helsinki, FI
(74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **G01R 33/28** (11) **1 880 227 A2***
(25) De (26) De
(21) 06722683.7 (22) 25.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2006/000531 25.03.2006
(87) WO 2006/111126 2006/43 26.10.2006
(88) 05.04.2007
(30) 18.04.2005 DE 102005017927
(54) • **HYPERPOLARISATION VON LI UND WEITEREN KERNEN**
• **HYPERPOLARIZATION OF LITHIUM AND OTHER NUCLEI**
• **HYPERPOLARISATION DU LITHIUM ET D'AUTRES NOYAUX**
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) APPELT, Stephan, 52428 Jülich, DE
HÄSING, Wolfgang, 52428 Jülich, DE
SIELING, Ulrich, 52353 Düren, DE
KÜHN, Holger, 51373 Leverkusen, DE

G01R 33/3415 → (51) **G01R 33/567**
(51) **G01R 33/465** (11) **1 880 228 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752434.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/017842 09.05.2006
(87) WO 2006/122083 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007
(30) 09.05.2005 US 679437 P
(54) • **SENSOREN AUF WASSERRELAXATIONSBASIS**
• **WATER RELAXATION-BASED SENSORS**
• **CAPTEURS A RELAXATION PAR EAU**

- (71) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street, Boston MA 02114, US
(72) JOSEPHSON, Lee, Reading, Massachusetts 01867, US
SUN, Yi, Malden, Massachusetts 02148, US
WEISSELEDER, Ralph, Peabody, Massachusetts 01960, US
(74) Peterreins, Frank, Fish & Richardson P.C. Regus Business Center Landsberger Straße 155, 80687 München, DE

(51) **G01R 33/567** (11) **1 880 229 A1***
G01R 33/3415

- (25) En (26) En
(21) 06728047.9 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051297 26.04.2006
(87) WO 2006/117723 2006/45 09.11.2006
(30) 12.05.2005 EP 05103637
(54) • **UNABHÄNGIGE BEWEGUNGSKORREKTUR IN JEWEILIGEN SIGNALKANÄLEN EINES MAGNETRESONANZ-BILDGEBUNGSSYSTEMS**
• **INDEPENDENT MOTION CORRECTION IN RESPECTIVE SIGNAL CHANNELS OF A MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM**
• **CORRECTION DE MOUVEMENT INDEPENDANTE DANS DES VOIES DE SIGNALISATION RESPECTIVES D'UN SYSTEME D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) STEHNING, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NEHRKE, Kay, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOERNERT, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/06**

(51) **G01S 5/06** (11) **1 880 230 A1***
G01S 5/02

- (25) De (26) De
(21) 06724783.3 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/004394 10.05.2006
(87) WO 2006/119985 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021579
(54) • **VERFAHREN ZUR POSITIONSBESTIMMUNG**
• **POSITION DETERMINING PROCESS**
• **PROCEDE DE DETERMINATION DE POSITION**
(71) ADS-TEC GMBH, Raiffeisenstr. 14, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
Jülg, Thomas, Auf der Höhe 16, 86923 Finning, DE
(72) SPEIDEL, Thomas, 71706 Markgröningen, DE
JÜLG, Thomas, 86923 Finning, DE
(74) Rösler, Uwe, Rösler Patentanwaltskanzlei Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

G01S 5/10 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 880 231 A1***
(25) En (26) En
(21) 06748401.4 (22) 16.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/009485 16.03.2006
(87) WO 2006/124110 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127772
(54) • **IONOSPÄREN-VERZÖGERUNGSMES-SUNG UNTER VERWENDUNG DER TRÄGERPHASE**
• **IONOSPHERE DELAY MEASUREMENT USING CARRIER PHASE**
• **MESURE DU RETARD IONOSPHERIQUE UTILISANT UNE PHASE PORTEUSE**
(71) L-3 Communications Corporation, 604 East Vermont Avenue P.O. Box 3117, Anaheim, CA 92803-3117, US
(72) WATSON, George, Tustin, California 92780, US
GRAHAM, Scott, Orange, California 92867, US
REED, Chris, Fullerton, California 92833, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G01S 7/35 → (51) **G01S 13/38**

(51) **G01S 13/32** (11) **1 880 232 A2***
G01S 13/86 **G01S 13/87**

- (25) En (26) En
(21) 06836020.5 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/004348 07.02.2006
(87) WO 2007/044051 2007/16 19.04.2007
(88) 01.11.2007
(30) 07.02.2005 US 52975
(54) • **RADARSYSTEM MIT PSEUDO-ORTHOGONALEN WELLENFORMEN, RADAR MIT QUADRATISCHEN MEHRPHASENWELLENFORMEN UND VERFAHREN ZUR ORTUNG VON ZIELEN**
• **PSEUDO-ORTHOGONAL WAVEFORMS RADAR SYSTEM, QUADRATIC POLYPHASE WAVEFORMS RADAR, AND METHODS FOR LOCATING TARGETS**
• **SYSTEME DE RADAR A FORMES D'ONDE PSEUDO-CARREES, ET DE RADAR A FORMES D'ONDE QUADRATIQUES POLYPHASEES, ET PROCEDE DE LOCALISATION DE CIBLES**
(71) RAYTHEON COMPANY, P.O. Box 902 Bld. E04, M.S.N119 2000 East El Segundo Blvd., El Segundo, CA 90245, US
(72) ADAMS, Vinh, N., Tucson, AZ 85749-8167, US
DWELLY, Wesley, H., Sahuarita, AZ 85629-8997, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G01S 13/38** (11) **1 880 233 A1***
G01S 13/40 **G01S 13/88**
G01S 7/35 **A61B 5/0205**
G06F 17/00

- (25) En (26) En
(21) 06740368.3 (22) 31.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012254 31.03.2006
(87) WO 2006/115704 2006/44 02.11.2006

- (30) 22.04.2005 US 673902 P
17.10.2005 US 727529 P
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FERNMESSUNG UNTER VERWENDUNG VON DOPPELSEITENBANDSIGNALEN**
• **SYSTEM AND METHODS FOR REMOTE SENSING USING DOUBLE-SIDEBAND SIGNALS**
• **SYSTEME ET PROCEDES DE TELEDETECTION FAISANT APPEL A DES SIGNAUX A DOUBLE BANDE LATERALE**
(71) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
(72) LIN, Jenshan, Gainesville, FL 32607, US
XIAO, Yanming, Gainesville, FL 32603, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

G01S 13/40 → (51) **G01S 13/38**

(51) **G01S 13/74** (11) **1 880 234 A2***
(25) En (26) En

- (21) 06770254.8 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018375 10.05.2006
(87) WO 2006/122293 2006/46 16.11.2006
(88) 13.12.2007
(30) 10.05.2005 US 679783 P
26.01.2006 US 762958 P
(54) • **SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR FREQUENZSTEUERUNG**
• **SYSTEMS, METHODS, AND APPARATUS FOR FREQUENCY CONTROL**
• **SYSTEMES, PROCEDES ET DISPOSITIFS DE REGULATION DE FREQUENCE**
(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SIMIC, Emilija, M., La Jolla, California 92037, US
PATRICK, Christopher, San Diego, California 92129, US
CHALLA, Raghu, San Diego, California 92126, US
ROWITCH, Douglas, N., Del Mar, California 92014-3309, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G01S 13/75** (11) **1 880 235 A1***
A61B 19/00

- (25) En (26) En
(21) 06741453.2 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2006/000734 05.05.2006
(87) WO 2006/119618 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 US 678190 P
(54) • **HF-SYSTEM ZUM VERFOLGEN VON GEGENSTÄNDEN**
• **RF SYSTEM FOR TRACKING OBJECTS**
• **SYSTEME RADIOFREQUENCE DE SUIVI D'OBJETS**
(71) Orthosoft, Inc., 75 Queen Street, Suite 3300, Montreal, Québec H3C 2N6, CA
(72) LAROCHE, Jean-Louis, Montréal, Québec H1W 3S4, CA
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

G01S 13/75 → (51) **G01N 29/02**

G01S 13/86 → (51) **G01S 13/32**

G01S 13/87 → (51) **G01S 13/32**

G01S 13/88 → (51) **G01S 13/38**

(51) **G01V 15/00** (11) **1 880 236 A1***
G01N 21/64 **G01N 33/00**
G05G 3/00 **G06K 7/12**

(25) En (26) En
(21) 06721485.8 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2006/000608 10.05.2006
(87) WO 2006/119561 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 AU 2005902346

(54) • **HOCHAUFLÖSENDE VERFOLGUNG VON INDUSTRIELLEN PROZESSMATERIALIEN UNTER VERWENDUNG VON SPURENINTEGRATION LUMINESZENTER MARKIERUNGEN**
• **HIGH-RESOLUTION TRACKING OF INDUSTRIAL PROCESS MATERIALS USING TRACE INCORPORATION OF LUMINESCENT MARKERS**
• **SUIVI HAUTE RESOLUTION DE MATERIAUX UTILISES DANS DES PROCESSUS INDUSTRIELS EN INCORPORANT SOUS FORME DE TRACES DES MARQUEURS LUMINESCENTS**

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, Australian Capital Territory 2612, AU

(72) BOWN, Mark, Notting Hill, Victoria 3168, AU
KRAFT, John, Newport, New South Wales 2106, AU

LAUNIKONIS, Anton, Coburg, Victoria 3058, AU
OSVATH, Peter, Prahran, Victoria 3181, AU
SWIEGERS, Gerhard, Frederick, Vermont South, Victoria 3133, AU

(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G02B 1/00 → (51) **B29C 70/06**

G02B 1/11 → (51) **C09D 133/06**

G02B 3/00 → (51) **A61K 31/40**

(51) **G02B 5/08** (11) **1 880 237 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769929.8 (22) 01.05.2006

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

(86) US 2006/016488 01.05.2006
(87) WO 2006/121659 2006/46 16.11.2006
(30) 07.05.2005 US 123850

(54) • **ELEKTROCHROME EINRICHTUNG MIT SELBSTREINIGENDER HYDROPHILER BESCHICHTUNG MIT KONTROLLIERTER OBERFLÄCHENMORPHOLOGIE**
• **ELECTROCHROMIC DEVICE HAVING A SELF-CLEANING HYDROPHILIC COATING WITH A CONTROLLED SURFACE MORPHOLOGY**
• **DISPOSITIF ELECTROCHROMIQUE A REVETEMENT HYDROPHILE AUTONETTOYANT A MORPHOLOGIE DE SURFACE COMMANDEE**

(71) Gentex Corporation, 600 North Centennial Street, Zeeland, MI 49464, US

(72) TONAR, William, L., Holland, Michigan 49424, US
ANDERSON, John, S., Holland, MI 49423, US

FORGETTE, Jeffrey, A., Hudsonville, Michigan 49426, US

KAR, Kevin, B., Grand Haven, Michigan 49417, US

DOZENMAN, Gary, J., Zeeland, Michigan 49464, US

NEUMAN, George, A., Holland, Michigan 49424, US

FROSTENSON, Brett, R., Holland, Michigan 49424, US

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

G02B 5/08 → (51) **H05B 3/00**

(51) **G02B 5/18** (11) **1 880 238 A2***

(25) En (26) En
(21) 06728327.5 (22) 04.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) IL 2006/000533 04.05.2006

(87) WO 2006/117789 2006/45 09.11.2006
(88) 15.11.2007

(30) 03.05.2005 US 676956 P

(54) • **RAUMVARIANTE POLARISATIONS MANIPULATION DER THERMISCHEN EMISSION**
• **SPACE-VARIANT POLARIZATION MANIPULATION OF THERMAL EMISSION**
• **MANIPULATION DE POLARISATION A VARIATION SPATIALE D'EMISSIONS THERMIQUES**

(71) Technion Research & Development Foundation Limited, Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL

(72) HASMAN, Erez, 38493 Hadera, IL
DAHAN, Nir, 35378 Haifa, IL
NIV, Avi, 12150 Mobile Post Upper Galilee, IL

(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Werftstrasse 5, 93059 Regensburg, DE

(51) **G02B 6/04** (11) **1 880 239 A2***

(25) En (26) En
(21) 06750910.9 (22) 21.04.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015017 21.04.2006

(87) WO 2006/116035 2006/44 02.11.2006
(88) 06.12.2007

(30) 21.04.2005 US 673468 P

(54) • **WICKING-KASSETTENVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISIERTEN SCHNELLEN IMMUNOHISTOCHEMIE**
• **WICKING CASSETTE METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATED RAPID IMMUNOHISTOCHEMISTRY**
• **PROCEDE ET APPAREIL A CASSETTE A PENETRATION CAPILLAIRE POUR IMMUNOHISTOCHEMIE RAPIDE AUTOMATISEE**

(71) Celerus Diagnostics, Inc., 6950 Hollister Ave. Suite 104, Goleta CA 93117, US

(72) ERICKSON, Page, A., Goleta, California 93117, US

EVERMAN, Michael, R., Santa Barbara, California 93110, US

BELL, Michael, S., Santa Barbara, California 93109, US

EDBERG, Kevin, S., Santa Barbara, California 93111, US

BÖTKE, Matthew, W., Ojai, California 93023, US

(74) Kador, Ulrich, et al, Kador & Partner Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 880 240 A1***
H04B 10/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 06820244.9 (22) 05.05.2006

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

(86) FR 2006/050415 05.05.2006
(87) WO 2007/026083 2007/10 08.03.2007
(30) 10.05.2005 FR 0551202

(54) • **OPTOELEKTRONISCHES SENDE- UND EMPFANGSGERÄT**
• **OPTOELECTRONIC TRANSMITTING AND RECEIVING DEVICE**
• **DISPOSITIF EMETTEUR ET RECEPTEUR OPTOELECTRONIQUE**

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR

(72) KOPP, Christophe, F-38120 Fontanil-Cornillon, FR

MOUREY, Bruno, F-38500 Coublevie, FR
GROSSE, Philippe, F-38360 Sassenage, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G02B 7/00 → (51) **A61K 31/40**

G02B 7/04 → (51) **G02C 7/08**

G02B 7/06 → (51) **G02C 7/08**

G02B 17/08 → (51) **G03F 7/20**

G02B 21/00 → (51) **G01B 11/06**

(51) **G02B 23/00** (11) **1 880 241 A2***

(25) En (26) En
(21) 06752462.9 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018018 09.05.2006

(87) WO 2006/124435 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 681204 P
05.05.2006 US 429213

(54) • **UMVERTEILUNG VON EINFALLENDEN LICHT ZUR KOMPENSATION EINES RADIALEN DETEKTORGRADIENTEN**
• **INCIDENT LIGHT REDISTRIBUTION TO COMPENSATE FOR RADIAL GRADIENT IN DETECTOR**
• **REDISTRIBUTION DE LUMIERE INCIDENTE PERMETTANT DE COMPENSER UN GRADIENT RADIAL DANS UN DETECTEUR**

(71) Bio-Rad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US

(72) PATT, Paul J., Blackhawk, California 94506, US

ARCINIEGAS, German, EL Cerrito, CA 94530, US

CEREMONY, Jeffry, Fairfield, California 94534, US

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **G02B 23/24** (11) **1 880 242 A1***
F01D 21/00

(25) En (26) En
(21) 06726927.4 (22) 28.04.2006

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

(86) GB 2006/001545 28.04.2006
(87) WO 2006/117519 2006/45 09.11.2006

(30) 03.05.2005 GB 0508824

- (54) • *ENDOSKOP MIT KURVENBAHN ZUM BEFOLGEN EINES VORBESTIMMTEN WEGES*
• *ENDOSCOPE WITH CAM TRACK FOR FOLLOWING A PREDETERMINED PATH*
• *ENDOSCOPE A RAMPE DE GUIDAGE POUR SUIVRE UN CHEMIN PREDETERMINE*
- (71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
- (72) MORAN, Stuart Skelton, B ramhope Leeds LS16 9HH, GB
MORAN, Peter, Bramhope Leeds LS16 9HH, GB
WHITE, Michael James, Rawdon Leeds LS19 6EU, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

-
- (51) **G02B 27/01** (11) **1 880 243 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06770272.0 (22) 11.05.2006
 - (84) DE FR GB
 - (86) US 2006/018414 11.05.2006
 - (87) WO 2006/122305 2006/46 16.11.2006
 - (88) 14.06.2007
 - (30) 11.05.2005 US 679815 P
07.02.2006 US 765878 P
07.02.2006 US 771158 P
 - (54) • *KEILFÖRMIGE POLYMERE ZWISCHENSCHICHTEN*
• *POLYMERIC INTERLAYERS HAVING A WEDGE PROFILE*
• *INTERCOUCHES POLYMERES PRESENTANT UN PROFIL CUNEIFORME*
 - (71) E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 - (72) LEE, David, J., Clarkston, Michigan 48346, US
YARKADAS, Hayati, CH-1212 Geneva, CH
HAYES, Richard, A., Brentwood, Tennessee 37027, US
MOEYERSONS, Luc, A., B-2800 Mechelen, BE
TRAVIS, Jimmy, K., Fayetteville, North Carolina 28304, US
HOLLINGSWORTH, Randall, A., Athens, Ohio 45701, US
SANDERS, Michael, L., Landenberg, Pennsylvania 19350, US
 - (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

-
- (51) **G02B 27/22** (11) **1 880 244 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06757664.5 (22) 08.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) KR 2006/001717 08.05.2006
 - (87) WO 2006/121270 2006/46 16.11.2006
 - (30) 09.05.2005 KR 20050038266
 - (54) • *VORRICHTUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN BILDANZEIGE UNTER VERWENDUNG EINES FLACH-DISPLAY*
• *THREE-DIMENSIONAL IMAGE DISPLAY APPARATUS USING FLAT PANEL DISPLAY*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGES TRIDIMENSIONNELLES À ÉCRAN PLAT*
 - (71) SiliconFile Technologies Inc., 9F Yewon Bldg 75-1, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-130, KR
 - (72) LEE, Byoung Su, Yeosu-si, Jeollanam-do 550-816, KR
 - (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

-
- G02C 7/02** → (51) **A61K 31/40**
 - (51) **G02C 7/08** (11) **1 880 245 A1***
 - G02B 7/06** **G02B 7/04**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06726976.1 (22) 02.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2006/001597 02.05.2006
 - (87) WO 2006/117544 2006/45 09.11.2006
 - (30) 29.04.2005 GB 0508834
 - (54) • *BETRACHTUNGSEINRICHTUNG*
• *VIEWING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE VISUALISATION*
 - (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
 - (72) MEYER, Paul, Cambridge Cambridgeshire CB2 5AN, GB
 - (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

-
- (51) **G02C 13/00** (11) **1 880 246 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06759176.8 (22) 04.05.2006
 - (84) DE FR GB IE IT
 - (86) US 2006/017461 04.05.2006
 - (87) WO 2006/121885 2006/46 16.11.2006
 - (88) 08.03.2007
 - (30) 09.05.2005 US 125058
 - (54) • *ENTGUSS-VERARBEITUNGSHILFE FÜR PFOSTEN AUGENOPTISCHER LINSEN*
• *OPHTHALMIC LENS POST DEMOLD PROCESSING AID*
• *AUXILIAIRE DE TRAITEMENT DE POST DEMOULAGE DE LENTILLE OPHTHALMIQUE*
 - (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
 - (72) SANDERS, Kerry, T., Jacksonville, Florida 32225, US
WIDMAN, Michael, F., Jacksonville, Florida 32223, US
FORD, James, D., Orange Park, Florida 32003, US
MOLLOCK, Frank, Orange Park, Florida 32003, US
 - (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

-
- (51) **G02F 1/035** (11) **1 880 247 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06726860.7 (22) 21.04.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2006/001470 21.04.2006
 - (87) WO 2006/120375 2006/46 16.11.2006
 - (30) 11.05.2005 GB 0509542
 - (54) • *INTEGRIERTER OPTISCHER MODULATOR*
• *AN INTEGRATED OPTICAL MODULATOR*
• *MODULATEUR OPTIQUE INTEGRE*
 - (71) Filtronic PLC, The Waterfront, Salts Mill Road, Saltaire, Shipley BD18 3TT, GB
 - (72) MURDOCH, Gayle, Darlington Co. Durham DL1 4SF, GB
MILLER, Robert, Andrew, Darlington Co. Durham DL1 4SF, GB
 - (74) McDonough, Jonathan, Gilholm Harrison Limited Marlborough House Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

-
- (51) **G03C 1/76** (11) **1 880 248 A2***
 - (25) En (26) En

- (21) 06759634.6 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018361 12.05.2006
- (87) WO 2006/124552 2006/47 23.11.2006
- (88) 01.11.2007
- (30) 13.05.2005 US 680801 P
11.05.2006 US 432099
- (54) • *VERFAHREN ZUR FORMUNG EINES FOTOLACKELEMENTS*
• *METHOD OF FORMING A PHOTORESIST ELEMENT*
• *PROCEDE D'OBTENTION D'UN ELEMENT PHOTORESISTANT*
- (71) MicroChem Corp., 1254 Chestnut Street, Newtown, MA 02464, US
- (72) JOHNSON, Donald, W., Wayland, MA 01778, US
- (74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

-
- (51) **G03F 7/20** (11) **1 880 249 A1***
 - G02B 17/08**
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 06754963.4 (22) 02.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2006/061987 02.05.2006
 - (87) WO 2006/117378 2006/45 09.11.2006
 - (30) 29.04.2005 FR 0504362
22.08.2005 FR 0508657
 - (54) • *OPTISCHES SYSTEM FÜR EINE LITHOGRAPHIEVORRICHTUNG*
• *OPTICAL SYSTEM FOR A LITHOGRAPHIC DEVICE*
• *SYSTEME OPTIQUE POUR UN DISPOSITIF DE LITHOGRAPHIE*
 - (71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
 - (72) TANNE, Jean-François, c/o SAGEM DEFENSE SECURITE, F-75015 Paris, FR
MICHELIN, Jean-Luc, c/o SAGEM DEFENSE SECURITE, F-75015 Paris, FR
GEYL, Roland, c/o SAGEM DEFENSE SECURITE, F-75015 Paris, FR
 - (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

-
- G03G 5/06** → (51) **C07C 219/34**
 - (51) **G03G 9/087** (11) **1 880 250 A2***
 - G03G 15/20**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06732617.3 (22) 10.05.2006
 - (84) DE ES FR GB IT NL
 - (86) JP 2006/309766 10.05.2006
 - (87) WO 2006/121185 2006/46 16.11.2006
 - (88) 08.02.2007
 - (30) 10.05.2005 JP 2005137291
17.05.2005 JP 2005144453
 - (54) • *TONER UND ENTWICKLER, TONERBEHÄLTER, PROZESSKASSETTE, BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG UND BILDERZEUGUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *TONER AND DEVELOPER, TONER CONTAINER, PROCESS CARTRIDGE, IMAGE FORMING APPARATUS, AND IMAGE FORMING METHOD USING THE SAME*
• *TONER ET REVELATEUR, CONTENANT POUR TONER, CARTOUCHE DE TRAITEMENT, APPAREIL DE FORMATION D'IMAGE, ET PROCEDE DE FORMATION D'IMAGE COMPRENANT L'UTILISATION DE CEUX-CI*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) YAMADA, Masahide, Numazu-shi, Shizuoka 410-0035, JP
- INOUE, Ryota, Mishima-shi, Shizuoka 411-0024, JP
- WATANABE, Naohiro, Royal Hills Nigokan 305, Sunto-gun, Shizuoka 411-0933, JP
- EMOTO, Shigeru, Numazu-shi, Shizuoka 4100302, JP
- OHKI, Masahiro, Saitama 358-0006, JP
- SAITOH, Akinori, Numazu-shi, Shizuoka 410-0007, JP
- SUGIYAMA, Tsunemi, Kashiwa-shi, Chiba 2770826, JP
- WAKAMATSU, Shinichi, Numazu-shi, Shizuoka 4100303, JP
- NANYA, Toshiki, Shizuoka 410-0021, JP
- SHIMOTA, Naohito, Numazu-shi, Shizuoka 410-0058, JP
- YAMADA, Hiroshi, Numazu-shi, Shizuoka 410-0022, JP
- AWAMURA, Junichi, Numazu-shi, Shizuoka 4100304, JP
- SUZUKI, Tomomi, Numazu-shi, Shizuoka 410-0022, JP
- HIRAI, Kazuyuki, SANYO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
- YASUMATSU, Kazushige, SANYO CHEMICAL IND., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 605-0995, JP
- (74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 880 251 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06752094.0 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/016839 03.05.2006
- (87) WO 2006/119288 2006/45 09.11.2006
- (88) 25.10.2007
- (30) 03.05.2005 US 677685 P
- (54) • **AUTOMATISCHE DOKUMENTENZUFUHR-VORRICHTUNG MIT EINER EINZIGEN ANTRIEBSROLLE**
- **AUTOMATIC DOCUMENT FEEDER WITH A SINGLE DRIVE ROLLER**
- **INTRODUCTEUR AUTOMATIQUE A UN SEUL GALET D'ENTRAINEMENT DES FEUILLES**
- (71) Flextronics AP, LLC, 6328 Monarch Park Place, Niwot, CO 80516, US
- (72) ALAGANCHETTY, Ramanathan, Singapore 560346, SG
- HOCK, Richard Neo Hee, Singapore 276306, SG
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G03G 15/20 → (51) G03G 9/087

- (51) **G03H 1/22** (11) **1 880 252 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 06742375.6 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000896 12.05.2006
- (87) WO 2006/119760 2006/46 16.11.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 13.05.2005 DE 102005023743
- (54) • **PROJEKTIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HOLOGRAPHISCHEN REKONSTRUKTION VON SZENEN**

- **PROJECTION DEVICE AND METHOD FOR HOLOGRAPHIC RECONSTRUCTION OF SCENES**
- **DISPOSITIF DE PROJECTION ET PROCEDURE DE RECONSTRUCTION HOLOGRAPHIQUE DE SCENES**
- (71) SeeReal Technologies GmbH, Blasewitzer Strasse 43, 01307 Dresden, DE
- (72) SCHWERDTNER, Armin, 01259 Dresden, DE

- (51) **G05B 11/01** (11) **1 880 253 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06752484.3 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018122 11.05.2006
- (87) WO 2006/124471 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 680682 P
- 29.09.2005 US 238537
- (54) • **VERTEILTE DATENBANK IN EINER INDUSTRIELLEN AUTOMATISIERUNGSUMGEBUNG**
- **DISTRIBUTED DATABASE IN AN INDUSTRIAL AUTOMATION ENVIRONMENT**
- **BASE DE DONNEES REPARTIE DANS UN ENVIRONNEMENT D'AUTOMATISATION INDUSTRIELLE**
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) HALL, Kenwood H., Upper Lockyer, Queensland 4352, AU
- KAPPELHOFF, Ralph, Milwaukee, WI 53211, US
- HOOD, Gavan W., Hudson, OH 44236, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G05B 15/00 → (51) G05B 19/418

- (51) **G05B 19/00** (11) **1 880 254 A2***
- G06K 9/00** **H04K 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06849332.9 (22) 17.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/009908 17.03.2006
- (87) WO 2007/084153 2007/30 26.07.2007
- (30) 17.03.2005 US 663310 P
- (54) • **MULTIMODALE BIOMETRISCHE ANALYSE**
- **MULTIMODAL BIOMETRIC ANALYSIS**
- **ANALYSE BIOMETRIQUE MULTIMODALE**
- (71) Imageware Systems, Inc., 10883 Thornmint Road, San Diego, CA 92127, US
- (72) WILLIS, William, F., Laguna Nigel, CA 92677, US
- LAU, Johann, H., Escondido, CA 92025, US
- DLAB, Daniel, Ottawa, ON K1Y3W3, CA
- (74) MacDougall, Alan John Shaw, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **G05B 19/048** (11) **1 880 255 A2***
- G05D 23/19** **B05C 11/10**
- B05C 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06758795.6 (22) 01.05.2006
- (84) DE GB
- (86) US 2006/016478 01.05.2006
- (87) WO 2006/121654 2006/46 16.11.2006
- (88) 05.04.2007
- (30) 06.05.2005 US 123028
- 02.02.2006 US 345320

- (54) • **STEUERSCHALTUNGEN FÜR WÄRMESCHALTUNGEN FÜR SCHMELZHAFTKLEBER-SCHLAUCHANORDNUNGEN UND APPLIKATORKÖPFE**
- **CONTROL CIRCUITS FOR HOT MELT ADHESIVE HEATER CIRCUITS AND APPLICATOR HEADS**
- **CIRCUITS DE REGULATION POUR CIRCUITS CHAUFFANTS DE SYSTEME DE DISTRIBUTION D'ADHESIF THERMOFUSIBLE ET TETES D'APPLICATION**
- (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
- (72) HEERDT, Dieter, B., Hendersonville, TN 37075, US
- PAHL, Andreas, 40699 Erkrath, DE
- (74) Roche, Florian, et al, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

- (51) **G05B 19/048** (11) **1 880 256 A1***
- G05D 23/19** **B05C 11/10**
- B05C 5/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06758799.8 (22) 01.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016486 01.05.2006
- (87) WO 2006/121658 2006/46 16.11.2006
- (30) 06.05.2005 US 123028
- 17.10.2005 US 250463

- (54) • **REDUNDANTE STEUERSCHALTUNG FÜR HEIZKREISE EINER SCHMELZKLEBER-SCHLAUCHANORDNUNG UND TEMPERATURSENSOREN**
- **REDUNDANT CONTROL CIRCUIT FOR HOT MELT ADHESIVE HOSE ASSEMBLY HEATER CIRCUITS AND TEMPERATURE SENSORS**
- **CIRCUIT DE COMMANDE REDONDANT DESTINE A UN ENSEMBLE TUYAU POUR ADHESIF THERMOFUSIBLE AVEC CIRCUITS DE CHAUFFAGE ET CAPTEURS DE TEMPERATURE**

- (71) Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60026, US
- (72) BOURGET, Daniel, D., Hendersonville, Tennessee 37075, US
- HEERDT, Dieter, B., Hendersonville, Tennessee 37075, US
- (74) Roche, Florian, et al, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 880 257 A2***
- G06F 15/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06759459.8 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018015 09.05.2006
- (87) WO 2006/122163 2006/46 16.11.2006
- (88) 15.11.2007
- (30) 09.05.2005 US 124702

- (54) • **FUNKTIONSTEST EINES SCHULUNGS-PROGRAMMS**
- **CAPABILITY ASSESSMENT OF A TRAINING PROGRAM**
- **VERIFICATION DES POSSIBILITES D'UN PROGRAMME DE FORMATION**
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) FUCHS, Peter, Herbert, Stamford, Connecticut 06902, US
- DOUBET, Barton, L., Denver, Colorado 80230, US

(74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G05B 19/418** (11) **1 880 258 A1***
G05B 15/00

(25) En (26) En
(21) 06759718.7 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018496 12.05.2006
(87) WO 2006/124635 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129062

(54) • NEURONALES NETZ MIT RÄUMLICH ABHÄNGIGEN DATEN ZUR STEUERUNG EINES WEBBASIERTEN VORGANGS
• NEURAL NETWORK USING SPATIALLY DEPENDENT DATA FOR CONTROLLING A WEB-BASED PROCESS
• RESEAU NEURAL UTILISANT DES DONNEES SPATIALEMENT DEPENDANTES EN VUE DE COMMANDER UN PROCEDE BASE SUR LE WEB

(71) Pavilion Technologies, Inc., 10415 Morado Circle Building III, Suite 100, Austin, TX 78759, US
(72) COLLETTE III, Paul, L., Westminister, Massachusetts 01473, US
JOHNSON, Douglas, W., Austin, Texas 78731, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G05D 1/06** (11) **1 880 259 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743759.0 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001000 04.05.2006
(87) WO 2006/120321 2006/46 16.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 10.05.2005 FR 0504662

(54) • VERFAHREN ZUM UNTERSTÜTZTEN ABHEBEN FÜR FLUGZEUGE
• ASSISTED TAKE-OFF METHOD FOR AIR-CRAFT
• PROCEDE D'AIDE AU DECOLLAGE D'UN AERONEF

(71) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse Cedex, FR
(72) MATHIEU, Gérard, F-31820 Pibrac, FR
DELAPLACE, Franck, F-31300 Toulouse, FR
LE TRON, Xavier, F-31700 Blagnac, FR
(74) Hauer, Bernard, Cabinet Bonnetat 29, Rue de Saint-Pétersbourg, 75008 Paris, FR

G05D 1/06 → (51) **G01C 23/00**

(51) **G05D 16/20** (11) **1 880 260 A1***

(25) De (26) De
(21) 06742594.2 (22) 15.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/003493 15.04.2006
(87) WO 2006/119840 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 DE 102005021902

(54) • PROPORTIONAL-DRUCKREGELVENTIL ZUR REGELUNG DES DRUCKNIVEAUS IN EINEM HYDRAULIKKREIS, INSBESONDERE IN EINEM HYDRAULIKKREIS EINES AUTOMATGETRIEBES

• PROPORTIONAL PRESSURE CONTROL VALVE FOR REGULATING THE PRESSURE LEVEL IN A HYDRAULIC CIRCUIT, PARTICULARLY IN A HYDRAULIC CIRCUIT OF AN AUTOMATED GEARBOX

• SOUPAPE PROPORTIONNELLE DE REGULATION DE PRESSION SERVANT A REGULER LE NIVEAU DE PRESSION DANS UN CIRCUIT HYDRAULIQUE, EN PARTICULIER DANS UN CIRCUIT HYDRAULIQUE D'UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE

(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) MAYR, Karlheinz, A-6900 Bregenz, AT

G05D 23/19 → (51) **G05B 19/048**

G05D 23/32 → (51) **F25B 1/00**

G05D 23/32 → (51) **F25D 21/06**

(51) **G05F 1/10** (11) **1 880 261 A2***
G05F 1/40

(25) En (26) En
(21) 06758650.3 (22) 27.04.2006
(84) DE GB IT
(86) US 2006/015921 27.04.2006
(87) WO 2006/116548 2006/44 02.11.2006
(88) 14.12.2006
(30) 28.04.2005 US 675541 P

(54) • DIGITALE IMPLEMENTIERUNG VON LEISTUNGSFAKTORKORREKTUR
• DIGITAL IMPLEMENTATION OF POWER FACTOR CORRECTION
• MISE EN OEUVRE NUMERIQUE DE CORRECTION DU FACTEUR DE PUISSANCE

(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US

(72) LI, Yong, Torrence, CA 90503, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

G05F 1/40 → (51) **G05F 1/10**

G05G 3/00 → (51) **G01V 15/00**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 880 262 A1***

(25) En (26) En
(21) 06754763.8 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061704 20.04.2006
(87) WO 2006/114386 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 113896

(54) • VISUALISIERUNG MEHRERER ZEITZONEN IN EINER KALENDER- UND ABLAUFPLANUNGSANWENDUNG
• VISUALIZING MULTIPLE TIME ZONES IN A CALENDARING AND SCHEDULING APPLICATION
• VISUALISATION DE PLUSIEURS FUSEAUX HORAIRES DANS UNE APPLICATION DE GESTION D'AGENDAS PARTAGES

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US

(72) O'SULLIVAN, Patrick 8 Wellington Lodge, Dublin 4, IE
ROKOSZ, Vaughn, Newton, Massachusetts 02465, US

(74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 1/16** (11) **1 880 263 A1***

(25) En (26) En
(21) 06728075.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2006/051332 28.04.2006
(87) WO 2006/117736 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 US 677460 P

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PROJIZIEREN VON STEUERGRAFIK
• SYSTEM AND METHOD FOR PROJECTING CONTROL GRAPHICS
• SYSTEME ET PROCEDE DE PROJECTION DE GRAPHIQUES DE COMMANDE

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

(72) BISCHOFF, Corey, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
GRIMES, Gary, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

COLLINS, Tom, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
STAMM, Ed, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/16** (11) **1 880 264 A1***

(25) En (26) En
(21) 06752074.2 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016770 03.05.2006
(87) WO 2006/121696 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125883

(54) • UNIVERSELLE ANDOCKSTATION FÜR ELEKTRONISCHE HANDGERÄTE
• UNIVERSAL DOCKING STATION FOR HAND HELD ELECTRONIC DEVICES
• STATION D'ACCUEIL UNIVERSELLE POUR DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTABLES

(71) Apple, Inc., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US

(72) CROOJMANS, Wim, San Francisco, California 94114, US
HOBSON, Philip, M., Menlo Park, California 94025, US

HOWARTH, Richard, P., San Jose, California 95124, US

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 1/16** (11) **1 880 265 A1***

(25) En (26) En
(21) 06752459.5 (22) 08.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/017949 08.05.2006
(87) WO 2006/127270 2006/48 30.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128548

(54) • DURCH SENSOREN AUSGELÖSTER INFORMATIONSUSTAUSCH ZWISCHEN VORRICHTUNGEN
• SENSOR-INITIATED EXCHANGE OF INFORMATION BETWEEN DEVICES
• ECHANGE D'INFORMATION INITIE PAR CAPTEUR ENTRE DISPOSITIFS

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) KRUM, David, Michael, Palo Alto, CA 94304, US
SCHMIDT, Hauke, Palo Alto, CA 94304, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- G06F 1/16** → (51) **H04M 1/02**
- (51) **G06F 3/00** (11) **1 880 266 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751488.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015810 25.04.2006
(87) WO 2006/116497 2006/44 02.11.2006
(88) 25.10.2007
(30) 25.04.2005 US 675037 P
(54) • **AUFZEICHNEN UND VERFOLGEN VON NICHT-TREND-PRODUKTIONS DATEN UND EREIGNISSEN IN EINER INDUSTRIELLEN PROZESSTEUERUNG**
• **RECORDING AND TRACING NON-TRENDING PRODUCTION DATA AND EVENTS IN AN INDUSTRIAL PROCESS CONTROL ENVIRONMENT**
• **ENREGISTREMENT ET SUIVI DE DONNEES ET EVENEMENTS NON TENDANCIELS DANS UN ENVIRONNEMENT DE GESTION DE PROCESSUS INDUSTRIELS**
(71) Invensys Systems, Inc., 33 Commercial Street, Foxboro, MA 02035, US
(72) WEINRICH, Steven, M., York, Pennsylvania 17402, US
LONG, James, C., York, Pennsylvania 17402, US
GROVE, Eric, P., Dallastown, Pennsylvania 17313, US
TUNNELL, Don, R., Perkiomenville, Pennsylvania 18074, US
BACHMAN, George, E., Fallston, Massachusetts 21047, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
- (51) **G06F 3/02** (11) **1 880 267 A1***
G06F 3/16 **H04M 1/23**
H04M 1/56
(25) En (26) En
(21) 05740723.1 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050158 13.05.2005
(87) WO 2006/120282 2006/46 16.11.2006
(54) • **VERFAHREN ZUM EINGEBEN VON ZEICHEN IN EIN ELEKTRONISCHES GERÄT**
• **METHOD FOR INPUTTING CHARACTERS IN ELECTRONIC DEVICE**
• **SAISIE DE CARACTERES SUR UN APPAREIL ELECTRONIQUE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) VAINIO, Janne, FI-33960 Pirkkala, FI
MIKKOLA, Hannu, FI-33300 Tampere, FI
KORHONEN, Hannu, FI-33400 Tampere, FI
HIMANEN, Sakari, FI-33820 Tampere, FI
NIEMINEN, Toni, FI-37500 Lempäälä, FI
VAITTINEN, Tuomas, FI-00320 Helsinki, FI
MARILA, Juha, FI-29200 Harjavalta, FI
(74) Smolander, Jouni Juhani, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI
- (51) **G06F 3/023** (11) **1 880 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 06755864.3 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001197 09.05.2006
(87) WO 2006/120543 2006/46 16.11.2006
(88) 29.03.2007
- (30) 12.05.2005 IT MI20050855
(54) • **EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL VON SYMBOLEN, WIE ZUM BEISPIEL ZEICHEN, IKONEN UND/ODER MEHRFACHAUSWAHLEN**
• **DEVICE FOR SELECTION OF SYMBOLS, SUCH AS CHARACTERS, ICONS AND/OR MULTIPLE CHOICES**
• **DISPOSITIF POUR SELECTION DE SYMBOLES, TELS QUE DES CARACTERES, DES ICONES ET/OU CHOIX MULTIPLES**
(71) Dell'orto, Pierluigi, Via Giulio Zappa 77, 20045 Besana In Brianza, IT
(72) Dell'Orto, Pierluigi, 20045 Besana in Brianza, IT
(74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE
- (51) **G06F 3/033** (11) **1 880 269 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758910.1 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016780 04.05.2006
(87) WO 2006/119269 2006/45 09.11.2006
(88) 08.11.2007
(30) 04.05.2005 US 677516 P
24.05.2005 US 683963 P
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUM ROLLEN UND ZEIGEN IN BENUTZEROBERFLÄCHEN**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR SCROLLING AND POINTING IN USER INTERFACES**
• **PROCEDES ET SYSTEMES DE DEFILLEMENT ET POINTAGE DANS LES INTERFACES UTILISATEUR**
(71) Hillcrest Laboratories, Inc., 15245 Shady Grove Road Suite 450, Rockville, MD 20850, US
(72) WROBLEWSKI, Frank, J., Gaithersburg, MD 20878, US
(74) Strandin, Heléne, Bergenstrahle & Lindvall AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- G06F 3/033** → (51) **H04M 1/247**
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 880 270 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 05793831.8 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030877 31.08.2005
(87) WO 2006/118591 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 US 119136
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PROXY-BEARBEITUNG VON NETZWERKVERWALTUNGSPROTOKOLL-BEFEHLEN ZUR ERMÖGLICHUNG EINER CLUSTERWEITEN VERWALTUNG VON DATEN-BACKUPS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR PROXYING NETWORK MANAGEMENT PROTOCOL COMMANDS TO ENABLE CLUSTER WIDE MANAGEMENT OF DATA BACKUPS**
• **SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LA TRANSMISSION A UN MANDATAIRE DES COMMANDES D'UN PROTOCOLE DE GESTION DE RESEAU AFIN DE PERMETTRE UNE GESTION AU NIVEAU DE LA GRAPPE DES SAUVEGARDES DE DONNEES**
(71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) NEDVED, E., Rudolph, Mercer, PA 16137, US
- O'KEEFE, Brian, Moon Twp, PA 15108, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 880 271 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751663.3 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016055 27.04.2006
(87) WO 2006/118957 2006/45 09.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 29.04.2005 US 118298
(54) • **DATENPLAZIERUNGSTECHNIK ZUM STRIPING VON DATENCONTAINERN ÜBER VOLUMEN EINES SPEICHERSYSTEMC-LUSTERS HINWEG**
• **DATA PLACEMENT TECHNIQUE FOR STRIPING DATA CONTAINERS ACROSS VOLUMES OF A STORAGE SYSTEM CLUSTER**
• **TECHNIQUE DE PLACEMENT DE DONNEES PERMETTANT DE SEGMENTER DES CONTENEURS DE DONNEES SUR DES VOLUMES D'UN GROUPE DE SYSTEMES DE STOCKAGE**
(71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) CORBETT, Peter, F., Lexington, MA 02420, US
ENGLISH, Robert, M., Menlo Park, CA 94025, US
KLEIMAN, Steven, R., Los Altos, CA 94022, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 880 272 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759455.6 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018009 09.05.2006
(87) WO 2006/124432 2006/47 23.11.2006
(88) 01.11.2007
(30) 11.05.2005 US 128025
(54) • **LASTAUSGLEICH FÜR EINE VIRTUALISIERUNGSMASCHINE**
• **VIRTUALIZATION ENGINE LOAD BALANCING**
• **EQUILIBRAGE DE CHARGE DE MOTEURS DE VIRTUALISATION**
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) CHANDRASEKARAN, Varagur, Fremont, California 94539, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- G06F 3/14** → (51) **G06F 19/00**
- G06F 3/16** → (51) **G06F 3/02**
- (51) **G06F 7/00** (11) **1 880 273 A2***
B65H 33/04 **B07C 5/00**
(25) En (26) En
(21) 06750931.5 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/015043 21.04.2006
(87) WO 2006/116050 2006/44 02.11.2006

- (88) 07.06.2007
(30) 25.04.2005 US 115079
(54) • *AUKTIONSSYSTEME UND -VERFAHREN ZUR AUSWAHL VON BEILAGEN FÜR DIREKTPOSTSENDUNGEN*
• *AUCTION SYSTEMS AND METHODS FOR SELECTING INSERTS FOR DIRECT MAILINGS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE VENTE AUX ENCHERES POUR SELECTIONNER DES ENCARTS POUR PUBLIPOSTAGE DIRECT*
(71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
(72) PROVOST, Christina, Omaha, Nebraska 68164, US
OSWALD, Dan, Papillion, Nebraska 68046, US
(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

- (51) **G06F 7/38** (11) **1 880 274 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750922.4 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015034 21.04.2006
(87) WO 2006/116044 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 673994 P
22.04.2005 US 674070 P
22.04.2005 US 673995 P
(54) • *GRUPPE VON DATENVERARBEITUNGSELEMENTEN MIT VERBINDUNG VARIABLER PRÄZISION*
• *ARRAY OF DATA PROCESSING ELEMENTS WITH VARIABLE PRECISION INTERCONNECT*
• *RESEAU D'ELEMENTS DE TRAITEMENT DE DONNEES A INTERCONNEXION DE PRECISION VARIABLE*
(71) Altrix Logic, Inc., 10810 Low Bridge Ln., Austin TX 78750-3559, US
(72) WOOD, Paul, B., Austin, Texas 78750-3559, US
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06F 7/52** (11) **1 880 275 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728340.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2006/000551 09.05.2006
(87) WO 2006/120680 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007
(30) 09.05.2005 US 678907 P
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR MULTIPLIKATION GROSSER ZAHLEN*
• *LARGE NUMBER MULTIPLICATION METHOD AND DEVICE*
• *METHODE ET SYSTEME DE MULTIPLICATION DE GRANDS NOMBRES*
(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba 44425, IL
(72) DROR, Itai, 849 Omer, IL
DOLGUNOV, Boris, 69481 Tel Aviv, IL
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 9/30 → (51) **G06F 9/38**

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 880 276 A2***
(25) En (26) En
(21) 06743880.4 (22) 05.05.2006

- (84) DE ES FR GB IT
(86) GB 2006/001660 05.05.2006
(87) WO 2006/120408 2006/46 16.11.2006
(88) 31.05.2007
(30) 09.05.2005 GB 0509420
(54) • *SPEICHER-CACHING IN DER DATENVERARBEITUNG*
• *MEMORY CACHING IN DATA PROCESSING*
• *ANTEMEMOIRE DANS UN TRAITEMENT DE DONNEES*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) EZRA, Rabin Sony Computer Entertainment Europe Ltd, London W1F 9LD, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 880 277 A2***
G06F 9/30 **G06F 13/12**
(25) En (26) En
(21) 06746575.7 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/309877 11.05.2006
(87) WO 2006/121198 2006/46 16.11.2006
(88) 30.08.2007
(30) 12.05.2005 JP 2005139664
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR DIE AUSFÜHRUNG VON BEFEHLEN, INSTRUKTIONSVORRICHTUNG FÜR DIE AUSFÜHRUNG VON BEFEHLEN UND STEUERVERFAHREN FÜR DIE AUSFÜHRUNG VON BEFEHLEN*
• *COMMAND EXECUTION CONTROLLING APPARATUS, COMMAND EXECUTION INSTRUCTING APPARATUS AND COMMAND EXECUTION CONTROLLING METHOD*
• *APPAREIL DE CONTROLE D'EXECUTION DE COMMANDE, APPAREIL D'INSTRUCTION D'EXECUTION DE COMMANDE ET PROCEDE DE CONTROLE D'EXECUTION DE COMMANDE*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) OHTSUKA, Katsushi, Tokyo 1070062, JP
YAMAZAKI, Takeshi, Tokyo 1070062, JP
(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 880 278 A1***
(25) En (26) En
(21) 05737463.9 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000268 13.05.2005
(87) WO 2006/119651 2006/46 16.11.2006
(54) • *AUFRECHTERHALTUNG VON DATENEINHEITLICHKEIT ZWISCHEN INTEGRIERTEN ANWENDUNGEN*
• *MAINTAINING DATA CONSISTENCY BETWEEN INTEGRATED APPLICATIONS*
• *MAINTIEN DE LA CONSISTANCE DES DONNEES ENTRE DES APPLICATIONS INTEGREES*
(71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) WERNER, Thomas, CH-5404 Baden, CH
VETTER, Claus, CH-5033 Buchs, CH
GULLI, Lorenzo, CH-5404 Baden, CH
SVENSSON, Erik, CH-8006 Zürich, CH
KOSTIC, Tatjana, CH-5443 Niederrohrdorf, CH

- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 880 279 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727034.8 (22) 05.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) GB 2006/001666 05.05.2006
(87) WO 2006/120413 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 GB 0509423
(54) • *DATENVERARBEITUNG*
• *DATA PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE DONNEES*
(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) EZRA, Rabin Sony Comp. Entertainment Europe Ltd, London W1F 7LP, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 880 280 A2***
(25) En (26) En
(21) 06744539.5 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/000970 21.04.2006
(87) WO 2006/114677 2006/44 02.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 25.04.2005 US 113605
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINES BÜNDELGRUPPENABSCHLUSSES IN EINER OSGI-DIENSTPLATTFORM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING BUNDLE GROUP TERMINATION IN AN OSGI SERVICE PLATFORM*
• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A FOURNIR UNE TERMINAISON DE GROUPE DE FAISCEAU DANS UNE PLATE-FORME DE SERVICE OSGI*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) FEY, Daniel, H-Budapest 1026, HU
BOROS, Andras, H-1117 Budapest, HU
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 880 281 A1***
(25) En (26) En
(21) 06769985.0 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/016989 03.05.2006
(87) WO 2006/119366 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 121794
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KONSTRUKTION GRAFISCHER INSTRUMENTENTAFELN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR BUILDING GRAPHICAL INSTRUMENT PANELS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CREATION DE PANNEAUX D'INSTRUMENTS GRAPHIQUES*
(71) The Mathworks, Inc., 3 Apple Hill Drive, Natick, MA 01760, US
(72) GRACE, Andrew, Sherborn, MA, US
MOSTERMAN, Pieter J., Framingham, MA 01701, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 880 282 A2***
(25) Fr (26) Fr

(21) 06725034.0 (22) 14.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/060676 14.03.2006
(87) WO 2006/111441 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 FR 0551036
(54) • *VERFAHREN ZUR VERIFIKATION VON IN
EINEM TRAGBAREN SYSTEM INSBESON-
DERE EINER CHIPKARTE GELADENEN
PSEUDOCODE*
• *METHOD FOR VERIFICATION OF PSEUDO-
CODE LOADED IN A PORTABLE SYSTEM
PARTICULARLY A CHIPCARD*
• *PROCEDE DE VERIFICATION DE PSEUDO-
CODE CHARGE DANS UN SYSTEME
EMBARQUE, NOTAMMENT UNE CARTE A
PUCE*

(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc
d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) GAUTERON, Laurent, F-13700 Marignane,
FR
BENOIT, Alexandre, Terrasses du Derby, Bât.
A1, F-13010 Marseille, FR

(51) **G06F 9/445** (11) **1 880 283 A1***

(25) En (26) En
(21) 06743376.3 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/061760 21.04.2006
(87) WO 2006/114397 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 US 113940
(54) • *KONFIGURIEREN EINER EINRICHTUNG
UNTER VERWENDUNG VON INFORMA-
TIONEN AUS EINER EINRICHTUNGSTA-
BELLE*
• *CONFIGURING A DEVICE USING INFOR-
MATION FROM A DEVICE TABLE*
• *CONFIGURATION D'UN PERIPHERIQUE
AU MOYEN D'INFORMATIONS PROVE-
NANT D'UNE TABLE DE PERIPHERIQUES*

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, New York
10504, US
(72) JIANG, Pinshan, San Jose, California 95136,
US

KERSHAW, Hunny, Wiratchada, San Jose,
California 95135-2075, US
LEE, Jamee, Kim, San Jose, California
95138, US
WU, Stanley, Yi-Hsiung, San Jose, California
95120, US

ZENG, Rong, San Jose, California 95134, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
Limited Intellectual Property Law Hursley
Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 9/455** (11) **1 880 284 A2***
G06F 12/10

(25) En (26) En
(21) 06755006.1 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/062046 04.05.2006
(87) WO 2006/117394 2006/45 09.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 05.05.2005 US 122801
(54) • *VERWALTEN EINES COMPUTERSPEI-
CHERS IN EINER COMPUTERUMGEBUNG
MIT DYNAMISCHER LOGISCHER PARTI-
TIONIERUNG*
• *MANAGING COMPUTER MEMORY IN A
COMPUTING ENVIRONMENT WITH
DYNAMIC LOGICAL PARTITIONING*

• *GESTION DE MEMOIRE INFORMATIQUE
DANS UN ENVIRONNEMENT INFORMA-
TIQUE A PARTITIONNEMENT LOGIQUE
DYNAMIQUE*

(71) Intellectual Business Machines Corporation,
New Orchard Road, Armonk, New York
10504, US
(72) ARMSTRONG, William Joseph, Rochester,
Minnesota 55901, US
ARNDT, Richard Louis, Austin, Texas 78746,
US
CORRIGAN, Michael Joseph, Rochester,
Minnesota 55906, US
ENGBRETSEN, David Robert, Cannon Falls,
Minnesota 55009, US
MARCHINI, Timothy Richard, Hyde Park,
New York 12538-2151, US
NAYAR, Naresh, Rochester, Minnesota
55901, US
(74) Watson, Justine Nicola C., Intellectual Prop-
erty Law, IBM United Kingdom Limited,
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21
2JN, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 880 285 A1***

(25) En (26) En
(21) 06732629.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/309880 11.05.2006
(87) WO 2006/121201 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139665
(54) • *INFORMATIONSVERARBEITUNGSVOR-
RICHTUNG UND TASK-AUSFÜHRUNGS-
VERFAHREN*
• *INFORMATION PROCESSING APPARATUS
AND TASK EXECUTION METHOD*
• *APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMA-
TIONS ET PROCEDE D'EXECUTION DE
TACHES*

(71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21,
Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-
0062, JP
(72) OHTSUKA, Katsushi c/o SONY COMPUTER
ENTERTAINMENT, Tolyop, 1070062, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 880 286 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06743957.0 (22) 22.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2006/001879 22.05.2006
(87) WO 2006/123177 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 GB 0510327
(54) • *DATENPROZESSNETZWERK*
• *DATA PROCESSING NETWORK*
• *RESEAU DE TRAITEMENT DE DONNEES*

(71) Corporate Modelling Holdings PLC, 6 Dun-
stable Court, St. Johns Park, London SE3
7TN, GB
(72) TWADDLE, Graham Windward House, Kil-
creggan G84 OHJ, GB

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-
ton & Co. 235 High Holborn, GB-London
WC1V 7LE, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 880 287 A2***

(25) En (26) En
(21) 06750821.8 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/014871 20.04.2006
(87) WO 2006/124187 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 126939

(54) • *VERNETZUNG ZWEIER UNTERNEHMEN*
• *ENTERPRISE-TO-ENTERPRISE INTEGRA-
TION*
• *INTEGRATION ENTREPRISE A ENTRE-
PRISE*

(71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORA-
TION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano,
TX 75024, US

(72) JORIS, Eric, B-2840 Rumst, BE
MORLEY, Rick, Courtice, ON L1E 2A1, CA
DE SCHRIJVER, Philippe, B-3450 Dender-
houtem, BE

(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 880 288 A2***

(25) En (26) En
(21) 06758881.4 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/016704 28.04.2006
(87) WO 2006/119228 2006/45 09.11.2006
(88) 01.11.2007

(30) 29.04.2005 US 676052 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KON-
TAKTVERWALTUNG*
• *CONTACT MANAGEMENT SYSTEM AND
METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE
CONTACTS*

(71) Lehman Brothers Inc., c/o Charles Kwal-
wasser 745 Seventh Ave., New York, New
York 10019, US
(72) HARVEY, John, Andrew, New York, New
York 10025, US

BLACK, George, Richard, Jersey City, New
Jersey 07302, US
CATCHPOLE, Michael, Joseph, Upper Mon-
clair, New Jersey 07043, US

MAI, Richard, H., Brooklyn, New York
11211, US
MCCORMACK, Gerald, John, Southport,
Connecticut 06890, US

MURO, Aiko, New York, New York 10011,
US
SARIGUMBA, Dante, R., Monmouth Junc-
tion, New Jersey 08852, US
FAIRFIELD, George, Tiemey, Fairfield, Con-
necticut 06430, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 9/48** (11) **1 880 289 A1***

(25) En (26) En
(21) 06752542.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/018684 11.05.2006
(87) WO 2006/124750 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129607

(54) • *TRANSPARENTER UNTERSTÜTZUNG FÜR
BETRIEBSSYSTEMDIENSTE*
• *TRANSPARENT SUPPORT FOR OPERAT-
ING SYSTEM SERVICES*
• *SUPPORT TRANSPARENT POUR SERVI-
CES DE SYSTEME D'EXPLOITATION*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CHINYA, Gautham, Hillsboro, Oregon 97123,
US

WANG, Hong, Santa Clara, California 95052,
US

HANKINS, Richard, Santa Clara, California 95052, US
KAUSHIK, Shiv, Portland, Oregon 97229, US
BIGBEE, Bryant, Scottsdale, Arizona 85259, US
SHEN, John, San Jose, California 95121, US
SETHI, Prashant, Folsom, California 95630, US
(74) PATEL, Baiju, Portland, Oregon 97229, US
Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 880 290 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750745.9 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014772 17.04.2006
(87) WO 2006/113823 2006/43 26.10.2006
(30) 15.04.2005 US 107396
(54) • *STROMVERSORGUNGSSICHERE PLAT- TENSPEICHERVORRICHTUNG, SYSTEME UND VERFAHREN*
• *POWER-SAFE DISK STORAGE APPAR- ATUS, SYSTEMS, AND METHODS*
• *DISPOSITIF, SYSTEMES ET PROCEDES DE STOCKAGE SUR DISQUE AVEC ECONOMIE D'ENERGIE*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) CORRADO, Francis, Newton, Massachusetts 02460, US
NEMIROFF, Daniel, Folsom, California 95630, US
(74) Lam, Alvin, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 11/00** (11) **1 880 291 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751797.9 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016276 28.04.2006
(87) WO 2006/121646 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 126028
(54) • *AUTOMATISIERTES CLIENT-EINRICHTUNGS-MANAGEMENT*
• *AUTOMATED CLIENT DEVICE MANAGE- MENT*
• *GESTION AUTOMATISEE DE DISPOSITIFS CLIENTS*

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) HALL, Brian, R., Redmond, WA 98052-6399, US
MISHRA, Debi, Prasad, Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 11/00** (11) **1 880 292 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751904.1 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016442 28.04.2006
(87) WO 2006/119108 2006/45 09.11.2006
(88) 12.07.2007
(30) 29.04.2005 US 676390 P

(54) • *COMPUTERIMPLEMENTIERTE SYSTEME UND VERFAHREN FÜR PRÄEMPTIVEN DIENST UND VERBESSERTE NUTZUNG VON DIENSTBETRIEBSMITTELN*
• *COMPUTER IMPLEMENTED SYSTEMS AND METHODS FOR PRE-EMPTIVE SERVICE AND IMPROVED USE OF SERVICE RESOURCES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES MIS EN OEU- VRE PAR ORDINATEUR POUR FOURNIR UN SERVICE PRIORITAIRE ET L'UTILISA- TION AMELIOREE DES RESSOURCES DU SERVICE*

(71) Fat Spaniel Technologies, Inc., 2 West Santa Clara Street 5 Floor, San Jose CA 95113, US
(72) BEEKHUIS, Christiaan, San Jose, CA 95112, US
(74) Hatzmann, Martin, et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06F 11/00 → (51) **G06F 12/14**

(51) **G06F 12/00** (11) **1 880 293 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728339.0 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2006/000550 09.05.2006
(87) WO 2006/120679 2006/46 16.11.2006
(88) 24.05.2007
(30) 09.05.2005 US 678902 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖG- LICHUNG EINES SCHNELLEN AUFWE- CKENS EINES FLASH-SPEICHERSYSTEMS*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR FACIL- ITATING FAST WAKE-UP OF A FLASH MEMORY SYSTEM*
• *METHODE ET SYSTEME POUR FACILITER UNE ACTIVATION RAPIDE D'UN SYSTEME DE MEMOIRE FLASH*

(71) SanDisk IL Ltd, 7 Atir Yeda St., Kfar Saba 44425, IL
(72) LASSER, Menachem, 44864 Kohav Yair, IL
(74) Cooper-Rolfe, Elizabeth Louise, Haseltine Lake 5th Floor, Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 12/10 → (51) **G06F 9/455**

(51) **G06F 12/14** (11) **1 880 294 A2***
G06F 11/00
(25) En (26) En
(21) 06824706.3 (22) 14.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014003 14.04.2006
(87) WO 2007/027211 2007/10 08.03.2007
(88) 13.09.2007
(30) 14.04.2005 US 106122
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABTAS- TUNG EINES SPEICHERS NACH VIRALER SOFTWARE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SCANNING MEMORY FOR PESTWARE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR BALAYER LA MEMOIRE POUR RECHERCHER LES MALICIELS*

(71) Webroot Software Inc., 2560 55th Street, Suite 300, Boulder, Colorado 80308, US
(72) HORNE, Jefferson Delk, Boulder, Colorado 80301, US
(74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06F 13/00** (11) **1 880 295 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750643.6 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014650 17.04.2006
(87) WO 2006/118788 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 US 121868
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM DECO- DIEREN VON BEFEHLEN AUF DER BASIS VON BEFEHLSIGNALLEN UND DES BETRIEBSZUSTANDS*

• *SYSTEM AND METHOD FOR DECODING COMMANDS BASED ON COMMAND SIG- NALS AND OPERATING STATE*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LE DECO- DAGE DE COMMANDES SUR LA BASE DES SIGNAUX DE COMMANDE ET DE L'ETAT D'EXPLOITATION*

(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) JANZEN, Jeffrey, W., Meridian, ID 83642, US
KEETH, Brent, Boise, ID 83713, US
WRIGHT, Jeffrey, P., Boise, ID 83703, US
CULLUM, James, S., Boise, ID 83716, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp- maels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G06F 13/12 → (51) **G06F 9/38**

(51) **G06F 13/16** (11) **1 880 296 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728099.0 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/051359 01.05.2006
(87) WO 2006/117746 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103760
23.11.2005 EP 05111152
(54) • *SPEICHERSTEUERUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ZUGANGS ZU EINEM SPEICHER SOWIE SYSTEM MIT EINER SPEICHERSTEUERUNG*

• *MEMORY CONTROLLER AND METHOD FOR CONTROLLING ACCESS TO A MEM- ORY, AS WELL AS SYSTEM COMPRISING A MEMORY CONTROLLER*
• *CONTROLEUR DE MEMOIRE ET PROCEDE POUR CONTROLER L'ACCES A UNE MEMOIRE, AINSI QUE SYSTEME COM- PRENANT UN CONTROLEUR DE MEMOIRE*

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) AKESSON, Kjell, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
RADULESCU, Andrei, NL-5656 AA Eindhov- en, NL
GOOSSENS, Kees, G., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
STEENHOF, Frits, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schneider, Michael, NXP Semiconductors IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1100 Wien, AT

(51) **G06F 13/16** (11) **1 880 297 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732630.6 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/309881 11.05.2006
(87) WO 2006/121202 2006/46 16.11.2006

- (30) 12.05.2005 JP 2005139666
(54) • *DATENTRANSFER-ARBITRIERUNGSVORRICHTUNG UND DATENTRANSFER-ARBITRIERUNGSVERFAHREN*
• *DATA TRANSFER ARBITRATION APPARATUS AND DATA TRANSFER ARBITRATION METHOD*
• *APPAREIL ET PROCÉDE D'ARBITRAGE DE TRANSFERT DE DONNEES*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
(72) OHTSUKA, Katsushi c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT, Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
SASAKI, Nobuo c/o SONY COMPUTER ENTERTAINMENT INC., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
-
- (51) **G06F 13/36** (11) **1 880 298 A2***
(25) En (26) En
(21) 06711180.7 (22) 15.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2006/000198 15.02.2006
(87) WO 2006/087712 2006/34 24.08.2006
(30) 17.02.2005 US 654056 P
(54) • *LADEGERÄT MIT DATENTRANSFERFÄHIGKEITEN*
• *CHARGER WITH DATA TRANSFER CAPABILITIES*
• *CHARGEUR DOTE DE MOYENS DE TRANSFERT DE DONNEES*
- (71) METACURE NV, Werfstraat 6 P.O. Box 3914 Willemstad, Curacao, 59995602876, AN
(72) BEN-HAIM, Shlomo, London Greater London W8 4QP, GB
POLICKER, Shai, 42810 Moshe, IL
PRUTCHI, David, Voorhees, New Jersey 08043, US
ROUSSO, Benny, 75801 Rishon LeZion, IL
SHOLDER, Jason, Hartford, Connecticut 06103, US
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR
-
- (51) **G06F 13/38** (11) **1 880 299 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752441.3 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017899 08.05.2006
(87) WO 2006/124410 2006/47 23.11.2006
(88) 20.09.2007
(30) 11.05.2005 US 128135
(54) • *GEGENÜBER LATENZ UNEMPFINDLICHES FIFO-SIGNALISIERUNGSPROTOKOLL*
• *LATENCY INSENSITIVE FIFO SIGNALING PROTOCOL*
• *PROTOCOLE DE SIGNALISATION FIFO INSENSIBLE A L'ATTENTE*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) DOCKSER, Kenneth, Alan, Cary, NC 27519, US
AUGSBURG, Victor, Roberts, Cary, NC 27511, US
DIEFFENDERFER, James, Norris, Apex, NC 27539, US
BRIDGES, Jeffrey, Todd, Raleigh, NC 27606, US
- CLANCY, Robert, Douglas, Raleigh, NC 27617, US
SARTORIUS, Thomas, Andrew, Raleigh, NC 27614, US
(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **G06F 13/38** (11) **1 880 300 A2***
(25) De (26) De
(21) 06754914.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/061910 28.04.2006
(87) WO 2006/120126 2006/46 16.11.2006
(88) 01.03.2007
(30) 10.05.2005 DE 102005022229
(54) • *ANORDNUNG MIT EINEM FUNKMODUL UND EINER PORT-ERWEITERUNGSEINHEIT UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER SOLCHEN*
• *SYSTEM COMPRISING A RADIO MODULE AND A PORT EXTENSION AND METHOD FOR OPERATING THE SAME*
• *SYSTEME COMPORTANT UN MODULE RADIO ET UNE UNITE D'EXTENSION DE PORT, ET PROCÉDE POUR FAIRE FONCTIONNER CE SYSTEME*
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DUCHSTEIN, Henrik, 13158 Berlin, DE
WÖGE, Detlef, 10829 Berlin, DE
-
- (51) **G06F 15/00** (11) **1 880 301 A2***
G09G 5/00 **G06F 17/00**
(25) En (26) En
(21) 05731509.5 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011012 01.04.2005
(87) WO 2005/096750 2005/42 20.10.2005
(88) 30.11.2006
(30) 01.04.2004 US 558527 P
01.04.2004 US 559265 P
01.04.2004 US 558893 P
01.04.2004 US 558499 P
01.04.2004 US 559279 P
01.04.2004 US 558760 P
01.04.2004 US 558789 P
01.04.2004 US 558867 P
01.04.2004 US 558969 P
01.04.2004 US 558717 P
01.04.2004 US 558791 P
01.04.2004 US 559277 P
01.04.2004 US 559278 P
01.04.2004 US 559226 P
01.04.2004 US 558370 P
01.04.2004 US 558968 P
01.04.2004 US 558892 P
02.04.2004 US 559125 P
02.04.2004 US 559087 P
02.04.2004 US 559033 P
02.04.2004 US 559127 P
02.04.2004 US 559131 P
02.04.2004 US 558909 P
06.04.2004 US 559766 P
12.04.2004 US 561768 P
19.04.2004 US 563520 P
19.04.2004 US 563485 P
23.04.2004 US 564846 P
23.04.2004 US 564688 P
30.04.2004 US 566667 P
14.05.2004 US 571381 P
14.05.2004 US 571560 P
17.05.2004 US 571715 P
19.07.2004 US 589203 P
19.07.2004 US 589201 P
- 19.07.2004 US 589202 P
02.08.2004 US 598821 P
18.08.2004 US 602956 P
18.08.2004 US 602897 P
18.08.2004 US 602925 P
18.08.2004 US 602930 P
18.08.2004 US 602896 P
18.08.2004 US 602947 P
18.08.2004 US 602898 P
19.08.2004 US 603466 P
19.08.2004 US 603082 P
19.08.2004 US 603081 P
20.08.2004 US 603498 P
20.08.2004 US 603358 P
23.08.2004 US 604103 P
23.08.2004 US 604100 P
23.08.2004 US 604102 P
23.08.2004 US 604098 P
27.08.2004 US 605105 P
27.08.2004 US 605229 P
27.09.2004 US 613589 P
27.09.2004 US 613454 P
27.09.2004 US 613634 P
27.09.2004 US 613400 P
27.09.2004 US 613633 P
27.09.2004 US 613455 P
27.09.2004 US 613341 P
27.09.2004 US 613602 P
27.09.2004 US 613460 P
27.09.2004 US 613361 P
27.09.2004 US 613461 P
27.09.2004 US 613339 P
27.09.2004 US 613456 P
27.09.2004 US 613242 P
27.09.2004 US 613340 P
27.09.2004 US 613628 P
27.09.2004 US 613243 P
27.09.2004 US 613632 P
01.10.2004 US 615378 P
01.10.2004 US 615112 P
01.10.2004 US 615538 P
07.10.2004 US 617122 P
28.10.2004 US 622906 P
03.12.2004 US 4637
06.12.2004 US 633453 P
06.12.2004 US 633678 P
06.12.2004 US 633452 P
06.12.2004 US 633486 P
09.12.2004 US 634739 P
09.12.2004 US 634627 P
26.01.2005 US 647684 P
31.01.2005 US 648746 P
15.02.2005 US 653372 P
16.02.2005 US 653679 P
16.02.2005 US 653669 P
16.02.2005 US 653847 P
16.02.2005 US 653663 P
16.02.2005 US 653899 P
17.02.2005 US 654379 P
18.02.2005 US 654326 P
18.02.2005 US 654196 P
18.02.2005 US 654368 P
22.02.2005 US 655697 P
22.02.2005 US 655280 P
22.02.2005 US 655281 P
22.02.2005 US 655279 P
22.02.2005 US 655987 P
28.02.2005 US 657309 P
- (54) • *INFORMATIONSSAMMELSYSTEM UND -VERFAHREN*
• *INFORMATION GATHERING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE COLLECTE D'INFORMATION*
- (71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL
(72) KING, Martin T., Vashon Island, wa 98070, US

KUSHLER, Clifford A., Lynnwood, wa 98036-5094, US
STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge Cambridgeshire CB3 9JW, GB
GROVER, Dale Lawrence, Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 15/00 → (51) **G06F 19/00**

G06F 15/02 → (51) **G05B 19/418**

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 302 A2***
(25) En (26) En
(21) 06720326.5 (22) 07.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/004058 07.02.2006
(87) WO 2006/124084 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 128100
(54) • PEER-DATEN-TRANSFER-ORCHESTRIRUNG
• PEER DATA TRANSFER ORCHESTRATION
• ORCHESTRATION DU TRANSFERT DE DONNEES ENTRE HOMOLOGUES

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) GOODMAN, Brian, D., New York, NY 10028, US
ROONEY, John, W., New Fairfield, Connecticut 06812, US
(74) Sekar, Anita, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 303 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721412.2 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) AU 2006/000532 20.04.2006
(87) WO 2006/110957 2006/43 26.10.2006
(30) 21.04.2005 AU 2005902023
21.04.2005 AU 2005902024
21.04.2005 AU 2005902025
21.04.2005 AU 2005902026
21.04.2005 AU 2005902027
(54) • MODIFIZIERTE COMPUTERARCHITEKTUR FÜR EINEN COMPUTER ZUM BETRIEB IN EINEM MEHRFACH-COMPUTER-SYSTEM
• MODIFIED COMPUTER ARCHITECTURE FOR A COMPUTER TO OPERATE IN A MULTIPLE COMPUTER SYSTEM
• ARCHITECTURE D'ORDINATEUR MODIFIEE DESTINEE A UN ORDINATEUR DE MANIERE QU'IL PUISSE FONCTIONNER DANS UN SYSTEME A ORDINATEURS MULTIPLES

(71) Waratek Pty Limited, Suite 18 12 Tyron Road, Lindfield, NSW 2070, AU
(72) HOLT, John, Matthew, Lindfield, NSW 2070, AU
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 304 A2***
(25) En (26) En
(21) 06750891.1 (22) 21.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/014976 21.04.2006
(87) WO 2006/116013 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 US 674388 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR ÜBERMITTLUNG VON SPRACH-, AUDIO-, VIDEO-, TEXT- UND/ODER MULTIMEDIA-DATEN

• METHODS AND SYSTEMS FOR COMMUNICATING VOICE, AUDIO, VIDEO, TEXT AND/OR MULTIMEDIA DATA

• PROCEDES ET SYSTEMES SERVANT A COMMUNIQUER DES DONNEES VOCALES, AUDIO, VIDEO, TEXTUELLES ET/OU MULTIMEDIA

(71) Pandit, Shrihari B., 1316 Avenue H, Second Floor, Brooklyn, New York 11230, US
(72) Pandit, Shrihari B., Brooklyn, New York 11230, US
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 305 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752507.1 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018238 11.05.2006
(87) WO 2006/124513 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680682 P
29.09.2005 US 238606
(54) • TRACKING UND TRACING ÜBER PROZESSGRENZEN HINWEG IN EINER INDUSTRIELLEN AUTOMATISIERUNGSGEBUNG

• TRACKING AND TRACING ACROSS PROCESS BOUNDARIES IN AN INDUSTRIAL AUTOMATION ENVIRONMENT

• SUIVI ET TRAÇAGE TRAVERSANT LES LIMITES DE PROCESS DANS UN ENVIRONNEMENT D'AUTOMATISATION INDUSTRIELLE

(71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
(72) HOOD, Gavan, W., Upper Lockyer, Queensland 4352, AU
KAPPELHOFF, Ralph, Milwaukee, WI 53211, US
HALL, Kenwood, H., Hudson, OH 44236, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 306 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752550.1 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018850 15.05.2006
(87) WO 2006/124851 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680786 P
13.05.2005 US 680907 P
04.05.2006 US 798110 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR PAKETIERUNG VON INHALT ZUR ÜBERTRAGUNG ÜBER EIN NETZWERK

• METHODS AND APPARATUS FOR PACKETIZATION OF CONTENT FOR TRANSMISSION OVER A NETWORK

• PROCEDES ET DISPOSITIFS DE MISE EN PAQUET DE CONTENU POUR TRANSMISSION SUR RESEAU

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92130, US
SILBERGER, Amnon, San Diego, California 92037, US
COLLINS, Bruce, San Diego, California 92131, US
RADHAKRISHNAN, Dhinakar, San Diego, California 92131, US
WALKER, Gordon Kent, Poway, California 92064, US
NAGARAJ, Thadi, M., San Diego, California 92121, US
BALRAJ, Sajith, San Diego, California 92122, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 880 307 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770210.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018201 10.05.2006
(87) WO 2006/122228 2006/46 16.11.2006
(88) 07.09.2007
(30) 10.05.2005 US 679224 P
(54) • INTERNET-BETRIEBSSYSTEM
• INTERNET OPERATING SYSTEM
• SYSTEME D'EXPLOITATION BASE SUR INTERNET

(71) ANGELINE, Brent J., RR 1, Box 1884, Friendsville, PA 18818, US
(72) ANGELINE, Brent J., Friendsville, PA 18818, US
(74) Lorente Berges, Ana, C/Félix Boix 3 - 7. C, 28036 Madrid, ES

(51) **G06F 15/167** (11) **1 880 308 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752537.8 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018623 15.05.2006
(87) WO 2006/124718 2006/47 23.11.2006
(88) 22.11.2007
(30) 13.05.2005 US 128875
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SCHLIESSEN EINER RDMA-VERBINDUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR CLOSING AN RDMA CONNECTION
• PROCEDE ET SYSTEME POUR FERMER UNE CONNEXION RDMA

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) FENG, Shuangtong, Redmond, Washington 98052-6399, US
PINKERTON, James T., Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 15/173** (11) **1 880 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759696.5 (22) 12.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018464 12.05.2006
(87) WO 2006/124612 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127850
(54) • SMART-SWITCH-VERWALTUNGSMODUL-SYSTEM UND -VERFAHREN
• SMART-SWITCH MANAGEMENT MODULE SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME DE MODULE DE GESTION A COMMUTATION INTELLIGENTE ET PROCEDE ASSOCIE
- (71) Avocent Fremont Corp., 3541 Gateway Blvd, Fremont, CA 94538, US
(72) DE OLIVEIRA, Henrique, Gobbi, Fremont, CA 94538, US
HOLT, Graham, Pleasanton, CA 94588, US
PASSOS, Ivan, Fremont, CA 94538, US
WHITE, David, Ian, Livermore, CA 94550, US
(74) Franzolin, Luigi, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **G06F 15/173** (11) **1 880 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759802.9 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018646 15.05.2006
(87) WO 2006/124732 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 681202 P
12.05.2006 US 383178
(54) • PROXY ZUM ERMÖGLICHEN DER KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINER MOBILEN VORRICHTUNG UND EINEM SPIELDIENST
• PROXY FOR ENABLING COMMUNICATION BETWEEN MOBILE DEVICE AND GAME SERVICE
• SERVEUR MANDATAIRE SERVANT A ETABLIR DES COMMUNICATIONS ENTRE UN DISPOSITIF MOBILE ET UN SERVICE DE JEU
- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089-0703, US
(72) CRAWFORD, Lee, Los Altos, CA 94024, US
CAHILL, John, Spring Lake Heights, NJ 07762, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06F 15/76** (11) **1 880 311 A1***
B60R 16/02
(25) De (26) De
(21) 06763084.8 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062021 03.05.2006
(87) WO 2006/117387 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021394
(54) • CHIP MIT EINEM MIKROPROZESSOR UND BAUSTEINEN DIE AUTOMOBILSPEZIFISCHE FUNKTIONEN REALISIEREN
• CHIP PROVIDED WITH A MICROPROCESSOR AND COMPONENTS FOR CARRYING OUT DIFFERENT AUTOMOBILE SPECIFIC FUNCTIONS
• PUCE COMPRENANT UN MICROPROCESSEUR ET DES BLOCS REALISANT DES FONCTIONS SPECIFIQUES A L'AUTOMOBILE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KIENZLER, Rainer, 72770 Reutlingen, DE
-
- ELBRACHT, Berthold, 72768 Reutlingen, DE
- (51) **G06F 17/00** (11) **1 880 312 A2***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 06765418.6 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001035 26.04.2006
(87) WO 2006/117615 2006/45 09.11.2006
(88) 26.04.2007
(30) 27.04.2005 US 675256 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DATENFORMATIERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING DATA FORMATTING
• SYSTEME ET PROCEDE DE FORMATAGE DE DONNEES
- (71) Justsystems Canada Inc., 202-1132 Hamilton Street, Vancouver, BC V6B 2S2, CA
(72) LAM, Raymond, West Vancouver, BC V7S 3J8, CA
STEVEN, Harmer, Toronto, ON M5V 3N, CA
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
-
- G06F 17/00** → (51) **G01R 33/025**
- G06F 17/00** → (51) **G01S 13/38**
- G06F 17/00** → (51) **G06F 15/00**
-
- (51) **G06F 17/10** (11) **1 880 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770126.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017889 09.05.2006
(87) WO 2006/124405 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 680601 P
(54) • ABNEHMBARER BLUTGERINNSSELFILTER
• REMOVABLE EMBOLUS BLOOD CLOT FILTER
• FILTRE AMOVIBLE POUR CAILLOT SANGUIN OU EMBOLE
- (71) C.R.Bard, Inc., 730 Central Avenue, Murray Hill, NJ 07974, US
(72) CHANDUSZKO, Andrzej, J., Chandler, AZ 85224, US
CARR, Robert, M., Paradise Valley, AZ 85253, US
MCDERMOTT, John, D., Chandler, AZ 85248, US
KAUFMAN, John, A., Lake Oswego, OR 97035, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- G06F 17/22** → (51) **G06F 17/30**
-
- (51) **G06F 17/27** (11) **1 880 314 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06764601.8 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2006/001055 11.05.2006
(87) WO 2006/120352 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 FR 0504765
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SEMANTISCHEN ANALYSE VON DOKUMENTEN DURCH KONSTRUKTION N-FACHER SEMANTISCHER BÄUME
-
- DEVICE AND METHOD FOR SEMANTIC ANALYSIS OF DOCUMENTS BY CONSTRUCTION OF N-ARY SEMANTIC TREES
• DISPOSITIF ET PROCEDE D'ANALYSE SEMANTIQUE DE DOCUMENTS PAR CONSTITUTION D'ARBRES N-AIRE ET SEMANTIQUE
- (71) Fidaali, Kabire, 18 Rue d'Aval-Eau, 95270 Asnières sur Oise, FR
Prignitz, Hermann, 4 Hameau de Prouillata, 64100 Bayonne, FR
(72) Fidaali, Kabire, 95270 Asnières sur Oise, FR
Prignitz, Hermann, 64100 Bayonne, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 880 315 A1***
(25) En (26) En
(21) 05737465.4 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000269 13.05.2005
(87) WO 2006/119652 2006/46 16.11.2006
(54) • ERZEUGUNG EINER EINDEUTIGEN DARSTELLUNG VON PHYSISCHEN MITTELN
• GENERATING A UNIQUE REPRESENTATION OF PHYSICAL ASSETS
• GENERATION D'UNE REPRESENTATION UNIQUE DE RESSOURCES MATERIELLES
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) VETTER, Claus, CH-5033 Buchs, CH
WERNER, Thomas, CH-5404 Baden, CH
GULLI, Lorenzo, CH-5404 Baden, CH
SVENSSON, Erik, CH-8006 Zürich, CH
KOSTIC, Tatjana, CH-5443 Niederrohrdorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 880 316 A1***
G06F 17/22
(25) En (26) En
(21) 05739840.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001274 11.05.2005
(87) WO 2006/120493 2006/46 16.11.2006
(54) • BENUTZERDEFINIERTER ÄNDERUNG VON SEITENDARSTELLUNGEN
• USER-DEFINED CHANGING OF PAGE REPRESENTATIONS
• MODIFICATIONS DEFINIES PAR L'UTILISATEUR DE REPRESENTATIONS DE PAGES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MÄKELÄ, Mikko, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 880 317 A1***
(25) En (26) En
(21) 05783646.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026873 29.07.2005
(87) WO 2006/121453 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125328
(54) • ANFRAGEZUSAMMENSTELLUNG UNTER VERWENDUNG VON AUTOLISTEN
• QUERY COMPOSITION USING AUTOLISTS
• COMPOSITION D'INTERROGATION AU MOYEN D'AUTOLISTES

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) BETZ, Benjamin, A., Redmond, WA 98052-6399, US
DE VORCHIK, David, G., Redmond, WA 98052-6399, US
WONG, Lyon, K., F., Redmond, WA 98052-6399, US
MCKEE, Timothy, P., Redmond, WA 98052-6399, US
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

• A METHOD FOR DETERMINING CONTEXTUAL SUMMARY INFORMATION ACROSS DOCUMENTS
• PROCEDE DE DETERMINATION DE DONNEES RECAPITULATIVES CONTEXTUELLES A PARTIR DE DOCUMENTS
(71) Fast Search & Transfer ASA, P.O. Box 1677 Vika, 0120 Oslo, NO
(72) OHRN, Aleksander, N-1364 Blommenholm, NO
OLSTAD, Bjørn, N-3960 Stathelle, NO
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(87) WO 2006/124206 2006/47 23.11.2006
(30) 11.05.2005 US 126761
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER ANTWORT AUF EINE SUCHANFRAGE
• SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A RESPONSE TO A SEARCH QUERY
• SYSTEME ET PROCEDE DE FOURNITURE D'UNE REPOSE A UNE INTERROGATION DE RECHERCHE
(71) W.W. Grainger, Inc., 100 Grainger Parkway, Lake Forest IL 60045-5201, US
(72) WESTPHAL, Geoffry, A., Park Ridge, Illinois 60068, US
(74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 318 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856011.1 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 321 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740234.7 (22) 03.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 324 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751563.5 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/047531 29.12.2005
(87) WO 2006/072027 2006/27 06.07.2006
(88) 26.07.2007
(30) 30.12.2004 US 640740 P
25.03.2005 US 665724 P
28.12.2005 US 321369
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ABRUFEN VON INFORMATIONEN AUS ZITATREICHEN DOKUMENTEN
• SYSTEM AND METHOD FOR RETRIEVING INFORMATION FROM CITATION-RICH DOCUMENTS
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'EXTRAIRE DES INFORMATIONS DE DOCUMENTS RICHES EN CITATIONS
(71) WORD DATA CORP., 58 Roosevelt Circle, Palo Alto, Palo Alto CA 94306, US
(72) DEHLINGER, Peter, Palo Alto, California 94306, US
(74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1M 1FD, GB

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/011980 03.04.2006
(87) WO 2006/121526 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 124739
(54) • SCHNELLE UND ZUVERLÄSSIGE SYNCHRONISATION VON DATEISYSTEM-VERZEICHNISSSEN
• FAST AND RELIABLE SYNCHRONIZATION OF FILE SYSTEM DIRECTORIES
• SYNCHRONISATION RAPIDE ET FIABLE DE REPERTOIRES D'UN SYSTEME DE FICHIERS
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
(72) LANGAN, Thomas A., Redmond, Washington 98052-6399, US
AUST, Brian S., Redmond, Washington 98052-6399, US
VIRK, Navjot, Redmond, Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015917 27.04.2006
(87) WO 2006/118926 2006/45 09.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 29.04.2005 US 119118
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM RESTRIPING VON DATEN ÜBER MEHRERE VOLUMEN HINWEG
• SYSTEM AND METHOD FOR RESTRIPING DATA ACROSS A PLURALITY OF VOLUMES
• SYSTEME ET PROCEDE POUR RESEGMENTER DES DONNEES A TRAVERS UNE PLURALITE DE VOLUMES
(71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) JERNIGAN, Richard, P., IV, Ambridge, Pennsylvania 15003, US
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 319 A1***
H04L 9/32
(25) En (26) En
(21) 06716978.9 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2006/000292 07.03.2006
(87) WO 2006/096120 2006/37 14.09.2006
(30) 08.03.2005 SE 0500541
(54) • AUTORISIERUNGSSYSTEM UND VERFAHREN
• AUTHORIZATION SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME D'AUTORISATION ET PROCEDE CORRESPONDANT
(71) Inator KB, Grevgatan 40, S-114 53 Stockholm, SE
(72) OLCZAK, Dominika, S-129 30 Hägersten, SE
(74) Valea AB, Teknikringen 10, 583 30 Linköping, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 322 A1***
(25) En (26) En
(21) 06744610.4 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001082 01.05.2006
(87) WO 2006/117638 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 119628
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ADAPTIVEN FERNDATEI-CACHE-SPEICHERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR ADAPTIVE REMOTE FILE CACHING
• SYSTEME ET PROCEDE DE MISE EN MEMOIRE CACHE ADAPTATIVE DE FICHER A DISTANCE
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) TOLVANEN, Jarkko, FIN-00510 Helsinki, FI
LIPASTI, Jaakko, FIN-02420 Jorvas, FI
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 325 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 06755055.8 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062102 05.05.2006
(87) WO 2006/122886 2006/47 23.11.2006
(30) 09.05.2005 EP 05103829
10.05.2005 US 679232 P
(54) • DYNAMISCHES VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON XML-DOKUMENTEN AUS EINER DATENBANK
• DYNAMIC METHOD FOR GENERATING XML DOCUMENTS FROM A DATABASE
• METHODE DYNAMIQUE DE GÉNÉRATION DE DOCUMENTS XML Á PARTIR D'UNE BASE DE DONNÉES
(71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
(72) MOLENAAR, Richard Office Méditerranéen de Brevets d'Invention, Cabinet Hautier, F-06000 Nice, FR
(74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 320 A1***
(25) En (26) En
(21) 06733125.6 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2006/000165 04.05.2006
(87) WO 2006/121338 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 NO 20052215
(54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KONTEXTBEZOGENEN ZUSAMMENFASSUNGSINFORMATIONEN ÜBER DOKUMENTE HINWEG

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 323 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751238.4 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015455 20.04.2006

(51) **G06F 17/30** (11) **1 880 326 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759527.2 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018164 10.05.2006
(87) WO 2006/124479 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129100
(54) • CIFS FÜR SKALIERBARE NAS-ARCHITEKTUR
• CIFS FOR SCALABLE NAS ARCHITECTURE
• CIFS POUR ARCHITECTURE NAS MODULABLE
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SHARMA, Samar, San Jose, CA 95138, US
DUTT, Dinesh, G., Sunnyvale, CA 94086, US
KUMAR, Sanjaya, Fremont, CA 94539, US
MAHAJAN, Umesh, Cupertino, CA 95014, US
EDSALL, Thomas, J., Cupertino, CA 95014, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G06F 17/30 → (51) **G06F 17/00**

G06F 17/30 → (51) **G06F 19/00**

G06F 17/30 → (51) **H04M 1/27**

- (51) **G06F 17/50** (11) **1 880 327 A1***
(25) En (26) En
(21) 06758413.6 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/014782 19.04.2006
(87) WO 2006/113825 2006/43 26.10.2006
(30) 19.04.2005 US 672717 P
18.08.2005 US 709184 P
04.01.2006 US 756448 P
(54) • SKALIERBARES VERFAHREN ZUR AUSWERTUNG VON DISTANZBEGRENZTEN PAARWEISEN TEILCHENWECHSELWIRKUNGEN
• SCALABLE METHOD FOR THE EVALUATION OF DISTANCE-LIMITED PAIRWISE PARTICLE INTERACTIONS
• METHODE ECHELONNABLE D'ÉVALUATION D'INTERACTIONS LIMITÉES EN DISTANCE DE PAIRES DE PARTICULES
- (71) D.E. Shaw Research, LLC, 39th Floor, Tower 45, 120 West Forty-fifth Street, New York, New York 10036, US
(72) BOWERS, Kevin J., Bridgewater, New Jersey 08807, US
DROR, Ron, New York, New York 10023, US
SHAW, David E., New York, New York 10036, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 880 328 A1***
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 05714746.4 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000204 11.04.2005
(87) WO 2006/108304 2006/42 19.10.2006
(54) • WEB-BEFÄHIGTES TRAGBARES MEDIZINISCHES GERÄT
• WEB-ENABLED PORTABLE MEDICAL DEVICE
• DISPOSITIF MEDICAL PORTABLE EXPLOITABLE SUR LE WEB
- (71) Disetronic Licensing AG, Kirchbergstrasse 190, 3401 Burgdorf, CH
(72) FRIKART, Marcel, CH-3012 Bern, CH
JUNGEN, Markus, CH-3065 Bolligen, CH
(74) Schalch, Rainer, c/o E. Blum & Co. Patentanwälte Vorderberg 11, CH-8044 Zürich, CH

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 880 329 A1***
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 06725938.2 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/050163 26.04.2006
(87) WO 2006/114479 2006/44 02.11.2006
(30) 28.04.2005 FI 20055198
(54) • VISUALISIERUNGSTECHNIK FÜR BIOLOGISCHE INFORMATIONEN
• VISUALIZATION TECHNIQUE FOR BIOLOGICAL INFORMATION
• TECHNIQUE DE VISUALISATION DESTINÉE AUX INFORMATIONS BIOLOGIQUES
- (71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) ORESIC, Matej, FI-02210 Espoo, FI
LINDFORS, Erno, FI-00700 Helsinki, FI
PEDDINTI, Gopalacharyulu, FI-02150 Espoo, FI
(74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 880 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 06740533.2 (22) 04.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/012620 04.04.2006
(87) WO 2006/108026 2006/41 12.10.2006
(30) 06.04.2005 US 668647 P
06.04.2005 US 668681 P
16.05.2005 US 681252 P
12.09.2005 US 716166 P
19.09.2005 US 718545 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON INFORMATIONEN IN BEZUG AUF MEDIZINISCHE FLUIDE UND BEHÄLTER DAFÜR
• SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING INFORMATION RELATING TO MEDICAL FLUIDS AND CONTAINERS THEREFOR
• SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LA GESTION D'INFORMATION CONCERNANT DES FLUIDES MÉDICAUX ET CONTENANTS CORRESPONDANTS
- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
(72) FAGO, Frank, M., Mason, Ohio 45040, US
SCOTT, Valerie, Ann, Cambridge CB4 2DB, GB
LEE, Robin, Michael, Linton Cambridgeshire CB1 6JF, GB
WAGNER, Gary, S., Independence, Kentucky 41051, US
MOLL, Robert, G., Loveland, Ohio 45140, US
HASSE, Debra, C., St. Charles, Missouri 63304, US
BORGEMENKE, Elaine, Morrow, Ohio 45152, US
ZIEMBA, Robert, J., Cincinnati, Ohio 45229, US
ORTENZI, Vernon, D., Burlington, Kentucky 41005, US
GIBSON, Chad, M., Cincinnati, Ohio 45223, US
WILSON, David, W., Loveland, Ohio 45140, US
BAUSMITH, William, E., Batavia, Ohio 45103, US
HAYNES, Elaine, E., St. Louis, Missouri 63116, US
LEWIS, John, H., Lebanon, Ohio 45036, US

- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 07021632.0
07021633.8
07021634.6
07021635.3
07021636.1
07021637.9
07021638.7
07021639.5
07021640.3
07021641.1
07021642.9
07021643.7
07021644.5
07022373.0

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 880 331 A1***
G06F 3/14 **G01N 23/04**
G06K 9/82
(25) En (26) En
(21) 06741416.9 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) CA 2006/000655 25.04.2006
(87) WO 2006/119609 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 PCT/CA2005/000716
20.04.2006 US 407217
(54) • BENUTZERBEREICH ZUR VERWENDUNG BEI DER PRÜFUNG VON GEPÄCK, BEHÄLTERN, PAKETEN ODER PERSONEN UND VORRICHTUNG ZU IHRER IMPLEMENTIERUNG
• USER INTERFACE FOR USE IN SCREENING LUGGAGE, CONTAINERS, PARCELS OR PEOPLE AND APPARATUS FOR IMPLEMENTING SAME
• INTERFACE UTILISATEUR ET APPAREIL POUR CONTRÔLE DE BAGAGES, DE RÉCIPIENTS, DE COLIS OU DE PERSONNES
- (71) Optosecurity Inc., 505 Blvd. du Parc Technologique, Québec QC G1P 4S9, CA
(72) BERGERON, Eric, Quebec, Quebec G1S 3E1, CA
LACHAPPELLE, Jean, Quebec, Quebec G1S 4N9, CA
PERRON, Luc, Charlesbourg, Quebec G2L 1A1, CA
GENDRON, Marc, St-Jean-Chrysostôme, Quebec G6Z 3A6, CA
COUTURE, Bertrand, St-Nicolas, Quebec G7A 5C8, CA
BOUCHARD, Michel, R., Sainte-Foy, Quebec G2G 2K7, CA
LACASSE, Martin, Lévis, Quebec G6W 7G5, CA
(74) Le Forestier, Eric, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 880 332 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751675.7 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016067 26.04.2006
(87) WO 2006/116622 2006/44 02.11.2006
(30) 27.04.2005 US 675741 P
01.03.2006 US 778133 P
(54) • NEUARTIGE VERFAHREN UND EINRICHTUNGEN ZUR EINSTUFUNG VON GIFTSTOFFEN

- NOVEL METHODS AND DEVICES FOR EVALUATING POISONS
 - NOUVEAUX PROCEDES ET DISPOSITIFS D'EVALUATION DE SUBSTANCES TOXIQUES
- (71) Emiliem, P.O. Box 99200, Emeryville, CA 94608, US
- (72) CHING, Edwin, P., Woodside California 94062, US
JOHNSON, Dale E., Emeryville California 94608, US
SUDARSANAM, Sucha, Greenbrae California 94904, US
- (74) Wichmann, Hendrik, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 880 333 A2***
A61M 5/00

- (25) En (26) En
(21) 06752466.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/018025 10.05.2006
(87) WO 2006/122167 2006/46 16.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 10.05.2005 US 679347 P
- MEDIKATIONS-SICHERHEITSSYSTEM MIT EINER GEMULTIPLIXTEN RFID-INTERROGATORFADEL
 - MEDICATION SAFETY SYSTEM FEATURING A MULTIPLEXED RFID INTERROGATOR PANEL
 - SYSTEME SUR DE MEDICATION PRESENTANT UN PANNEAU D'INTERROGATION RFID MULTIPLEXE
- (71) Cardinal Health 303, Inc., 10221 Wateridge Circle, San Diego CA 92121, US
(72) HOAG, Robert, E., San Diego, CA 92130, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 880 334 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06752532.9 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018549 12.05.2006
(87) WO 2006/124673 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 681182 P
11.05.2006 US 432856
- ERMITTLUNG STATISTISCH LINEARER DATEN
 - IDENTIFYING STATISTICALLY LINEAR DATA
 - IDENTIFICATION DE DONNEES STATISTIQUEMENT LINEAIRES
- (71) Biorad Laboratories, Inc., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules, CA 94547, US
(72) LERNER, Jeffrey, Oakland, CA 94606, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Setting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 880 335 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06752698.8 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2006/000051 15.05.2006
(87) WO 2006/119593 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 US 680543 P
07.12.2005 EP 05447274

- (54) • ALGORITHMISCHE KREBSPROGNOSE AUF GENBASIS
- GENE-BASED ALGORITHMIC CANCER PROGNOSIS
 - PRONOSTIC ALGORITHMIQUE DU CANCER BASE SUR LES GENES GENE-BASED ALGORITHMIC CANCER PROGNOSIS
- (71) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, Avenue Franklin Roosevelt, 50, CP 161, 1050 Brussels, BE
- (72) SOTIRIOU, Christos, 1080 Brussels, BE
DELORENZI, Mauro, 1066 Epalinges, CH
PICCART, Martine, 1180 Brussels, BE
- (74) Van Malderen, Joëlle, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 880 336 A2***
G06F 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06758731.1 (22) 28.04.2006
(84) DE GB
- (86) US 2006/016212 28.04.2006
(87) WO 2006/119011 2006/45 09.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 02.05.2005 US 676770 P
25.04.2006 US 411005
- VIELSEITIGE HALBLEITERHERSTELLUNGSSTEUERUNG MIT STATISTISCH WIEDERHOLBAREN ANSPRECHZEITEN
 - VERSATILE SEMICONDUCTOR MANUFACTURING CONTROLLER WITH STATISTICALLY REPEATABLE RESPONSE TIMES
 - CONTROLEUR POLYVALENT DE FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEURS AVEC DES TEMPS DE REPONSE STATISTIQUEMENT REPETITIFS
- (71) MKS INSTRUMENTS, INC., Six Shattuck Road, Andover, MA 01810-2449, US
(72) ROZENBOIM, Leonid, Cupertino, California 95014, US
GOSCH, David, Michael, San Mateo, California 94401, US
(74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 880 337 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06759262.6 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017623 05.05.2006
(87) WO 2006/121973 2006/46 16.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 09.05.2005 US 679122 P
- VORRICHTUNG FÜR EINE MASSGESCHNEIDERTE BEPFLANZUNG UND MASSGESCHNEIDERTE BEPFLANZUNG
 - CUSTOM PLANTER AND METHOD OF CUSTOM PLANTING
 - SEMOIR PERSONNALISE ET PROCEDE DE SEMIS PERSONNALISE
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) STEHLING, Sammy, J., Monmouth, IL 61462, US
DEPPERMAN, Kevin, L., St. Charles, MO 63304, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe SA 270-272 avenue de Tervuren, 1150 Brussels, BE

G06F 19/00 → (51) **G06K 5/00**

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 880 338 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06726993.6 (22) 04.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001616 04.05.2006
(87) WO 2006/117555 2006/45 09.11.2006
(88) 15.03.2007
(30) 04.05.2005 GB 0509137
04.05.2005 GB 0509140
20.05.2005 GB 0510372
- VERWALTUNG DIGITALER RECHTE
 - DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT
 - GESTION DES DROITS NUMERIQUES
- (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) IRWIN, James, Leafield OX29 9QG, GB
WRIGHT, Timothy, Reading RG1 4EB, GB
(74) Keston, David Arthur, Vodafone Group Services Ltd. Group Legal (Patents) Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 880 339 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06759818.5 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018685 11.05.2006
(87) WO 2006/124751 2006/47 23.11.2006
(88) 19.07.2007
(30) 13.05.2005 US 681094 P
29.06.2005 US 171133
- VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON SOFTWAREBASIERTEN SICHERHEITS-KOPROZESSOREN
 - METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING SOFTWARE-BASED SECURITY COPROCESSORS
 - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'OBTENIR DES COPROCESSEURS DE SECURITE LOGICIELS
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) SCARLATA, Vincent, Hillsboro, Oregon 97123, US
ROZAS, Carlos, Portland, Oregon 97229, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06F 21/00 → (51) **G07C 5/08**

(51) **G06K 1/00** (11) **1 880 340 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06736377.0 (22) 27.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/007047 27.02.2006
(87) WO 2006/091970 2006/35 31.08.2006
(88) 22.11.2007
(30) 25.02.2005 US 656637 P
09.03.2005 US 77516
- SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MISCHEUNG VON WERBEMODELLEN FÜR ZAHLUNG PRO LEISTUNG
 - SYSTEM AND METHOD TO MERGE PAY-FOR-PERFORMANCE ADVERTISING MODELS
 - SYSTEME ET PROCEDE DE FUSION DE MODELES PUBLICITAIRES DE REMUNERATION AU RENDEMENT
- (71) UTBK, INC., 3500 S. DuPont Highway, Dover DE 19901, US

- (72) VAN DER LINDEN, Sean, Berkeley, California 94705, US
FABER, Scott, San Francisco, CA 94109, US
HALSTEAD, Mark, Auckland, 1309, NZ
ALTBURG, Ebbe, Mill Valley, California 94941, US
- (74) Wallis, Helen Frances Mary, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06K 5/00** (11) **1 880 341 A2***
G06F 19/00

- (25) En (26) En
(21) 06752439.7 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2006/017895 09.05.2006
(87) WO 2006/124407 2006/47 23.11.2006
(88) 08.03.2007

(30) 11.05.2005 US 126539
(54) • **ZENTRALISIERTE VERWALTUNG VON ERSATZ-FAHRZEUG-LABELS**

- **CENTRALIZED MANAGEMENT OF REPLACEMENT VEHICLE LABELS**
- **GESTION CENTRALISEE D'ETIQUETTES DE REMPLACEMENT POUR VEHICULES**

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

(72) SCHULZ, Mark, F., Saint Paul, MN 55133-3427, US
JANSSSEN, Jeffrey, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US

GOZUM, John, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ASMUS, Gary, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **G06K 5/00** (11) **1 880 342 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06759655.1 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018400 11.05.2006
(87) WO 2006/122300 2006/46 16.11.2006
(88) 15.11.2007

(30) 11.05.2005 US 680379 P
10.01.2006 US 757946 P

(54) • **SICHERHEITSSYSTEME FÜR EIN ZÄHLUNGSTRUMENT**
• **SECURITY SYSTEMS FOR A PAYMENT INSTRUMENT**
• **SYSTEMES DE SECURITE POUR INSTRUMENT DE PAIEMENT**

(71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US

(72) JENNINGS, Kenneth, E., Davie, Florida 33325, US
NEWBROUGH, Keith, Parker, Colorado 80138, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G06K 7/00 → (51) **G07C 5/08**

G06K 7/10 → (51) **G06K 15/00**

G06K 7/12 → (51) **G01V 15/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 880 343 A1***
G07B 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06727017.3 (22) 05.05.2006

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

(86) GB 2006/001646 05.05.2006
(87) WO 2006/120398 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 GB 0509635

(54) • **AUTHENTIZITÄTSVERIFIKATION MITTELS OPTISCHER STREUUNG**

• **AUTHENTICITY VERIFICATION BY MEANS OF OPTICAL SCATTERING**

• **VERIFICATION DE L'AUTHEENTICITE AU MOYEN D'UNE DIFFUSION OPTIQUE**

(71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED, New Garden House, 78 Hatton Garden, London EC1N 8JA, GB

(72) COWBURN, Russell, Paul, London SW7 2BW, GB

BUCHANAN, James, David, Ralph, London SW19 2BP, GB

(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 880 344 A2***

H04L 9/00 **G06K 9/36**
G09C 5/00 **H04K 1/00**

(25) En (26) En

(21) 06758537.2 (22) 21.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/015410 21.04.2006

(87) WO 2006/116270 2006/44 02.11.2006

(30) 26.04.2005 US 115990
26.04.2005 US 116137

(54) • **SICHERHEITSVERBESSERUNGEN DIGITALER WASSERZEICHEN FÜR MULTIMEDIAINHALT**

• **SECURITY ENHANCEMENTS OF DIGITAL WATERMARKS FOR MULTI-MEDIA CONTENT**

• **AMELIORATIONS EN TERME DE SECURITE APORTEES A DES FILIGRANES NUMERIQUES POUR CONTENU MULTI-MEDIA**

(71) Verance Corporation, 4435 Eastgate Mall, Suite 350, San Diego, CA 92121, US

(72) PETROVIC, Rade, San Diego, California 92131, US

TEHRANCI, Babak, San Diego, California 92129, US

WINOGRAD, Joseph M., San Diego, California 92115, US

JEMILI, Kanaan, San Diego, California 92121, US

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 880 345 A2***

(25) En (26) En

(21) 06759261.8 (22) 08.05.2006

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

(86) US 2006/017612 08.05.2006

(87) WO 2006/121967 2006/46 16.11.2006

(88) 28.12.2006

(30) 06.05.2005 US 678821 P

(54) • **VERFAHREN ZUM VERFOLGEN EINES KONTRASTVERSTÄRKUNGSMUSTERS FÜR DIE PHARMAKOKINETISCHE UND PARAMETRISCHE ANALYSE BEI SCHNELL VERSTÄRKENDEN GEWEBEN UNTER VERWENDUNG VON MRI MIT HOHER AUFLÖSUNG**

• **METHOD FOR TRACKING OF CONTRAST ENHANCEMENT PATTERN FOR PHARMACOKINETIC AND PARAMETRIC ANALYSIS IN FAST-ENHANCING TISSUES USING HIGH-RESOLUTION MRI**

• **PROCEDE DE SUIVI DE STRUCTURE AMELIORANT LE CONTRASTE POUR ANALYSE PHARMACOCINETIQUE ET PARAMETRIQUES DE TISSUS AMELIORE AU MOYEN D'UN IRM A HAUTE RESOLUTION**

(71) 3TP LLC, 245 Main Street, Suite 620, White Plains NY 10601, US

(72) MURADYAN, Naira, Whit ePlains, NY 10606, US

MUEHLER, Andreas, Mountain Lakes, NJ 07046, US

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

G06K 9/00 → (51) **G05B 19/00**

G06K 9/00 → (51) **G06T 9/00**

(51) **G06K 9/36** (11) **1 880 346 A2***

(25) En (26) En
(21) 06752535.2 (22) 11.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/018597 11.05.2006

(87) WO 2006/122314 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 US 680278 P

(54) • **ZEITFEHLERVERSCHLEIERUNG FÜR BIDIREKTIONAL VORAUSBERECHNETE FRAMES**

• **TEMPORAL ERROR CONCEALMENT FOR BI-DIRECTIONALLY PREDICTED FRAMES**
• **MASQUAGE D'ERREURS TEMPORELLE POUR IMAGES BIDIRECTIONNELLES PREDITES**

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US

(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi R., San Diego, California 92130, US

SHI, Fang, San Diego, California 92130, US
OGUZ, Seyfullah Hait, San Diego, California 92122, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

G06K 9/36 → (51) **G06K 9/00**

G06K 9/82 → (51) **G06F 19/00**

(51) **G06K 15/00** (11) **1 880 347 A2***
G06K 7/10

(25) En (26) En
(21) 05853211.0 (22) 06.12.2005

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

(86) US 2005/044224 06.12.2005

(87) WO 2006/068831 2006/26 29.06.2006

(88) 12.04.2007

(30) 21.12.2004 US 19834

(54) • **SCANNER MIT VERTIKALPLATTENKRAFT-DETEKTION UND -AUSGLEICH**

• **SCANNER WITH VERTICAL PLATE FORCE DETECTION AND COMPENSATION**
• **SCANNEUR A DETECTION ET COMPENSATION DE FORCE DE PLAQUE VERTICALE**

(71) Symbol Technologies, Inc., One Symbol Plaza Ms A-6, Holtsville, New York 11742-1300, US

- (72) JWO, Chin-hung, Mount Sinai, NY 11766, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G06K 19/06** (11) **1 880 348 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06709263.5 (22) 07.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2006/000275 07.02.2006
- (87) WO 2006/087446 2006/34 24.08.2006
- (30) 16.02.2005 FR 0501552
- (54) • *VERFAHREN ZUR DUALEN CODIERUNG VON INFORMATIONEN AUF PHYSISCHEN MEDIEN IN EINEM COMPUTERISIERTEN FORMAT (DOTEM)*
- *METHOD FOR TE DUAL CODING OF INFORMATION ON PHYSICAL MEDIA IN A COMPUTERISED FORMAT (DOTEM)*
- *PROCEDE DE CODAGE DE L'INFORMATION DE FACON DUALE SUR SUPPORTS PHYSIQUES ET SOUS FORME INFORMATIQUE DOTEM*
- (71) ALPHACODE, 26, rue Mars, 78114 Magny les Hameaux, FR
- (72) RIVAILLIER, Jacques, F-78114 Magny-les-Hameaux, FR
- (74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G06K 19/06** (11) **1 880 349 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06758657.8 (22) 25.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/015986 25.04.2006
- (87) WO 2006/116586 2006/44 02.11.2006
- (30) 25.04.2005 US 674439 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON RFID-ETIKETTEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MAKING RFID LABELS*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR FABRIQUER DES ETIQUETTES D IDENTIFICATION PAR RADIO FREQUENCE*
- (71) Tamarack Products, Inc., 1071 N. Old Rand Road, Wauconda, Illinois 60084, US
- (72) STEIDINGER, Mark, S., McHenry, Illinois 60050, US
- STEIDINGER, David, J., Barrington, Illinois 60010, US
- MACHAMER, David, E., Wauconda, Illinois 60084, US
- (74) Rotermund, Hanns-Jörg, Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

G06K 19/067 → (51) H01Q 19/06

(51) **G06K 19/07** (11) **1 880 350 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06757439.2 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2006/001360 13.04.2006
- (87) WO 2006/110000 2006/42 19.10.2006
- (30) 15.04.2005 KR 20050031241
- (54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNGSKARTE DES KONTAKTLOSEN TYPUS UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON DATEN DURCH MULTIPROTOKOLL*
- *CONTACTLESS TYPE INTEGRATED CIRCUIT CARD AND METHOD FOR COMMUNICATING DATA BY MULTIPROTOCOL*

- *CARTE A CIRCUIT INTEGRE DU TYPE SANS CONTACT ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE DONNEES AU MOYEN DE PLUSIEURS PROTOCOLES*
- (71) KTFreetel Co., Ltd., 7-18 Sinchun-dong, Songpa-gu Seoul 138-703, KR
- (72) NA, Jun-Chae, Seoul 157-202, KR
- KIM, Min-Jeoung, Seoul 151-056, KR
- KIM, Kyung-Tae, Seoul 135-100, KR
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G06K 19/07 → (51) G07F 7/10

(51) **G06K 19/077** (11) **1 880 351 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06752082.5 (22) 04.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016796 04.05.2006
- (87) WO 2006/124270 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 128713
- (54) • *HOCHFREQUENZ-IDENTIFIKATIONSETIKETTEN ZUR VERWENDUNG AUF METALL- ODER ANDEREN LEITFÄHIGEN OBJEKTEN*
- *RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION TAGS FOR USE ON METAL OR OTHER CONDUCTIVE OBJECTS*
- *ETIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE POUR OBJETS METALLIQUES ET AUTRES OBJETS CONDUCTEURS*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (72) EGBERT, William C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

G06K 19/077 → (51) H01L 25/16

(51) **G06N 1/00** (11) **1 880 352 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06742903.5 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/004495 12.05.2006
- (87) WO 2006/122724 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 DE 102005022341
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM MOBILEN ENDGERÄT UND DEM INTERNET*
- *DEVICE AND METHOD FOR COMMUNICATING BETWEEN A MOBILE TERMINAL AND THE INTERNET*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ETABLIR UNE COMMUNICATION ENTRE UN TERMINAL MOBILE ET INTERNET*
- (71) O2 (Germany) GmbH & Co. OHG, Georg-Brauchle-Ring 23-25, 80992 München, DE
- (72) HETZEL, Marko, 82178 Puchheim, DE
- STANGL, Franz, 85716 Unterschleißheim, DE
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 880 353 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742644.7 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/000707 09.05.2005
- (87) WO 2006/119602 2006/46 16.11.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUM GLEICHZEITIGEN ANZEIGEN VON DATUMSINFORMATIONEN IN ZWEI VERSCHIEDENEN KALENDERTYPEN*

- *METHOD FOR SYMULTANEOUSLY DISPLAYING DATE INFORMATION IN TWO DIFFERENT CALANDAR TYPES*
- *PROCEDE D'AFFICHAGE SIMULTANE DE DONNEES DE DATE DANS DEUX TYPES DE CALENDRIERS DIFFERENTS*
- (71) Cognos Incorporated, 3755 Riverside Drive, Ottawa, Ontario K1G 4K9, CA
- (72) STEWART, Ian, Ottawa, Ontario K1S 0B1, CA
- KELLY, Floyd, Osgoode, Ontario K0A 2W0, CA
- BREEDVELT-SCHOUTEN, Ilse, Manotick, Ontario K4M 1B2, CA
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, D-70182 Stuttgart, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 880 354 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06724504.3 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003706 21.04.2006
- (87) WO 2006/111409 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2006 US 409379
- 22.04.2005 US 673794 P
- 22.04.2005 US 673795 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR KONTEXTBEWUSSTHEIT IN EINEM GROUPWARE-CLIENT*
- *METHODS AND APPARATUS FOR CONTEXTUAL AWARENESS IN A GROUPWARE CLIENT*
- *PROCEDES ET APPAREILS DESTINES A UNE RECONNAISSANCE CONTEXTUELLE CHEZ UN CLIENT DE LOGICIEL DE GROUPE*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) VOGLER-IVASHCHANKA Iryna, Los Altos, CA 94022, US
- KOL, Nir, Sunnyvale, CA 94087, US
- MOORE, Dennis, Hillsborough, CA 94010, US
- SAMSON, Frederic, Palo Alto, CA 94304, US
- NAYAR, Narayan, Redwood City, CA 94061, US
- WOOD, Eric, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 880 355 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06724505.0 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/003707 21.04.2006
- (87) WO 2006/111410 2006/43 26.10.2006
- (88) 22.03.2007
- (30) 20.04.2006 US 409378
- 22.04.2005 US 673813 P
- 25.05.2005 US 684169 P
- (54) • *UNTERNEHMENS-PROZESSERWEITERUNGEN ZUR ERMÖGLICHUNG VON WARNUNGEN UND MELDUNGEN IM KONTEXT VON GROUPWARE*
- *BUSINESS PROCESS EXTENSIONS TO ENABLE ALERTS AND REPORTS WITHIN THE CONTEXT OF GROUPWARE*
- *EXTENSIONS DE PROCEDE COMMERCIAL PERMETTANT D'ACTIVER DES ALERTES ET DES RAPPORTS DANS LE CONTEXTE D'UN LOGICIEL DE GROUPE*

- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) VOGLER-IVASHCHANKA Irnya, Los Altos, CA 94022, US
- MOORE, Dennis, Hillsborough, CA 94010, US
- NAYAR, Narayan, Redwood City, CA 94061, US
- SAMSON, Frederic, Palo Alto, CA 94304, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 880 356 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06726738.5 (22) 13.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001339 13.04.2006
 (87) WO 2006/109061 2006/42 19.10.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 11.04.2006 US 401985
 14.04.2005 US 671375 P
 (54) • **BEREITSTELLUNG VON ÜBERSCHÜSSIGEN RESSOURCEN ALS EIN DIENST**
 • **PROVIDING EXCESS RESOURCES AS A SERVICE**
 • **FOURNITURE DE RESSOURCE EXCÉDENTAIRES SOUS FORME DE SERVICE**
 (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
 (72) DEANE, Stephen, London SE1 4TT, GB
 THOMAS, Julian, Paul, Hertfordshire WD2 1EP, GB
 (74) Richardson, Mark Jonathan, et al, Keltie Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G06Q 20/00** (11) **1 880 357 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06724027.5 (22) 27.03.2006
 (86) EP 2006/003072 27.03.2006
 (87) WO 2006/111270 2006/43 26.10.2006
 (30) 21.04.2005 GB 0508044
 (54) • **NETZWERKSICHERHEITSSYSTEM**
 • **NETWORK SECURITY SYSTEM**
 • **SYSTEME DE SECURITE DE RESEAU**
 (71) Palm Tree Technology IP Limited, F17 Sloane Avenue Mansions Sloane Avenue, London SW3 3JL, GB
 (72) DOTSON, Delon, Redding, CT 06896, US
 LOY, Marc, Madison, WI 53703, US
 (74) Hyden, Martin Douglas, Rouse Patents 1st Floor 228-240 Banbury Road, Oxford, Oxfordshire OX2 7BY, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 880 358 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06711235.9 (22) 26.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IL 2006/000253 26.02.2006
 (87) WO 2006/090391 2006/35 31.08.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 24.02.2005 US 655410 P
 26.09.2005 US 719963 P
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM COMPUTERISIERTEN BESTELLEN AUS ERSETZBAREN ODER ANDERWEITIG ASSOZIIERTEN PRODUKTEN**
 • **SYSTEM AND METHOD FOR COMPUTERIZED ORDERING AMONG REPLACEABLE OR OTHERWISE ASSOCIATED PRODUCTS**
 • **SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE INFORMATISEE DE PRODUITS REMPLAÇABLES OU ASSOCIES D'UNE AUTRE MANIERE**

- (71) Dolphin Software Ltd., 11 Nachal Aronon Street, 71700 Modiin, IL
- (72) OFER, Amir, 96952 Jerusalem, IL
- BER, Ofer, 46407 Herzlia, IL
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 880 359 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06743367.2 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/061739 21.04.2006
 (87) WO 2006/120114 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 AT 7932005
 (54) • **VERFAHREN ZUR VERWALTUNG DES ZUGRIFFS AUF DIENSTE IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZWERK**
 • **METHOD FOR MANAGING ACCESS TO SERVICES IN A COMMUNICATION NETWORK**
 • **PROCEDE POUR GERER L'ACCES A DES SERVICES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION**
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH, Siemensstrasse 92, 1210 Wien, AT
 (72) JULI, Oliver, A-3400 Klosterneuburg, AT

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 880 360 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06759343.4 (22) 08.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/017769 08.05.2006
 (87) WO 2006/122052 2006/46 16.11.2006
 (88) 01.11.2007
 (30) 09.05.2005 US 679434 P
 (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR COMPUTERGESTÜTZTEN FINANZIELLEN SICHERHEITSANALYSE**
 • **COMPUTER-AIDED FINANCIAL SECURITY ANALYSIS SYSTEM AND METHOD**
 • **SYSTEME D'ANALYSE ASSISTEE PAR ORDINATEUR DE TITRES FINANCIERS**
 (71) Bear, Stearns & Co., Inc., 383 Madison Avenue, New York, NY 10562, US
 (72) WILLIAMSON, John, Chales, Summit, NJ 07901, US
 BOOTH, Kathryn, Ryan, Harrison, NY 10528, US
 TRAHAN, Francois, Rene, Brooklyn, NY 11215, US
 (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 880 361 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 06759653.6 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/018396 11.05.2006
 (87) WO 2006/122298 2006/46 16.11.2006
 (88) 11.10.2007
 (30) 11.05.2005 US 680383 P
 (54) • **BETRUGSSICHERE DARSTELLUNGSINSTRUMENTE, -SYSTEME UND -VERFAHREN**
 • **ANTI-FRAUD PRESENTATION INSTRUMENTS, SYSTEMS AND METHODS**
 • **INSTRUMENTS, SYSTEME ET PROCEDE DE PRESENTATION ANTI-FRAUDE**

- (71) First Data Corporation, 12500 East Belford Avenue, Englewood, CO 80112-5939, US
- (72) MCGEE, Christopher, R., Parker, Colorado 80134, US
- NEWBROUGH, Keith, A., Parker, Colorado 80138, US
- JENNINGS, Kenneth, E., Davie, Florida 33325, US
- HARTE, Kevin, Denver, Colorado 80202, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, 24 East Street, St. Ives Cambridgeshire PE27 5EB, GB

G06T 1/00 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 880 362 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06727969.5 (22) 19.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2006/051208 19.04.2006
 (87) WO 2006/117706 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 US 677172 P
 (54) • **VIRTUELL-LÄSIONEN-QUANTIFIZIERUNG**
 • **VIRTUAL LESION QUANTIFICATION**
 • **QUANTIFICATION DE LESION VIRTUELLE**
 (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (72) BUSCH, Marc, 52064 Aachen, DE
 BRINKS, Ralph, 58089 Hagen, DE
 (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G06T 7/60** (11) **1 880 363 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 06717198.3 (22) 28.03.2006
 (84) DE NL
 (86) SG 2006/000074 28.03.2006
 (87) WO 2006/104468 2006/40 05.10.2006
 (30) 31.03.2005 US 666711 P
 (54) • **VERFAHREN UND RICHTUNG ZUR BILDSEGMENTIERUNG**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR IMAGE SEGMENTATION**
 • **PROCEDE ET APPAREIL DE SEGMENTATION DES IMAGES**
 (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
 (72) HU, Qingmao, Singapore 598436, SG
 NOWINSKI, Wieslaw, L., Singapore 129792, SG
 (74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 880 364 A1***
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 06755108.5 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062168 09.05.2006
 (87) WO 2006/120195 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 EP 05425316
 (54) • **VERFAHREN ZUR KODIERUNG VON PIXELN ODER VOXELN EINES DIGITALEN BILDES UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG DIGITALER BILDER**

- *METHOD FOR CODING PIXELS OR VOXELS OF A DIGITAL IMAGE AND A METHOD FOR PROCESSING DIGITAL IMAGES*
 - *PROCEDE DE CODAGE DES PIXELS OU DES VOXELS D'UNE IMAGE NUMERIQUE ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGES NUMERIQUES*
- (71) Bracco Imaging S.P.A., V E. Folli 50, 20134 Milano, IT
 (72) GORI, Ilaria, I-16145 Genova, IT
 MATTIUZZI, Marco, I-50015 Grassina Bagno A Ripoli (FI), IT
 (74) Karaghiosoff, Giorgio Alessandro, Studio Karaghiosoff e Frizzi s.r.l. Via Pecorile 25, 17015 Celle Ligure (SV), IT

G06T 15/00 → (51) **G09G 5/00**

G06T 15/40 → (51) **G09G 5/00**

G06T 15/50 → (51) **G09G 5/00**

G06T 17/00 → (51) **G09G 5/00**

G07B 11/00 → (51) **G06K 9/00**

- (51) **G07C 5/00** (11) **1 880 365 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06754997.2 (22) 04.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062036 04.05.2006
 (87) WO 2006/120154 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 DE 102005022111
 (54) • *VERFAHREN ZUM DATENAUSTAUSCH*
 • *METHOD FOR EXCHANGING DATA*
 • *PROCEDE POUR ECHANGER DES DONNEES*
- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) SALM, Michael, 78112 Peterzell, DE

- (51) **G07C 5/00** (11) **1 880 366 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 06755062.4 (22) 08.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062114 08.05.2006
 (87) WO 2006/120175 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 DE 102005022115
 (54) • *ANZEIGENANSTEUERUNG EINES TACHOGRAPHEN*
 • *DISPLAY CONTROL OF A TACHOGRAPH*
 • *COMMANDE D'AFFICHAGE D'UN TACHYGRAPHE*
- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) LINDINGER, Andreas, 78658 Flözlingen, DE
 NÄTHER, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE
 SCHNECKENBURGER, Werner, 78086 Briegachtal, DE

- (51) **G07C 5/08** (11) **1 880 367 A1***
G06K 7/00 **G06F 21/00**
G07F 7/10 **H04L 9/32**
- (25) De (26) De
 (21) 06755053.3 (22) 05.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062100 05.05.2006
 (87) WO 2006/120170 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 DE 102005022112
 (54) • *DATENÜBERTRAGUNG ZWISCHEN MODULEN*
 • *DATA TRANSFER BETWEEN MODULES*

- *TRANSMISSION DE DONNEES ENTRE MODULES*
- (71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
 (72) LINDINGER, Andreas, 78658 Flözlingen, DE
 NÄTHER, Horst, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/00**

G07C 15/00 → (51) **G07F 17/32**

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 880 368 A1***
H04L 9/00 **G06K 19/07**
- (25) En (26) En
 (21) 06743545.3 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2006/050186 11.05.2006
 (87) WO 2006/120302 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 US 128676
 (54) • *IMPLEMENTIERUNG EINER INTEGRITÄTSGESCHÜTZTEN SICHEREN SPEICHERUNG*
 • *IMPLEMENTATION OF AN INTEGRITY-PROTECTED SECURE STORAGE*
 • *MISE EN OEUVRE D'UN STOCKAGE SECURISE A PROTECTION D'INTEGRITE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) ASOKAN, Nadarajah, FI-02320 Espoo, FI
 EKBERG, Jan-Erik, FI-00320 Helsinki, FI
 PAATERO, Lauri, FI-00970 Helsinki, FI
 (74) Söderholm, Sampsa Petteri, et al, Esapatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

G07F 7/10 → (51) **G07C 5/08**

G07F 13/10 → (51) **A47F 1/10**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 880 369 A1***
G07C 15/00
- (25) En (26) En
 (21) 06770291.0 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/018508 11.05.2006
 (87) WO 2006/124645 2006/47 23.11.2006
 (30) 12.05.2005 US 680607 P
 (54) • *HYBRIDES ONLINE-SOFORTLOTTERIE-SPIEL*
 • *HYBRID INSTANT ONLINE LOTTERY GAME*
 • *JEU DE LOTERIE EN LIGNE INSTANTANEE HYBRIDE*
- (71) Gtech Rhode Island Corporation, 10 Memorial Boulevard, Providence, RI 02903, US
 (72) FINOCCIO, Richard, Everett, MA 02149, US
 ROBERTS, Brian, J., Charlotte, NC 28269, US
 GRAY, Andrew, Patrick, Halifax West Yorkshire XX HX3 0EE, GB
 (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 880 370 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06727189.0 (22) 08.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/050093 08.05.2006
 (87) WO 2006/120479 2006/46 16.11.2006
 (88) 18.01.2007
 (30) 06.05.2005 GB 0509278
 05.09.2005 GB 0518005

- (54) • *TASTATURSCHUTZ*
 • *KEYPAD SHIELD*
 • *ECRAN POUR CLAVIER*
- (71) TAVERNER, Alistair, Rosemary House Mangapp Chase, Burnham On Crouch Essex CM0 8QQ, GB
 (72) TAVERNER, Alistair, Burnham On Crouch Essex CM0 8QQ, GB
 (74) Sanderson, James L.C., et al, Sanderson & Co., 34, East Stockwell Street, Colchester, Essex CO1 1ST, GB

- (51) **G08B 13/14** (11) **1 880 371 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06790238.7 (22) 05.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/017753 05.05.2006
 (87) WO 2006/122041 2006/46 16.11.2006
 (88) 26.04.2007
 (30) 06.05.2005 US 678600 P
 10.04.2006 US 744586 P
 10.04.2006 US 744590 P
- (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUM VERFOLGEN, AUFFINDEN UND SCHÜTZEN VON INDIVIDUEN*
 • *DEVICES AND METHODS FOR TRACKING, LOCATING AND PROVIDING PROTECTION TO INDIVIDUALS*
 • *DISPOSITIFS ET PROCEDES POUR LE PISTAGE, LA LOCALISATION ET LA PROTECTION DE PERSONNES*
- (71) Smartwear Technologies, P.O. Box 152112, San Diego, CA 92195-2112, US
 (72) SCOTT, Jordan, Jamul, CA 91935, US
 REED, Robert, Jamul, CA 91935, US
 REED, Gloria, Jamul, CA 91935, US
 (74) Hirsch, Christopher Stanislaw, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping Essex CM16 5DQ, GB

G08B 13/14 → (51) **G08B 23/00**

G08B 13/18 → (51) **G08B 23/00**

- (51) **G08B 13/24** (11) **1 880 372 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 06849247.9 (22) 18.01.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2006/001797 18.01.2006
 (87) WO 2007/081348 2007/29 19.07.2007
 (88) 22.11.2007
 (30) 18.01.2005 US 644690 P
 17.01.2006 US 333004
- (54) • *MEHRFREQUENZDETEKTIONSSYSTEM*
 • *MULTIPLE FREQUENCY DETECTION SYSTEM*
 • *SYSTÈME DE DÉTECTION À FRÉQUENCES MULTIPLES*
- (71) Checkpoint Systems, Inc., 101 Wolf Drive, Thorofare, NJ 08086, US
 (72) ECKSTEIN, Eric, Merion Station, PA 19066, US
 (74) Menges, Rolf, Ackmann, Menges & Demski, Patentanwälte Erhardtstrasse 12, 80469 München, DE
- (51) **G08B 21/08** (11) **1 880 373 A1***
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06743737.6 (22) 25.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2006/000919 25.04.2006
 (87) WO 2006/114516 2006/44 02.11.2006

- (30) 26.04.2005 FR 0504175
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN DES FALLES EINES KÖRPERS IN EIN SCHWIMMBECKEN*
- *DEVICE FOR DETECTING THE FALLING OF A BODY INTO A POOL*
- *DISPOSITIF DE DETECTION DE LA CHUTE D' UN CORPS DANS UN BASSIN*
- (71) M. G. International, 6, Avenue de la Plaine Brunette, 13600 La Ciotat, FR
- (72) DURAND, Michel, F-06517 Carros Cedex, FR
- GINTER, Anthony, F-13600 La Ciotat, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G08B 23/00** (11) **1 880 374 A2***
G08B 13/18 **G08B 13/14**
H04L 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 06749623.2 (22) 10.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/013244 10.04.2006
- (87) WO 2006/121554 2006/46 16.11.2006
- (88) 15.11.2007
- (30) 06.05.2005 US 678446 P
- 27.01.2006 US 340975
- (54) • *SICHERHEITSVERFAHREN ZUM DATENSCHUTZ*
- *SECURITY METHOD FOR DATA PROTECTION*
- *PROCEDE DE SECURITE POUR LA PROTECTION DE DONNEES*
- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) MELTON, Randall, Olney, Maryland 20832, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

(51) **G08B 23/00** (11) **1 880 375 A2***
H04M 11/00 **H04Q 7/24**

- (25) En (26) En
- (21) 06752282.1 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017328 04.05.2006
- (87) WO 2006/119478 2006/45 09.11.2006
- (88) 26.04.2007
- (30) 04.05.2005 US 122411
- (54) • *GRUPPIERUNG VON MESH-CLUSTERN*
- *GROUPING MESH CLUSTERS*
- *REGROUPEMENT DE GRAPPES MAILLEES*
- (71) Power Measurement Ltd, 2195 Keating Cross Road, Saanichton, British Columbia V8M 2A5, CA
- (72) HANCOCK, Martin, Victoria, B.C., V8X 3S8, CA
- WYNANS, Arthur, B., Victoria, B.C., V8X 3S8, CA
- HAIGHT, Eric, K., Victoria, B. C. V8Z 3Z1, CA
- LINDSAY, Hugh, T., East Sooke, B.C., V0S 1N0, CA
- LIGHTBODY, Simon, H., Victoria, B.C., V8Z 5T9, CA
- TAYLOR, Aaron, J., Brentwood Bay, B.C., V8M 1A7, CA
- HENNEBERRY, Scott, M., Franklin, TN 37069, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G08G 5/02 → (51) **G01C 23/00**

G09C 5/00 → (51) **G06K 9/00**

G09F 3/10 → (51) **B41M 7/00**

- (51) **G09G 3/20** (11) **1 880 376 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06732621.5 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/309770 10.05.2006
- (87) WO 2006/121188 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 JP 2005137986
- 29.07.2005 JP 2005219899
- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG*
- *DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) Hitachi Displays, Ltd., 3300, Hayano, Mobarashi Chiba 297-8622, JP
- (72) OISHI, Yoshihisa, Kawasaki-shi Kanagawa 2150013, JP
- NITTA, Hiroyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 2150013, JP
- MARUYAMA, Junichi, Kawasaki-shi Kanagawa 2150013, JP
- ONO, Kikuo, Chiba 2978622, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 880 377 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06725236.1 (22) 22.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2006/060953 22.03.2006
- (87) WO 2006/106043 2006/41 12.10.2006
- (88) 13.12.2007
- (30) 04.04.2005 FR 0550882
- 10.05.2005 FR 0551210
- (54) • *ERHALTUNGSVORRICHTUNG FÜR PLASMA-MATAFEL*
- *SUSTAIN DEVICE FOR PLASMA PANEL*
- *DISPOSITIF D'ENTRETIEN DESTINE A UN ECRAN A PLASMA*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PLOQUIN, Didier, F-35850 Parthenay De Bretagne, FR
- MARCHAND, Philippe, F-35500 Vitre, FR
- MORIZOT, Gerard, F-38500 Voiron, FR
- (74) Le Dantec, Claude, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G09G 5/00** (11) **1 880 378 A2***
G09G 5/08 **G06T 1/00**
G06T 15/00 **G06T 15/40**
G06T 15/50 **G06T 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06745081.7 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000492 20.04.2006
- (87) WO 2006/111976 2006/43 26.10.2006
- (88) 31.05.2007
- (30) 18.04.2005 US 672614 P
- (54) • *AUTOMATISCHES REMESHING DURCH ABBILDUNG EINES 2D-GITTERS AUF 3D-GENUS-G-MESHES AUF DER BASIS EINER TOPOLOGISCHEN ANALYSE*
- *AUTOMATIC REMESHING BY MAPPING A 2D GRID ON 3D GENUS-G MESHES BASED ON TOPOLOGICAL ANALYSIS*

• *REMAILLAGE AUTOMATIQUE PAR MAPPAGE D'UNE GRILLE BIDIMENSIONNELLE SUR DES MAILLES DE GENRE G TRIDIMENSIONNELLES SUR LA BASE D'UNE ANALYSE TOPOLOGIQUE*

- (71) Technion Research & Development Foundation Limited, Senate House Technion City, 32000 Haifa, IL
- (72) FISCHER, Anath, 34759 Haifa, IL
- STEINER, Dvir, 32542 Haifa, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06F 15/00**

G09G 5/08 → (51) **G09G 5/00**

G10H 7/00 → (51) **A61B 5/04**

G10K 11/162 → (51) **B60R 13/08**

- (51) **G11B 5/48** (11) **1 880 379 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06750478.7 (22) 17.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/014450 17.04.2006
- (87) WO 2006/113651 2006/43 26.10.2006
- (30) 15.04.2005 US 671909 P
- (54) • *GESENKSCHMIEDETECHNOLOGIE*
- *SWAGING TECHNOLOGY*
- *TECHNOLOGIE DE RETREINTE*
- (71) Machine Solutions, Inc., 2951 West Shamrell Boulevard, Flagstaff, Arizona 86001, US
- (72) MOTSENBOCKER, Tom, Glagstaff, AZ 86001, US
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

(51) **G11B 7/004** (11) **1 880 380 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06732500.1 (22) 26.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309198 26.04.2006
- (87) WO 2006/120986 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 JP 2005135504
- (54) • *AUFZEICHNUNGSVERFAHREN FÜR OPTISCHE DATENTRÄGER, OPTISCHE DATENTRÄGEREINRICHTUNG, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *OPTICAL DISK RECORDING METHOD, OPTICAL DISK DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
- *PROCEDE D'ENREGISTREMENT DE DISQUE OPTIQUE, DISQUE OPTIQUE ET SUPPORT D'INFORMATION*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

- (72) OHHASHI, Naoya, Yokohama-shi, Kanagawa 2440801, JP

- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11B 7/007** (11) **1 880 381 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06728288.9 (22) 20.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2006/000488 20.04.2006
- (87) WO 2006/111972 2006/43 26.10.2006
- (88) 11.01.2007
- (30) 11.12.2005 US 290818
- 20.04.2005 US 672982 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FORMATIEREN EINES DREIDIMENSIONALEN OPTISCHEN INFORMATIONSTRÄGERS*
- *METHOD AND APPARATUS OF FORMATTING A THREE DIMENSIONAL OPTICAL INFORMATION CARRIER*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE FORMATAGE DE SUPPORTS D'INFORMATION OPTIQUES TRIDIMENSIONNELS*
- (71) Mempile Inc., c/o PHS Corporate Services, Inc Suite 5100 1313 N. Market Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) SALOMON, Yair, 96400 Jerusalem, IL
ALPERT, Ortal, 96182 Jerusalem, IL
LIVSHITS, David, 77452 Ashdod, IL
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

G11B 7/007 → (51) **G11B 23/40**

G11B 7/12 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/135**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 880 382 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06728049.5 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051299 26.04.2006
- (87) WO 2006/117724 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 EP 05103675
- (54) • *OPTISCHE STRAHLABTASTEINRICHTUNG MIT MEHRFACHSTRAHLUNG*
- *MULTI-RADIATION BEAM OPTICAL SCANNING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE A FAISCEAUX DE RAYONNEMENT MULTIPLES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
STALLINGA, Sjoerd, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
TUKKER, Teunis, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
LIEDENBAUM, Coen, T., H., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/135** (11) **1 880 383 A1***
G11B 7/12 **G11B 7/125**

- (25) En (26) En
- (21) 06728056.0 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051306 26.04.2006
- (87) WO 2006/117726 2006/45 09.11.2006
- (30) 03.05.2005 EP 05103684
- (54) • *OPTISCHE STRAHLABTASTEINRICHTUNG MIT MEHRFACHSTRAHLUNG*
- *MULTI-RADIATION BEAM OPTICAL SCANNING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE BALAYAGE OPTIQUE A FAISCEAU MULTIRAYONNEMENT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- STALLINGA, Sjoerd, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TUKKER, Teunis, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LIEDENBAUM, Coen, T., H., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- IMMINK, Albert, H., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 23/40** (11) **1 880 384 A1***
G11B 7/007

- (25) En (26) En
- (21) 06752368.8 (22) 08.05.2006
- (84) DE NL
- (86) US 2006/017625 08.05.2006
- (87) WO 2006/124350 2006/47 23.11.2006
- (30) 12.05.2005 US 127591
- (54) • *POSITIONIERUNG EINES OPTISCHEN DRUCKKOPFS UNTER VERWENDUNG EINER MECHANISCH GEKOPPELTEN OPTISCHEN ABNEHMEREINHEIT*
- *OPTICAL PRINT HEAD POSITIONING USING MECHANICALLY COUPLED OPTICAL PICKUP UNIT*
- *PROCEDE POUR POSITIONNER UNE TETE D'IMPRESSIION OPTIQUE AU MOYEN D'UNE UNITE DE PRELEVEMENT OPTIQUE COUPLEE PAR VOIE MECANIQUE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) HANKS, Darwin M., Fort Collins, Colorado 80528-9599, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/32**

(51) **G11B 27/32** (11) **1 880 385 A1***
G11B 27/10 **G11B 27/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06732628.0 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309879 11.05.2006
- (87) WO 2006/121200 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005140903
07.07.2005 JP 2005199411
- (54) • *WIEDERGABEVORRICHTUNG, WIEDERGABEVERFAHREN UND SIGNAL*
- *REPRODUCTION APPARATUS, REPRODUCTION METHOD, AND SIGNAL*
- *APPAREIL DE REPRODUCTION, PROCEDE DE REPRODUCTION ET SIGNAL*
- (71) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TAKATSUKA, Susumu, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
TSUKAZAKI, Hideo, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
SAKATA, Junichiro, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/32**

G11B 27/36 → (51) **G11B 27/32**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 880 386 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06727065.2 (22) 09.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001705 09.05.2006
- (87) WO 2006/120436 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 GB 0509446
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINES ARTIKELS*
- *APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING AN ITEM*
- *APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT D'AFFICHER UN OBJET*
- (71) Memory Box UK Limited, Unit 10, 13 Broadway Market, London E8 4PH, GB
- (72) HEEPS, Andrew, Nicholas, London E5 0SQ, GB
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G11C 5/00 → (51) **A61B 5/04**

(51) **G11C 7/24** (11) **1 880 387 A1***
G11C 16/22

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06726154.5 (22) 31.03.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) FR 2006/000704 31.03.2006
- (87) WO 2006/120310 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 FR 0504610
- (54) • *EINRICHTUNG ZUM SCHUTZ EINES SPEICHERS VOR FEHLERINJEKTIONSATTACKEN*
- *DEVICE FOR PROTECTING A MEMORY AGAINST FAULT-INJECTION ATTACKS*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION D'UNE MEMOIRE CONTRE LES ATTAQUES PAR INJECTION D'ERREUR*
- (71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
- (72) WUIDART, Sylvie, F-83910 Pourrières, FR
- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/34**

(51) **G11C 13/00** (11) **1 880 388 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06749138.1 (22) 31.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/012259 31.03.2006
- (87) WO 2006/105478 2006/40 05.10.2006
- (30) 31.03.2005 US 667897 P
- (54) • *HIRN-MASCHINE-SCHNITTSTELLENSYSTEME UND -VERFAHREN MIT LEITENDEM POLYMER-NANODRAHT*
- *CONDUCTING POLYMER NANOWIRE BRAIN-MACHINE INTERFACE SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTEMES ET PROCEDES POUR INTERFACE CERVEAU-MACHINE A NANOFILS POLYMERES CONDUCTEURS*
- (71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139-4307, US
- (72) LLINAS, Rodolfo, R., New York, New York 10021, US
HUNTER, Ian, W., Cambridge, Massachusetts 02139, US
RUDDY, Bryan, P., Somerville, Massachusetts 02144, US

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

(51) **G11C 13/02** (11) **1 880 389 A2***
H01L 27/102 **H01L 23/525**
H01L 27/24 **G11C 16/02**

(25) En (26) En
(21) 06759137.0 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL MK
(86) US 2006/017376 05.05.2006
(87) WO 2006/121837 2006/46 16.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 09.05.2005 US 125939
31.03.2006 US 395995

(54) • **NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERZELLE MIT
EINER DIODE UND EINEM WIDER-
STANDSUMSCHALTMATERIAL**
• **NONVOLATILE MEMORY CELL COMPRIS-
ING A DIODE AND A RESISTANCE-
SWITCHING MATERIAL**
• **CELLULE DE MEMOIRE NON VOLATILE
COMPRENANT UNE DIODE ET UN MATE-
RIAU DE COMMUTATION DE RESISTANCE**

(71) Sandisk 3D LLC, 140 Caspian Court, Sun-
nyvale CA 94089, US
(72) HERNER, S., Brad, San Jose, CA 95125, US
KUMAR, Tanmay, Pleasanton, CA 94588, US
PETTI, Christopher, J., Mountain View, CA
94041, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G11C 14/00** (11) **1 880 390 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770113.6 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017853 09.05.2006
(87) WO 2007/001642 2007/01 04.01.2007
(88) 21.06.2007
(30) 09.05.2005 US 679029 P
22.06.2005 US 692765 P
22.06.2005 US 692918 P
22.06.2005 US 692891 P
15.11.2005 US 280599

(54) • **NICHTFLÜCHTIGE SCHATTENLASCHE MIT
EINEM NANORÖHRCHENSCHALTER**
• **NON-VOLATILE SHADOW LATCH USING A
NANOTUBE SWITCH**
• **VERROU FANTOME NON VOLATIL UTILI-
SANT UN COMMUTATEUR A NANOTUBES**

(71) Nantero, Inc., 25-D Olympia Avenue,
Woburn, MA 01801, US
(72) BERTIN, Claude L., South Burlington, VT
05403, US
GUO, Frank, Danville, CA 94506, US
RUECKES, Thomas, Rockport, MA 01966,
US
KONSEK, Steven L., Boston, MA 02215, US
MEINHOLD, Mitchell, Arlington, MA 02474,
US

STRASBURG, Max, Gresham, OR 97080, US
SIVARAJAN, Ramesh, Shrewsbury, MA
01545, US
HUANG, X. M. Henry, Woburn, MA 01801,
US

(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison God-
dard Foote Fountain Precinct Balm Green,
Sheffield S1 2JA, GB

G11C 16/02 → (51) **G11C 13/02**

G11C 16/22 → (51) **G11C 7/24**

(51) **G11C 16/34** (11) **1 880 391 A1***
G11C 11/56

(25) En (26) En
(21) 06759594.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2006/018278 11.05.2006
(87) WO 2006/124525 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127743

(54) • **SELEKTIVE ANWENDUNG VON PRO-
GRAMMVERHINDERUNGSSCHEMATA IN
EINEM NICHTFLÜCHTIGEN SPEICHER**
• **SELECTIVE APPLICATION OF PROGRAM
INHIBIT SCHEMES IN NON-VOLATILE
MEMORY**
• **APPLICATION SELECTIVE DE PLANS
INHIBITEURS DE PROGRAMME DANS
UNE MEMOIRE NON VOLATILE**

(71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court,
Sunnyvale, CA 94089, US

(72) WAN, Jun, Sunnyvale, CA 94086, US
LUTZE, Jeffrey, San Jose, CA 95125, US
HIGASHITANI, Masaaki, Cupertino, CA
95014, US
HEMINK, Gerrit, Jan, Naka-ku, Yokohama,
XX 231-0862, JP

OOWADA, Ken, Kanagawa, XX 251-0053, JP
CHEN, Jian, San Jose, CA 95129, US
GONGWER, Geoffrey, S., Los Altos, CA
94024, US

(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St
Bride's House 10 Salisbury Square, GB-
London EC4Y 8JD, GB

(51) **G11C 29/00** (11) **1 880 392 A2***
H04L 12/26

(25) En (26) En
(21) 06750303.7 (22) 14.04.2006

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

(86) US 2006/014232 14.04.2006
(87) WO 2006/118775 2006/45 09.11.2006
(88) 12.04.2007
(30) 02.05.2005 US 120116

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ÜBERTRAGEN VON DATEN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TRANS-
MITTING DATA**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMIS-
SION DE DONNEES**

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) TALUKDAR, Anup, K., Schaumburg, Illinois
60195, US
CLASSON, Brian, K., Palatine, Illinois 60067,
US
CUDAK, Mark, C., Rolling Meadows, Illinois
60008, US
SARTORI, Philippe, J., Algonquin, Illinois
60102, US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings
Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND,
GB

(51) **G21H 1/00** (11) **1 880 393 A2***

(25) En (26) En
(21) 06751867.0 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016379 28.04.2006
(87) WO 2006/119080 2006/45 09.11.2006

(30) 29.04.2005 US 676264 P
09.09.2005 US 715622 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
ERZEUGUNG VON NEUTRONEN MIT ULT-
RANIEDRIGEM IMPULS**
• **APPARATUS AND METHOD FOR GENER-
ATION OF ULTRA LOW MOMENTUM
NEUTRONS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRO-
DUIRE DES NEUTRONS A QUANTITE DE
MOUVEMENT ULTRA FAIBLE**

(71) Larsen, Lewis G., 175 North Harbor Drive
Suite 3205, Chicago, Illinois 60601, US
Widom, Alan, 76 Strathmore Road, Brighton,
Massachusetts 02135, US

(72) Larsen, Lewis G., Chicago, Illinois 60601, US
Widom, Alan, Brighton, Massachusetts
02135, US

(74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **H01B 1/22** (11) **1 880 394 A1***
C08J 5/18 **B32B 27/30**

(25) En (26) En
(21) 06752534.5 (22) 15.05.2006

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

(86) US 2006/018584 15.05.2006
(87) WO 2006/124694 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 KR 20050040155

(54) • **ELEKTRISCH LEITFÄHIGER POLYMER-
HARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR**
• **ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYMER
RESIN AND METHOD FOR MAKING SAME**
• **RESINE POLYMERE ELECTRIQUEMENT
CONDUCTRICE ET PROCEDE DE FABRI-
CATION ASSOCIE**

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

(72) CHOI, Jeong Wan 22nd Floor Daehan
Investment, Yongdungpo-ku, Seoul 150-
010, KR
SA, N Nyoung 22nd Floor Daehan Invest-
ment, Yongdungpo-ku, Seoul 150-010, KR
KIM, Won-Sik 22nd Floor Daehan Invest-
ment, 150-010, KR

(74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A.,
Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

(51) **H01B 7/00** (11) **1 880 395 A2***

(25) En (26) En
(21) 06751838.1 (22) 01.05.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016350 01.05.2006
(87) WO 2006/119067 2006/45 09.11.2006
(88) 01.11.2007
(30) 29.04.2005 US 117395

(54) • **VERBESSERTE ABLÖSBARE KABELAB-
SCHIRMZUSAMMENSETZUNGEN**
• **IMPROVED STRIPPABLE CABLE SHIELD
COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS AMELIOREES PELABLES
POUR ECRANS D'ISOLATION POUR
CABLES**

(71) General Cable Technologies Corporation, 4
Tesseneer Drive, Highland Heights KY
41076, US

(72) EASTER, Mark, R., Indianapolis, IN 46205,
US

(74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

H01C 7/10 → (51) **H01G 4/35**

H01C 7/12 → (51) **H01T 1/12**

(51) **H01F 1/16** (11) **1 880 396 A1***
C21D 8/12

(25) En (26) En
(21) 06732489.7 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/309187 26.04.2006
(87) WO 2006/120985 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005135763
25.05.2005 JP 2005152218

(54) • **KORNORIENTIERTES ELEKTRISCHES STAHLBLECH MIT GERINGEN KERNVERLUSTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **LOW CORE LOSS GRAIN-ORIENTED ELECTRICAL STEEL SHEET AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **TOLE D'ACIER ELECTRIQUE A PARTICULES ORIENTEES ET A FAIBLE PERTE DE NOYAU ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI**

(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(72) ARAI, Satoshi NIPPON STEEL Corp. Hirohata Works, Himeji-shi Hyogo 6711188, JP
HAMAMURA, Hideyuki NIPPON STEEL CORP., Futtsu-shi Chiba 2938511, JP
SAKAI, Tatsuhiko c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Futtsu-shi Chiba 2938511, JP
SATO, Kaoru NIPPON STEEL CORP. HIROHATA Works, Himeji-shi, Hyogo 6711188, JP
KOBAYASHI, Hideyuki NIPPON STEEL CORP., Himeji-shi Hyogo 6711188, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01F 17/00** (11) **1 880 397 A1***
H01F 27/28

(25) En (26) En
(21) 06728081.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/051338 28.04.2006
(87) WO 2006/117739 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05103666

(54) • **WICKELANORDNUNG FÜR EINEN PLANARTRANSFORMATOR UND EINE INDUKTIVITÄT**
• **WINDING ARRANGEMENT FOR PLANAR TRANSFORMER AND INDUCTOR**
• **AGENCEMENT D'ENROULEMENT POUR TRANSFORMATEUR PLAN ET INDUCTEUR**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübecker Tordamm 5, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) LOEF, Christoph, Philips Intellectual, 52066 Aachen, DE
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01F 17/00 → (51) **H01F 27/00**

(51) **H01F 27/00** (11) **1 880 398 A1***
H01F 17/00 **H05K 13/00**
H01Q 7/00

(25) De (26) De
(21) 06742811.0 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/004206 05.05.2006
(87) WO 2006/122660 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005022927
(54) • **ELEKTRONISCHES BAUTEIL UND VERFAHREN ZU SEINER BEFESTIGUNG**
• **ELECTRONIC COMPONENT AND METHOD FOR FIXING THE SAME**
• **COMPOSANT ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE FIXATION**

H01F 27/28 → (51) **H01F 17/00**

H01F 38/10 → (51) **H05B 41/04**

H01F 38/14 → (51) **H02J 3/06**

H01G 4/12 → (51) **H01G 4/35**

H01G 4/30 → (51) **H01G 4/35**

(51) **H01G 4/35** (11) **1 880 399 A2***
H01G 4/30 **H01G 4/12**
H01C 7/10

(25) De (26) De
(21) 06742325.1 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB
(86) DE 2006/000817 11.05.2006
(87) WO 2006/119753 2006/46 16.11.2006
(88) 29.03.2007
(30) 12.05.2005 DE 102005022142

(54) • **ELEKTRISCHES DURCHFÜHRUNGSELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **ELECTRICAL FEEDTHROUGH COMPONENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **ELEMENT DE TRAVERSEE ELECTRIQUE ET PROCEDE DE REALISATION ASSOCIE**

(71) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) FEICHTINGER, Thomas, A-8010 Graz, AT
ORTNER, Markus, A-8010 Graz, AT
(74) Fuchs, Alexander, Patentanwaltsgesellschaft mbH Epping Hermann Fischer Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01H 9/18** (11) **1 880 400 A1***
H01H 25/06

(25) De (26) De
(21) 07712439.4 (22) 05.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2007/052048 05.03.2007
(87) WO 2007/115869 2007/42 18.10.2007
(30) 04.04.2006 DE 102006015684
(54) • **DREH-/DRÜCKSTELLER**
• **ROTARY/PUSH-BUTTON CONTROLLER**
• **ACTIONNEUR ROTATIF/A COMPRESSION**

(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
(72) HOSTMANN, Daniel, 93057 Regensburg, DE
NGUYEN THIEN, Nhu, 93057 Regensburg, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01H 25/06 → (51) **H01H 9/18**

(51) **H01H 47/00** (11) **1 880 401 A1***

(25) En (26) En
(21) 06746328.1 (22) 02.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309531 02.05.2006
(87) WO 2006/121144 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138671
(54) • **STROMVERSORGUNGSSTEUERUNGSVORRICHTUNG**
• **POWER SUPPLY CONTROL DEVICE**
• **DISPOSITIF DE CONTROLE D'ALIMENTATION EN COURANT**

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-chome, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) HIRASAWA, Takahiko TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01H 47/00** (11) **1 880 402 A1***
F16P 3/10

(25) En (26) En
(21) 06770013.8 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/017213 04.05.2006
(87) WO 2006/121774 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 125896

(54) • **SICHERHEITSSPERRSCHALTUNG MIT DIAGNOSEFUNKTION OHNE ERFORDERNIS ZUSÄTZLICHER SIGNALDRÄHTE**
• **SAFETY INTERLOCK CIRCUIT WITH DIAGNOSTICS REQUIRING NO EXTRA SIGNAL WIRES**
• **CIRCUIT DE VERROUILLAGE DE SECURITE AVEC DIAGNOSTICS NE NECESSITANT PAS DE CABLAGE SUPPLEMENTAIRE**

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) NICKLES, Robert, A., Freeport, Illinois 61032, US
(74) Buckley, Guy Julian, Patent Outsourcing Limited 1 King Street Bakewell, GB-Derbyshire DE45 1DZ, GB

(51) **H01H 59/00** (11) **1 880 403 A2***

(25) En (26) En
(21) 06728006.5 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/051247 21.04.2006
(87) WO 2006/117709 2006/45 09.11.2006
(88) 05.04.2007
(30) 02.05.2005 EP 05103644

(54) • **KAPAZITIVER HF-MEMS-BAUSTEIN MIT INTEGRIERTEM ENTKOPPLUNGSKONDENSATOR**
• **CAPACITIVE RF-MEMS DEVICE WITH INTEGRATED DECOUPLING CAPACITOR**
• **DISPOSITIF MEMS RF POURVU D'UN CONDENSATEUR DE DECOUPLAGE INTEGRE**

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) Steeneken, Peter G. Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01H 85/30** (11) **1 880 404 A1***

(25) En (26) En
(21) 06759070.3 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/017217 04.05.2006

- (87) WO 2006/121777 2006/46 16.11.2006
- (30) 05.05.2005 US 122945
- (54) • *MODULAR-INDIKATIONS-SICHERUNGSHALTER*
- *MODULAR INDICATING FUSE HOLDER*
- *PORTE-FUSIBLE D'INDICATION MODULAIRE*
- (71) Cooper Technologies Company, 600 Travis Street Suite 5800, Houston, TX 77002, US
- (72) DOWIL, Matthew, Thomas, Washington, Missouri 63060, US
- DARR, Matthew R, Godfrey, Illinois 62034, US
- VALLIER, David, Clinton Township, MI 48036, US
- (74) Smee, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01J 35/00 → (51) **C23C 14/34**

- (51) **H01J 49/06** (11) **1 880 405 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06737369.6 (22) 07.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/008190 07.03.2006
- (87) WO 2006/124098 2006/47 23.11.2006
- (30) 13.05.2005 US 129661
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB VON IONENOPTIK FÜR DIE MASSENSPEKTROMETRIE*
- *METHODS OF OPERATING ION OPTICS FOR MASS SPECTROMETRY*
- *PROCEDES DE MISE EN OEUVRE D'ELEMENTS OPTIQUES IONIQUES DESTINES A LA SPECTROMETRIE DE MASSE*
- (71) Applera Corporation, 500 Old Connecticut Path., Framingham, MA 01701, US
- MDS Inc., MDS Sciex Division 71 Four Valley Drive, Concord ON L4K 4V8, CA
- (72) HAYDEN, Kevin, M., Newton, New Hampshire 03858, US
- VESTAL, Marvin, L., Framingham, Massachusetts 01701, US
- (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H01J 49/40** (11) **1 880 406 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06727056.1 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2006/001694 10.05.2006
- (87) WO 2006/120428 2006/46 16.11.2006
- (88) 15.11.2007
- (30) 11.05.2005 GB 0509638
- 20.05.2005 US 682863 P
- (54) • *REFLECTRON*
- *REFLECTRON*
- *REFLECTRON*
- (71) Imago Scientific Instruments Corporation, 5500 Nobel Drive, Madison, WI 53711, US
- (72) PANAYI, Peter, Attleborough, Norfolk NR17 1AJ, GB
- (74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01J 61/30 → (51) **H01J 61/50**

- (51) **H01J 61/50** (11) **1 880 407 A1***
- H01J 61/30**
- (25) En (26) En

- (21) 06728062.8 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/051316 27.04.2006
- (87) WO 2006/117730 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 EP 05103639
- (54) • *HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE*
- *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP*
- *LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DOMMELEN, Mark, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SCHUITEMAN, Marten, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- MICHIELS, Leonardus, G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 880 408 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06770167.2 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018071 10.05.2006
- (87) WO 2006/122184 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 US 125453
- (54) • *ETHERNET-GESTÜTZTES PARTIKELZÄHLSYSTEM*
- *ETHERNET-POWERED PARTICLE COUNTING SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMPTAGE DE PARTICULES COMMANDE PAR ETHERNET*
- (71) Venturedyne, Ltd, Prairie Preserve 600 College Avenue, Pewaukee, WI 53072, US
- (72) CHANDLER, David, L., Highland, CA 92346, US
- (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336 München, DE

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/311**

H01L 21/04 → (51) **H01L 29/872**

- (51) **H01L 21/28** (11) **1 880 409 A1***
- H01L 29/51** **H01L 29/49**
- (25) En (26) En
- (21) 05740025.1 (22) 21.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/051784 21.04.2005
- (87) WO 2006/111203 2006/43 26.10.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES MOS-BAUELEMENTS MIT EINEM NICHT-SIO2-GATE-DIELEKTRIKUM*
- *METHOD OF FABRICATING A MOS DEVICE WITH NON-SIO2 GATE DIELECTRIC*
- *PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER UN DISPOSITIF MOS AVEC UN DIELECTRIQUE DE GRILLE SANS SIO2*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 7700 W. Parmer Lane, Austin, TX 78729, US
- (72) KAUSHIK, Vidya, B-1560 Hoeilaart, BE
- (74) Wharmby, Martin Angus, C/o Impetus IP Limited Grove House, Lutyens House, Chineham Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

- (51) **H01L 21/311** (11) **1 880 410 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 06751175.8 (22) 25.04.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/015372 25.04.2006
- (87) WO 2006/124201 2006/47 23.11.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 13.05.2005 US 680685 P
- (54) • *SELEKTIVE NASSÄTZUNG VON OXIDEN*
- *SELECTIVE WET ETCHING OF OXIDES*
- *GRAVURE HUMIDE SELECTIVE D'OXYDES*
- (71) Sachem, Inc., 821 East Woodward Street, Austin Texas 78704, US
- Collins, Sian, 11316 Jollyville Road, 169, Austin, TX 78759, US
- (72) WOJTCZAK, William, Austin, TX 78737, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01L 21/311** (11) **1 880 411 A1***

- C11D 11/00** **H01L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 06758872.3 (22) 28.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/016680 28.04.2006
- (87) WO 2006/124261 2006/47 23.11.2006
- (30) 11.05.2005 US 127944
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÄTZEN EINES OXIDS, ZUR REDUZIERUNG VON RAUHEIT UND ZUR FORMUNG VON KONDENSATOR-KONSTRUKTIONEN*
- *METHODS OF ETCHING OXIDE, REDUCING ROUGHNESS, AND FORMING CAPACITOR CONSTRUCTIONS*
- *PROCEDES DE DECAPAGE D'OXYDES, DE REDUCTION DE LA RUGOSITE, ET DE FORMATION DE COMPOSITIONS DE CONDENSATEURS*
- (71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) RANA, Niraj, B., Boise, ID 83706, US
- SHEA, Kevin, R., Boise, ID 83709, US
- FUCSKO, Janos., Boise, ID 83716, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, GB-London WC1V 6BX, GB

H01L 21/312 → (51) **C08F 14/22**

- (51) **H01L 21/32** (11) **1 880 412 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06757699.1 (22) 12.05.2006
- (84) DE GB
- (86) KR 2006/001769 12.05.2006
- (87) WO 2006/121298 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 KR 20050039774
- 26.12.2005 KR 20050129694
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HOCHAUFGELÖSTEN MUSTERS MIT DIREKTEN SCHREIBMITTELN*
- *METHOD FOR FORMING HIGH-RESOLUTION PATTERN WITH DIRECT WRITING MEANS*
- *METHODE DE FORMATION DE MOTIF DE HAUTE RESOLUTION FAISANT APPEL A UN MOYEN D'ECRITURE DIRECTE*
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SHIN, Dong-Youn c/o LG Chem Research Park Patent Management Team, Daejeon 305-380, KR
- SHIN, Bu-Gon, Yuseong-gu, Daejeon 305-746, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältinnen Arabellastraße 4, 81925 München, DE

H01L 21/321 → (51) **C09G 1/02**

- (51) **H01L 21/368** (11) **1 880 413 A1***
(25) En (26) En
(21) 06722972.4 (22) 13.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EE 2006/000002 13.04.2006
(87) WO 2006/108425 2006/42 19.10.2006
(30) 14.04.2005 US 671232 P
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON
ZINKOXID-NANOSTÄBEN AUF EINEM
SUBSTRAT DURCH CHEMISCHE SPRAY-
PYROLYSE*
• *METHOD OF PREPARING ZINC OXIDE
NANORODS ON A SUBSTRATE BY CHE-
MICAL SPRAY PYROLYSIS*
• *METHODE DE PREPARATION DE NANO-
TIGES D OXYDE DE ZINC SUR UN
SUBSTRAT PAR PYROLYSE CHIMIQUE
PAR PROJECTION*
(71) Tallinn University of Technology, Ehitajate
tee 5, 19086 Tallinn, EE
(72) KRUNKS, Malle, EE 10920 Tallinn, EE
OJA, Ilona, EE 12611 Tallinn, EE
DEDOVA, Tatjana, EE 13614 Tallinn, EE
(74) Koppel, Mart Enn, Patendibüroo Koppel OÜ
Kajaka 4-10, 11317 Tallinn, EE

- (51) **H01L 21/461** (11) **1 880 414 A2***
(25) En (26) En
(21) 06752442.1 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017917 08.05.2006
(87) WO 2006/122119 2006/46 16.11.2006
(88) 21.06.2007
(30) 10.05.2005 US 126648
(54) • *VERFAHREN ZUM ABLÖSEN VON FOTO-
LACK IN GEGENWART VON NORMALEN
UND/ODER PORÖSEN DIELEKTRISCHEN
MATERIALIEN MIT NIEDRIGEM K-WERT*
• *METHOD FOR RESIST STRIP IN PRE-
SENCE OF REGULAR LOW K AND/OR
POROUS LOW K DIELECTRIC MATERIALS*
• *PROCEDE DE DECAPAGE EN PRESENCE
DE MATERIAUX DIELECTRIQUES REGU-
LIERS A FAIBLE K ET/OU POREUX A
FAIBLE K*
(71) LAM RESEARCH CORPORATION, 4650
Cushing Parkway, Fremont, CA 94538-6470,
US
(72) ZHU, Helen, Fremont, CA 94536, US
SADJADI, Reza, Saratoga, CA 95070, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 21/60 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 880 415 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728072.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/051329 28.04.2006
(87) WO 2006/117734 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 EP 05103679
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
HALBLEITERBAUELEMENTS UND DURCH
DAS VERFAHREN ERHALTENES HALBLEI-
TERBAUELEMENT*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-
CONDUCTOR DEVICE AND SEMICONDUCTOR
DEVICE OBTAINED BY MEANS OF
SAID METHOD*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPO-
SITIF SEMICONDUCTEUR, ET DISPOSITIF
SEMICONDUCTEUR OBTENU PAR CE
PROCEDE*
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL
(72) MEUNIER-BEILLARD, Philippe, NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) SONSKY, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H01L 21/768** (11) **1 880 416 A1***
H05K 3/28
(25) En (26) En
(21) 06770087.2 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/017718 09.05.2006
(87) WO 2006/122025 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679610 P
(54) • *VERFAHREN ZUR MINIMIERUNG VON
ELEKTROMIGRATION BEI EINER ELEK-
TRONISCHEN VORRICHTUNG*
• *PROCESS FOR MINIMIZING ELECTROMI-
GRATION IN AN ELECTRONIC DEVICE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE AU
MINIMUM L'ELECTROMIGRATION DANS
UN DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
(71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salz-
burg Road, Midland, Michigan 48686-0994,
US
(72) ALVAREZ, Khristopher, Edward, Midland,
Michigan 48640, US
SHEPARD, Nick, Evan, Midland, Michigan
48642, US
TONGE, James, Steven, Sanford, Michigan
48657, US
(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife
LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/8238 → (51) **H01L 29/94**

H01L 21/8242 → (51) **H01L 27/108**

H01L 23/482 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 23/498** (11) **1 880 417 A2***
H01L 21/60 **H01L 23/482**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06743608.9 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB IT
(86) FR 2006/000669 29.03.2006
(87) WO 2006/120309 2006/46 16.11.2006
(88) 08.03.2007
(30) 11.05.2005 FR 0504710
(54) • *MIT GENEIGTEN KONTAKTSTELLEN AUS-
GESTATTETE SILIZIUMCHIPS UND DEN
SILIZIUMCHIP UMFASSENDES ELEK-
TRONISCHES MODUL*
• *SILICON CHIPS PROVIDED WITH
INCLINED CONTACT PADS AND AN
ELECTRONIC MODULE COMPRISING SAID
SILICON CHIP*
• *MICROPLAQUETTE DE SILICIUM AYANT
DES PLAGES DE CONTACT INCLINEES ET
MODULE ELECTRONIQUE COMPRENANT
UNE TELLE MICROPLAQUETTE*
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard
Romain Rolland, F-92120 Montrouge, FR
(72) PALMADE, Romain, F-13390 Auriol, FR
ROGGE, Agnès, F-13114 Puylobier, FR
(74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place
des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-
Provence, FR

H01L 23/525 → (51) **G11C 13/02**

- (51) **H01L 25/00** (11) **1 880 418 A2***
H01L 31/00
(25) En (26) En
(21) 06759402.8 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017908 09.05.2006
(87) WO 2006/122114 2006/46 16.11.2006
(88) 20.09.2007
(30) 09.05.2005 US 679104 P
29.08.2005 US 215678
(54) • *WIEDERAUFLADBARE FARBSTOFFSENSI-
BILISIERTE SOLARZELLE*
• *RECHARGEABLE DYE SENSITIZED SOLAR
CELL*
• *CELLULE SOLAIRE RECHARGEABLE SEN-
SIBILISEE PAR APPLICATION D'UN
COLORANT*
(71) Solaris Nanosciences, Inc., 321 South Main
Street, Suite 102, Providence, RI 02903, US
(72) LAWANDY, Nabil, M., Saunterstown, RI
02874, US
(74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison
Goddard Foote, Fountain Precinct Balm
Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H01L 25/16** (11) **1 880 419 A1***
G06K 19/077

- (25) En (26) En
(21) 06752522.0 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018421 11.05.2006
(87) WO 2006/124582 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 129637
(54) • *VERFAHREN ZUM AUFBAUEN VON HALB-
LEITERINRICHTUNGEN MIT LEDS*
• *METHOD OF ASSEMBLING SEMICON-
DUCTOR DEVICES WITH LEDS*
• *PROCEDE D'ASSEMBLAGE DE DISPOSI-
TIFS A SEMI-CONDUCTEURS ET DE DIO-
DES ELECTROLUMINESCENTES*
(71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court,
Sunnyvale, CA 94089, US
(72) TAKIAR, Hem, Fremont, CA 94539, US
UPADHYAYULA, Suresh, San Jose, CA
95129, US
(74) Tohill, John Paul, et al, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 27/00** (11) **1 880 420 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06759469.7 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/018043 09.05.2006
(87) WO 2007/053180 2007/19 10.05.2007
(30) 09.05.2005 US 679029 P
22.06.2005 US 692891 P
22.06.2005 US 692765 P
22.06.2005 US 692918 P
15.11.2005 US 280786
(54) • *NANORÖHRCHEN-GERÄTE MIT ZWEI
ANSCHLÜSSEN SOWIE ENTSPRECHENDE
SYSTEME UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR*
• *TWO-TERMINAL NANOTUBE DEVICES
AND SYSTEMS AND METHODS OF MAK-
ING SAME*
• *DISPOSITIF DE NANOTUBE A DEUX BOR-
NES ET SES SYSTEME ET PROCEDE DE
FABRICATION*

- (71) Nantero, Inc., 25-D Olympia Avenue, Woburn, MA 01801, US
(72) GUO, Frank, Danville, CA 94506, US
MEINHOLD, Mitchell, Arlington, MA 02474, US
KONSEK, Steven, L., Boston, MA 02215, US
RUECKES, Thomas, Rockport, MA 01966, US
HUANG, X., M., Henry, Woburn, MA 01801, US
SIVARAJAN, Ramesh, Shrewsbury, MA 01545, US
STRASBURG, Max, Gresham, OR 97080, US
BERTIN, Claude, L., South Burlington, VT 05403, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

H01L 27/102 → (51) **G11C 13/02**

- (51) **H01L 27/108** (11) **1 880 421 A1***
H01L 21/8242
(25) En (26) En
(21) 06737463.7 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/008295 08.03.2006
(87) WO 2006/104654 2006/40 05.10.2006
(30) 25.03.2005 US 90529
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VERTIEFTER ZUGANGSVORRICHTUNGEN**
• **METHODS OF FORMING RECESSED ACCESS DEVICES**
• **REALISATION DE DISPOSITIFS D'ACCES A EVIDEMENT**
(71) Micron Technology, Inc., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
(72) PAREKH, Kunal, R., Boise, ID 83712, US
MATHEW, Suraj, Boise, ID 83716, US
TRIVEDI, Jigish, D., Boise, ID 83712, US
ZAHURAK, John, K., Boise, ID 83716, US
TANG, Sanh, D., Boise, ID 83704, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H01L 27/144 → (51) **H03K 17/79**

- (51) **H01L 27/146** (11) **1 880 422 A1***
H01L 31/0203
(25) En (26) En
(21) 06728059.4 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/051313 27.04.2006
(87) WO 2006/117727 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 EP 05103724
(54) • **EINRICHTUNG MIT EINEM SENSORMODUL**
• **A DEVICE COMPRISING A SENSOR MODULE**
• **DISPOSITIF COMPRENANT UN MODULE DETECTEUR**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) BOEVE, Hans, M., B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
IKKINK, Teunis, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN VEEN, Nicolaas, J., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, GB-Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01L 27/24 → (51) **G11C 13/02**

H01L 29/49 → (51) **H01L 21/28**

H01L 29/51 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 29/872** (11) **1 880 423 A2***
H01L 21/04
(25) En (26) En
(21) 06759578.5 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018260 10.05.2006
(87) WO 2006/122252 2006/46 16.11.2006
(88) 15.02.2007
(30) 11.05.2005 US 126816
(54) • **SCHOTTKY-BARRIEREN-DIODEN MIT SILIZIUMCARBIDÜBERGANG MIT UNTERDRÜCKTER MINORITÄTSTRÄGERINJEKTION**
• **SILICON CARBIDE JUNCTION BARRIER SCHOTTKY DIODES WITH SUPPRESSED MINORITY CARRIER INJECTION**
• **DIODES SCHOTTKY A JONCTION EN CARBURE DE SILICIUM AVEC INJECTION SUPPRIMEE DES PORTEURS MINORITAIRES**
(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) RYU, Sei-Hyung, Cary, North Carolina 27613, US
AGARWAL, Anant, K., Chapel Hill, North Carolina 27514, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **H01L 29/94** (11) **1 880 424 A2***
H01L 21/8238

- (25) En (26) En
(21) 06740920.1 (22) 12.04.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/013799 12.04.2006
(87) WO 2006/121566 2006/46 16.11.2006
(88) 22.02.2007
(30) 06.05.2005 US 123673
(54) • **ULTRASKALIERBARER VERTIKAL-MOS-TRANSISTOR MIT PLANARKONTAKTEN**
• **ULTRASCALABLE VERTICAL MOS TRANSISTOR WITH PLANAR CONTACTS**
• **TRANSISTOR MOS VERTICAL ULTRA-ECHELONNABLE A CONTACTS PLANAIRES**
(71) Atmel Corporation, 2325, Orchard Parkway, San Jose, CA 95131, US
(72) LOJEK, Bohumil, Colorado Springs, Colorado 80906, US
(74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Molekopf Vorderer Anger 239, D-86899 Landsberg/Lech, DE

H01L 31/00 → (51) **H01L 25/00**

H01L 31/0203 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 880 425 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754991.5 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062030 03.05.2006
(87) WO 2006/117389 2006/45 09.11.2006
(30) 03.05.2005 DE 102005021296
16.02.2006 DE 102006008025
(54) • **VERSETZUNGSBASIERTER LICHTEMITTER**
• **DISLOCATION-BASED LIGHT EMITTER**

• **EMETTEUR DE LUMIERE BASE SUR UNE DISLOCATION**

- (71) IHP GmbH - Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik, Im Technologiepark 25, 15230 Frankfurt (Oder), DE
(72) KITTLER, Martin, 15234 Frankfurt (Oder), DE
REICHE, Manfred, 06132 Halle, DE
ARGUIROV, Tzanimir, 03044 Cottbus, DE
SEIFERT, Winfried, 15230 Frankfurt (Oder), DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE
(51) **H01L 39/24** (11) **1 880 426 A1***
(25) En (26) En
(21) 06743521.4 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000153 11.05.2006
(87) WO 2006/120291 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 FI 20050509
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SUPRALEITENDEN ELEMENTES**
• **METHOD FOR PRODUCING A SUPER-CONDUCTIVE ELEMENT**
• **PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN ÉLÉMENT SUPRACONDUCTEUR**
(71) Luvata Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
(72) SOMERKOSKI, Jukka, FI-28450 Ulvila, FI
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **H01L 41/09** (11) **1 880 427 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05747656.6 (22) 12.05.2005
(86) EP 2005/005198 12.05.2005
(87) WO 2006/119792 2006/46 16.11.2006
(54) • **MINIATURISIERTE ZWEIACHSEN-PIEZOBETÄTIGUNGSEINRICHTUNG**
• **MINIATURIZED BIAXIAL PIEZO ACTUATING DEVICE**
• **DISPOSITIF MINIATURISE D'ACTIONNEMENT PIEZO DANS DEUX AXES**
(71) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
(72) POLLAK, Klaus, 78144 Tennenbronn, DE
GÜNTHER, Stephan, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE
(74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H01L 41/09 → (51) **H02N 2/00**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 880 428 A1***

- (25) En (26) En
(21) 06754974.1 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2006/062007 03.05.2006
(87) WO 2006/120143 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05104009
(54) • **AZAPERYLENE ALS ORGANISCHE HALBLEITER**
• **AZAPERYLENES AS ORGANIC SEMICONDUCTORS**
• **AZAPERYLENES UTILISES EN TANT QUE SEMI-CONDUCTEURS ORGANIQUES**
(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
(72) BIENEWALD, Frank, F-68220 Hegenheim, FR
SCHMIDHALTER, Beat, CH-4416 Bubendorf, CH
BERENS, Ulrich, 79589 Binzen, DE

- KIRNER, Hans, Jürg, CH-4133 Pratteln, CH
- (51) **H01L 51/05** (11) **1 880 429 A1***
C07C 15/20 **C07D 333/50**
C07F 7/08
- (25) En (26) En
(21) 06742632.0 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003671 21.04.2006
(87) WO 2006/119853 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 EP 05010384
12.05.2005 US 679986 P
13.05.2005 EP 05010468
20.05.2005 US 682815 P
- (54) • POLYAZEN UND HALBLEITERFORMULIE-
RUNG
• POLYACENE AND SEMICONDUCTOR
FORMULATION
• PREPARATION SEMI-CONDUCTRICES
CONTENANT DES POLYACENES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) ANEMIAN, Remi Manouk, Cheadle SK8 2BJ,
GB
LEEMING, Stephen William, Urmston Man-
chester M41 0QQ, GB
-
- (51) **H01L 51/05** (11) **1 880 430 A2***
- (25) En (26) En
(21) 06743881.2 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2006/001667 09.05.2006
(87) WO 2006/120414 2006/46 16.11.2006
(88) 03.05.2007
(30) 09.05.2005 GB 0509410
09.05.2005 GB 0509411
- (54) • ELEKTRONISCHE EINRICHTUNGEN
• ELECTRONIC DEVICES
• DISPOSITIFS ELECTRONIQUES
- (71) Nano Eprint Limited of Core Technology
Facility, 46 Grafton Street Manchester M13
9NT, GB
- (72) SONG, Aimin, Stockport SK4 2BG, GB
(74) Roberts, Peter David, et al, Marks & Clerk
Sussex House 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB
-
- (51) **H01L 51/10** (11) **1 880 431 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06753488.3 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004202 05.05.2006
(87) WO 2006/119917 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 DE 102005022039
- (54) • ELEKTRONIKBAUTEIL
• ELECTRONIC COMPONENT
• COMPOSANT ELECTRONIQUE
- (71) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2,
90763 Fürth, DE
- (72) ULLMANN, Andreas, 90513 Zirndorf, DE
FIX, Walter, 90427 Nürnberg, DE
KNOBLOCH, Alexander, 91054 Erlangen, DE
WELKER, Merlin, 91083 Baiersdorf, DE
BREHM, Ludwig, 91325 Adelsdorf, DE
HERRMANN, Jürgen, 90766 Fürth, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P.
O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE
-
- (51) **H01M 2/00** (11) **1 880 432 A2***
- (25) De (26) De
(21) 06742303.8 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000761 03.05.2006
(87) WO 2006/119731 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 DE 102005021421
- (54) • AKKUMULATOR
• ACCUMULATOR
• ACCUMULATEUR
- (71) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am
Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) MÜHE, Hans, 31141 Hildesheim, DE
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins
& Partner GbR Freundallee 13, D-30173
Hannover, DE
-
- (51) **H01M 2/10** (11) **1 880 433 A2***
H01M 10/50
- (25) En (26) En
(21) 06759733.6 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/018529 12.05.2006
(87) WO 2006/124663 2006/47 23.11.2006
(88) 15.11.2007
(30) 12.05.2005 US 129118
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ANBRINGEN, KÜHLEN, VERBINDEN UND
SCHÜTZEN VON BATTERIEN
• METHOD AND APPARATUS FOR MOUNT-
ING, COOLING, CONNECTING AND PRO-
TECTING BATTERIES
• PROCEDE ET APPAREIL DE MONTAGE, DE
REFROIDISSEMENT, DE CONNEXION ET
DE PROTECTION DE BATTERIES
- (71) Tesla Motors, inc., 1050 Bing Street, San
Carlos, CA 94070, US
- (72) STRAUBEL, Jeffrey, Menlo Park, CA 94025,
US
BERDICHEVSKY, Eugene, Palo Alto, CA
94303, US
LYONS, David, Palo Alto, CA 94306, US
COLSON, Thomas, Sunnyvale, CA 94087, US
EBERHARD, Martin, Woodside, CA 94062,
US
WRIGHT, Ian, Woodside, CA 9462, US
FERBER, Robert, Woodside, CA 9462, US
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE
-
- (51) **H01M 2/30** (11) **1 880 434 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06757657.9 (22) 08.05.2006
(84) DE FR GB
- (86) KR 2006/001710 08.05.2006
(87) WO 2006/121267 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 KR 20050038393
- (54) • DREIDIMENSIONALER ELEKTRODENAN-
SCHLUSS FÜR EINE BATTERIE DES BEU-
TELTYPS
• THREE-DIMENSIONAL ELECTRODE
TERMINAL FOR POUCH-TYPED BATTERY
• BORNE D'ÉLECTRODE TRIDIMENSION-
NELLE POUR PILE DE TYPE À POCHE
- (71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR
- (72) YOON, Junill, Seoul 152-763, KR
AHN, Jaesung, Busan 608-802, KR
YANG, Heekook, Yuseong-gu, Daejeon 305-
340, KR
YU, Jisang, Daejeon 305-338, KR
-
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (51) **H01M 4/02** (11) **1 880 435 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06716437.6 (22) 17.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) KR 2006/000987 17.03.2006
(87) WO 2006/109930 2006/42 19.10.2006
(30) 15.04.2005 KR 20050031309
14.03.2006 KR 20060023501
- (54) • MIT EINER FLUORVERBINDUNG
BESCHICHTETES KATHODEN-AKTIVMA-
TERIAL FÜR LITHIUM-SEKUNDÄRBATTE-
RIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
DAFÜR
• CATHODE ACTIVE MATERIAL COATED
WITH FLUORINE COMPOUND FOR
LITHIUM SECONDARY BATTERIES AND
METHOD FOR PREPARING THE SAME
• MATIERE ACTIVE DE CATHODE RECOU-
VERTE DE COMPOSE DE FLUOR POUR
BATTERIES SECONDAIRES AU LITHIUM
ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION
- (71) Enerceramic Inc., 68-34 Janghyeon-ri, Jin-
jeop-eup, Namyangju-si, Gyeonggi-do 472-
865, KR
- (72) Sun ,Yang Kook, Kangnam-gu, Seoul 139-
773, KR
Kim,woo Seong, Shiheung-si, Gyeonggi-do
429-727, KR
Han,Jung Min, Yangchen-gu ,Seoul 158-
830, KR
- (74) Hollatz, Christian, et al, Ter Meer Steinmeis-
ter & Partner GbR Patentanwälte Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE
-
- (51) **H01M 4/58** (11) **1 880 436 A1***
- (25) En (26) En
(21) 06747395.9 (22) 20.04.2006
(84) DE FR GB
- (86) KR 2006/001485 20.04.2006
(87) WO 2006/112674 2006/43 26.10.2006
(30) 22.04.2005 KR 20050033466
- (54) • NEUES SYSTEM EINER LITHIUMIONEN-
BATTERIE MIT EINEM MATERIAL MIT
HOCHIRREVERSIBLER KAPAZITÄT
• NEW SYSTEM OF LITHIUM ION BATTERY
CONTAINING MATERIAL WITH HIGH
IRREVERSIBLE CAPACITY
• NOUVEAU SYSTEME DE BATTERIE AUX
IONS LITHIUM CONTENANT UN MATE-
RIAU A HAUTE CAPACITE IRREVERSIBLE
- (71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) GOH, Eun-Young, Gyeonggi-do 411-380, KR
HONG, Seung-Tae, 8-408 LG Chemical
Apartment, Daejeon 305-340, KR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **H01M 4/86** (11) **1 880 437 A1***
H01M 4/88 **H01M 4/90**
H01M 8/12 **C04B 35/00**
- (25) De (26) De
(21) 06742277.4 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DE 2006/000734 27.04.2006
(87) WO 2006/119725 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 DE 102005023048
- (54) • KATHODE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE
MIT GROSSER OBERFLÄCHE
• CATHODE FOR A LARGE-SURFACE FUEL
CELL

- *CATHODE POUR PILE A COMBUSTIBLE A SURFACE IMPORTANTE*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
 (72) SERRA ALFARO, José Manuel, E-46019 Valencia, ES
 UHLENBRUCK, Sven, 50259 Pulheim, DE
 BUCHKREMER, Hans-Peter, 52525 Heinsberg, DE
 STÖVER, Detlev, 52382 Niederzier, DE

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/90 → (51) **H01M 4/86**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 880 438 A1***
H01M 8/10
- (25) De (26) De
 (21) 06742778.1 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/004122 03.05.2006
 (87) WO 2006/117199 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 DE 102005020604
 (54) • *BRENNSTOFFZELLEN MIT GERINGEREM GEWICHT UND VOLUMEN*
 • *FUEL CELLS WITH REDUCED WEIGHT AND VOLUME*
 • *PILES À COMBUSTIBLE DE POIDS ET DE VOLUME RÉDUITS*
- (71) BASF Fuel Cell GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE
 (72) SCHMIDT, Thomas, 60594 Frankfurt, DE
 UENSAL, Oemer, 55128 Mainz, DE
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 880 439 A1***

- (25) En (26) En
 (21) 06750225.2 (22) 14.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/014135 14.04.2006
 (87) WO 2006/113469 2006/43 26.10.2006
 (30) 14.04.2005 US 671773 P
 (54) • *INTEGRIERTER BRENNSTOFF UND BRENNSTOFFZELLEINRICHTUNG*
 • *INTEGRATED FUEL AND FUEL CELL DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE PILE À COMBUSTIBLE ET COMBUSTIBLE INTÉGRÉ*
- (71) H2VOLT, Inc., 5980 Horton Street, Suite 575, Emeryville, CA 94608, US
 (72) ZHOU, Yu, Kearny, NJ 07032, US
 (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 880 440 A2***

- (25) En (26) En
 (21) 06836038.7 (22) 21.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/010098 21.03.2006
 (87) WO 2007/035188 2007/13 29.03.2007
 (88) 07.06.2007
 (30) 29.03.2005 US 92017
 (54) • *OXIDATIONSSTABILE MIKROSCHICHTEN AUS GASDIFFUSIONSSCHICHTEN*
 • *OXIDATIVELY STABLE MICROLAYERS OF GAS DIFFUSION LAYERS*
 • *MICROCOUCHES A STABILITE OXYDATIVE DE COUCHES DE DIFFUSION GAZEUSE*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (72) FRISK, Joseph W., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 BOAND, Wayne M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A., Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 880 441 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/14**
CO1B 3/32

- (25) De (26) De
 (21) 06776031.4 (22) 09.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/004295 09.05.2006
 (87) WO 2006/119952 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 DE 102005021981
 (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER BRENNSTOFFZELLEANORDNUNG UND BRENNSTOFFZELLEANORDNUNG*
 • *PROCESS FOR OPERATING A FUEL CELL ARRANGEMENT AND FUEL CELL ARRANGEMENT*
 • *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE ET SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE*
- (71) CFC Solutions GmbH, Christa-McAuliffe-Strasse 1, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) BEDNARZ, Marc, 85521 Ottobrunn, DE
 ROLF, Stefan, 85567 Grafing, DE
 GIENAPP, Alexander, 81827 München, DE
 (74) Winter, Josef, et al, MTU Friedrichshafen GmbH Maybachplatz 1, 88045 Friedrichshafen, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/14 → (51) **H01M 8/06**

H01M 10/50 → (51) **H01M 2/10**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 19/06**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 7/00 → (51) **H01F 27/00**

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 13/02 → (51) **G01F 23/284**

H01Q 13/06 → (51) **H01Q 21/06**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 21/28**

(51) **H01Q 19/06** (11) **1 880 442 A1***
H01Q 1/22 **G06K 19/067**

- (25) En (26) En
 (21) 06722932.8 (22) 03.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) DK 2006/000240 03.05.2006
 (87) WO 2006/117004 2006/45 09.11.2006
 (30) 03.05.2005 DK 200500652
 (54) • *VERPACKUNGSOBJEKT MIT RFID-ETIKETT*

- *A PACKAGING OBJECT HAVING A RFID TAG*
 - *OBJET D'EMBALLAGE POSSEDANT UNE ETIQUETTE RFID*
- (71) Carlsberg Breweries A/S, Ny Carlsberg Vej 100, 1760 Copenhagen V, DK
 (72) VESBORG, Steen, DK-2820 Gentofte, DK
 (74) Nielsen, Henrik Sten, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **H01Q 21/06** (11) **1 880 443 A1***
H01Q 13/06

- (25) De (26) De
 (21) 06742313.7 (22) 08.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2006/000791 08.05.2006
 (87) WO 2006/119742 2006/46 16.11.2006
 (30) 06.05.2005 DE 102005021826
 (54) • *ANTENNENVORRICHTUNG FÜR EIN ANTENNENARRAY UND ANTENNENARRAY MIT EINER MEHRZAHL DERARTIGER ANTENNENVORRICHTUNGEN*
 • *ANTENNA DEVICE FOR AN ANTENNA ARRAY AND ANTENNA ARRAY WITH A NUMBER OF SUCH ANTENNA DEVICES*
 • *DISPOSITIF ANTENNE POUR UN RESEAU D'ANTENNES ET RESEAU D'ANTENNES POURVU D'UNE PLURALITE DE DISPOSITIFS ANTENNES DE CE TYPE*
- (71) Teles AG Informationstechnologien, Dovesstrasse 2-4, 10587 Berlin, DE
 (72) THIELE, Thorsten, 13465 Berlin, DE
 (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 21/28**

(51) **H01Q 21/28** (11) **1 880 444 A1***
H01Q 21/24 **H01Q 9/30**
H01Q 13/10 **H01Q 1/24**
H01Q 1/38

- (25) En (26) En
 (21) 06763138.2 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2006/062285 12.05.2006
 (87) WO 2006/120250 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 EP 05104026
 13.05.2005 US 680693 P
 27.02.2006 EP 06110437
 02.03.2006 US 778323 P
 (54) • *ANTENNENDIVERSITÄTSSYSTEM UND SCHLITZANTENNENBAUTEIL*
 • *ANTENNA DIVERSITY SYSTEM AND SLOT ANTENNA COMPONENT*
 • *SYSTEME A DIVERSITE D'ANTENNE ET COMPOSANT D'ANTENNE A FENTE*
- (71) FRACTUS, S.A., Edificio Testa - M dulo C, 3º Avda. Alcalde Barnils 64-68 Parque Empresarial Sant Joan Sant Gugat del Vallès, 08190 Barcelona, ES
 (72) SOLER CASTANY, Jordi, E-17003 Girona, ES
 MUMBR FORN, Josep, E-08021 Barcelona, ES
 PUENTE BALIARDA, Carles, E-08036 Barcelona, ES
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01R 12/16** (11) **1 880 445 A1***

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 06755463.4 (22) 28.04.2006

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

(86) FR 2006/000959 28.04.2006

(87) WO 2006/117462 2006/45 09.11.2006

(30) 29.04.2005 FR 0504359

(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG MIT EINEM GESCHICHTETEN ELASTOMER-VERBINDER UND MONTAGEVERFAHREN DAFÜR*

• *ELECTRONIC DEVICE COMPRISING A LAMINATED ELASTOMER CONNECTOR AND ASSEMBLING METHOD*

• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE COMPORTANT UN CONNECTEUR ELASTOMERE FEUILLETE, ET PROCEDE D'ASSEMBLAGE*

(71) Johnson Controls Technology Company, 700 Waverly Road, Holland, MI 49423, US

(72) LABASTROUS, Jean-Claude, F-95800 Courdimanche, FR

(74) Parzy, Benjamin Alain, et al, Cabinet Boettcher 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **H01R 12/16** (11) **1 880 446 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 06795297.8 (22) 11.05.2006

(84) CH DE ES FR GB IT LI

(86) IB 2006/002272 11.05.2006

(87) WO 2006/136957 2006/52 28.12.2006

(30) 11.05.2005 FR 0551217

(54) • *VERFAHREN FÜR DIE LÖTFREIE VERBINDUNG EINES STELLGLIEDES MIT EINER GEDRUCKTEN SCHALTUNG, IM BESONDEREN GEEIGNET FÜR FAHRZEUGARMATURENBRETTNER*

• *METHOD FOR THE SOLDERLESS CONNECTION OF AN ELECTRIC ACTUATOR TO A PRINTED CIRCUIT, WHICH IS PARTICULARLY SUITABLE FOR MOTOR VEHICLE DASHBOARDS*

• *METHODE DE CONNEXION SANS SOUDURE D'UN ACTIONNEUR ELECTRIQUE, NOTAMMENT POUR APPLICATION AUX TABLEAUX DE BORD AUTOMOBILE, A UN CIRCUIT IMPRIME*

(71) Sonceboz S.A., 5, rue Rosselet et Challande, 2605 Sonceboz, CH

(72) SIGG, Daniel, CH-2605 Sonceboz, CH ZUPPIGER-LACHAT, Corinne, CH-2503 Bienne, CH

(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **H01R 13/58** (11) **1 880 447 A1***

(25) De (26) De

(21) 07722225.5 (22) 16.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(86) DE 2007/000667 16.04.2007

(87) WO 2007/121712 2007/44 01.11.2007

(30) 20.04.2006 DE 102006018787

(54) • *ELEKTRISCHES ANSCHLUSSELEMENT*

• *ELECTRICAL CONNECTION ELEMENT*

• *ELEMENT DE RACCORDEMENT ELECTRIQUE*

(71) BJB GmbH & Co. KG, Werler Strasse 1, 59755 Arnsberg, DE

(72) HENRICI, Dieter, 59575 Arnsberg, DE VOGT, Karl-Wilhelm, 59469 Ense, DE

(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **H01R 13/74** (11) **1 880 448 A1***

(25) De (26) De

(21) 06818373.0 (22) 04.11.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2006/010587 04.11.2006

(87) WO 2007/131543 2007/47 22.11.2007

(30) 11.05.2006 DE 102006021931

(54) • *DREHBARE EINSPEISUNG*

• *ROTATABLE FEED*

• *ALIMENTATION ROTATIVE*

(71) ABL SURSUM BAYERISCHE ELEKTROZUBEHÖR GmbH & Co. KG, Ottensooser Strasse 22, D-91207 Lauf, DE

(72) PECH, Udo, 92265 Edelsfeld, DE EICHNER, Martin, 91245 Simmelsdorf, DE MAUSSNER, Rainer, 91242 Ottensoos, DE

(74) Schlögl, Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

(51) **H01R 33/945** (11) **1 880 449 A1***

(25) De (26) De

(21) 06742279.0 (22) 27.04.2006

(84) DE FR GB HU IT

(86) DE 2006/000736 27.04.2006

(87) WO 2006/119726 2006/46 16.11.2006

(30) 09.05.2005 DE 102005021728

(54) • *LAMPENSOCKEL UND HOCHDRUCKENTLADUNGSLAMPE MIT EINEM LAMPENSOCKEL*

• *LAMP BASE AND HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP WITH A LAMP BASE*

• *CULOT DE LAMPE ET LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION MUNIE D'UN CULOT*

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) HACKENBUCHNER, Stefan, 80687 München, DE HIRSCHMANN, Günther, 81735 München, DE

(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, D-80506 München, DE

(51) **H01R 43/01** (11) **1 880 450 A2***

(25) En (26) En

(21) 06726814.4 (22) 19.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2006/001422 19.04.2006

(87) WO 2006/120373 2006/46 16.11.2006

(88) 11.01.2007

(30) 10.05.2005 GB 0509464

23.09.2005 GB 0519447

10.01.2006 GB 0600370

(54) • *ELEKTRISCHER LEITUNGSVERBINDER*

• *ELECTRICAL WIRE CONNECTOR*

• *CONNECTEUR DE FIL ELECTRIQUE*

(71) Tyco Electronics Raychem S.A., Ctra. Antigua de Francia, 28108 Alcobendas Madrid, ES

(72) ASENSIO CAMACHO, Ramon, E-46026 Valencia, ES APARICI BALLESTER, Carlos, E-46023 Valencia, ES

(74) Jay, Anthony William, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

H01S 3/06 → (51) **H01S 3/063**

(51) **H01S 3/063** (11) **1 880 451 A1***

H01S 3/0941 **H01S 3/06**

H01S 3/094 **H01S 3/16**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06820245.6 (22) 05.05.2006

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

(86) FR 2006/050416 05.05.2006

(87) WO 2007/026084 2007/10 08.03.2007

(30) 10.05.2005 FR 0551187

(54) • *OPTISCHE PUMPVORRICHTUNG*

• *OPTICAL PUMPING DEVICE*

• *DISPOSITIF DE POMPAGE OPTIQUE*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

(72) THIBAUT, Florent, F-38100 Grenoble, FR PELENC, Denis, F-38950 Quaix en Charreusse, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/063**

H01S 3/0941 → (51) **H01S 3/063**

H01S 3/16 → (51) **H01S 3/063**

(51) **H01T 1/12** (11) **1 880 452 A1***

H01C 7/12

(25) En (26) En

(21) 05805096.4 (22) 10.10.2005

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

(86) IB 2005/003238 10.10.2005

(87) WO 2006/111793 2006/43 26.10.2006

(30) 19.04.2005 CZ 20050247

(54) • *EINRICHTUNG ZUR FERNÜBERWACHUNG DES ZUSTANDS MINDESTENS EINES EINPOL-ÜBERSPANNUNGSSCHUTZES*

• *A DEVICE FOR A REMOTE MONITORING THE STATE OF AT LEAST A SINGLE-POLE SURGE PROTECTION*

• *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE A DISTANCE DE L'ETAT D'AU MOINS UNE PROTECTION UNIPOLAIRE CONTRE LES SURTENSIONS*

(71) KIWA spol.s r.o., Priemyselna 2, 949 01 Nitra, SK

(72) CERNICKA, Jozef, 949 01 Nitra, SK

(74) Musil, Dobroslav, Cej 38, 602 00 Brno, CZ

(51) **H01T 4/06** (11) **1 880 453 A1***

(25) De (26) De

(21) 07727836.4 (22) 05.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(86) EP 2007/053368 05.04.2007

(87) WO 2007/134909 2007/48 29.11.2007

(30) 22.05.2006 DE 102006024001

14.08.2006 DE 102006038005

(54) • *ANSCHLUSS- UND BASISTEIL ZUR AUFNAHME EINES STECKBAREN ÜBERSPANNUNGSABLEITERS*

• *CONNECTION AND BASE PART FOR ACCOMMODATING A PLUGGABLE SURGE ARRESTER*

• *ÉLÉMENT DE CONNEXION ET DE BASE POUR RECEVOIR UN LIMITEUR DE SURTENSION ENFICHABLE*

(71) DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG, Hans-Dehn-Strasse 1, D-92318 Neumarkt, DE

(72) GAECK, Florian, 92318 Neumarkt, DE DAUM, Richard, 92318 Neumarkt, DE WITTMANN, Georg, 92283 Lauterhofen, DE

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 Munich,
DE

(51) **H02B 1/00** (11) **1 880 454 A2***
(25) En (26) En
(21) 06740953.2 (22) 14.04.2006

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

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/014237 14.04.2006
(87) WO 2006/115858 2006/44 02.11.2006
(88) 25.10.2007

(30) 27.04.2005 US 115485
(54) • **BASISFUNKGERÄTE MIT AUSWECHSEL-
BAREN MODULEN**
• **BASE RADIOS WITH INTERCHANGEABLE
MODULES**
• **RADIOS DE BASE A MODULES INTER-
CHANGEABLES**

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US
(72) WIDMAYER, Robert B., Harvard, Illinois
60033, US

TUROCY, James W., Arlington Heights,
Illinois 60004, US
WALTER, Peter P., Schaumburg, Illinois
60173, US

(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02G 3/06** (11) **1 880 455 A1***
H02G 15/04

(25) De (26) De
(21) 05815240.6 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013187 09.12.2005
(87) WO 2006/074770 2006/29 20.07.2006
(30) 15.01.2005 DE 102005002000
(54) • **VERSCHRAUBBARE KABELDURCHFÜH-
RUNG MIT DICHTUNG**
• **SCREWABLE CABLE LEAD-THROUGH
COMPRISING A SEAL**
• **PASSAGE POUR CABLE POUVANT ETRE
VISSE COMPRENANT UNE ETANCHEITE**

(71) Hirschmann Electronics GmbH, Stuttgarter
Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) KUHN, Peter, 73257 Köngen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **H02G 3/06** (11) **1 880 456 A1***
H02G 15/04

(25) De (26) De
(21) 05817925.0 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/013188 09.12.2005
(87) WO 2006/074771 2006/29 20.07.2006
(30) 15.01.2005 DE 102005002001
(54) • **VERSCHRAUBBARE KABELABDICHTUNG**
• **THREADED CABLE SEAL**
• **ETANCHEITE POUR CABLES POUVANT
ETRE VISSEE**

(71) Hirschmann Electronics GmbH, Stuttgarter
Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
(72) KUHN, Peter, 73257 Köngen, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **H02J 3/06** (11) **1 880 458 A1***
H01F 38/14

(25) En (26) En
(21) 06733179.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NZ 2006/000091 28.04.2006
(87) WO 2006/118475 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 NZ 53977105
(54) • **ABSTIMMVERFAHREN UND -VORRICHT-
TUNGEN FÜR SYSTEME MIT INDUKTIV
GEKOPPELTEM ENERGIETRANSFER
(ICPT)**
• **TUNING METHODS AND APPARATUS FOR
INDUCTIVELY COUPLED POWER TRANS-
FER (ICPT) SYSTEMS**
• **PROCEDES ET APPAREIL DE SYNTONI-
SATION ET APPAREIL POUR SYSTEMES
DE TRANSFERT DE PUISSANCE A COU-
PLAGE INDUCTIF (ICPT)**

(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level
10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ
(72) BOYS, John Talbot, Auckland, 1309, NZ
COVIC, Grant Anthony, Auckland, 1004, NZ
KACPRZAK, Dariusz, Whangaparaoa, NZ
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

H02G 15/04 → (51) **H02G 3/06**

(51) **H02H 6/00** (11) **1 880 457 A2***
G01R 31/34

(25) En (26) En
(21) 06752060.1 (22) 01.05.2006
(84) FR
(86) US 2006/016749 01.05.2006
(87) WO 2006/121694 2006/46 16.11.2006
(88) 28.12.2006
(30) 09.05.2005 US 125352

(54) • **ELEKTRONISCHES ÜBERLASTRELAIS FÜR
INDUKTIONSMOTOREN MIT NETZSPEI-
SUNG**
• **ELECTRONIC OVERLOAD RELAY FOR
MAINS-FED INDUCTION MOTORS**
• **RELAIS DE SURCHARGE ELECTRONIQUE
POUR MOTEURS A INDUCTION ALIMEN-
TES PAR CABLES**

(71) SQUARE D COMPANY, 1415 South Roselle
Road, Palatine, IL 60067, US
(72) GAO, Zhi, Atlanta, GA 30329, US
HABETLER, Thomas, G., Snellville, GA
30078, US

HARLEY, Ronald, G., Lawrenceville, GA
30044, US
COLBY, Roy, Stephen, Raleigh, NC 27615,
US

(74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Com-
pany Scotland House 165-169 Scotland
Street, GB-Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H02J 3/06** (11) **1 880 458 A1***
H01F 38/14

(25) En (26) En
(21) 06733179.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NZ 2006/000091 28.04.2006
(87) WO 2006/118475 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 NZ 53977105
(54) • **ABSTIMMVERFAHREN UND -VORRICHT-
TUNGEN FÜR SYSTEME MIT INDUKTIV
GEKOPPELTEM ENERGIETRANSFER
(ICPT)**
• **TUNING METHODS AND APPARATUS FOR
INDUCTIVELY COUPLED POWER TRANS-
FER (ICPT) SYSTEMS**
• **PROCEDES ET APPAREIL DE SYNTONI-
SATION ET APPAREIL POUR SYSTEMES
DE TRANSFERT DE PUISSANCE A COU-
PLAGE INDUCTIF (ICPT)**

(71) AUCKLAND UNISERVICES LIMITED, Level
10, 70 Symonds Street, Auckland 1001, NZ
(72) BOYS, John Talbot, Auckland, 1309, NZ
COVIC, Grant Anthony, Auckland, 1004, NZ
KACPRZAK, Dariusz, Whangaparaoa, NZ
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **H02J 3/18** (11) **1 880 459 A2***

(25) En (26) En
(21) 06761928.8 (22) 12.05.2006
(84) DE DK ES GB
(86) EP 2006/004823 12.05.2006
(87) WO 2006/120033 2006/46 16.11.2006
(88) 01.02.2007
(30) 13.05.2005 US 680812 P
13.05.2005 EP 05010542

(54) • **WINDPARK UND STEUERUNGSVERFAH-
REN DAFÜR**
• **WIND FARM AND METHOD FOR CON-
TROLLING THE SAME**
• **PARC EOLIEN ET PROCEDE DE
CONTROLE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) STIESDAL, Henrik, DK-5000 Odense C, DK

H02J 9/04 → (51) **B66B 1/20**

(51) **H02J 9/06** (11) **1 880 460 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 06743812.7 (22) 19.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) FR 2006/050354 19.04.2006
(87) WO 2006/117488 2006/45 09.11.2006
(88) 01.11.2007
(30) 03.05.2005 FR 0551159

(54) • **SCHALTUNG EINER UNUNTERBROCHE-
NEN STROMVERSORGUNG**
• **UNINTERRUPTED POWER SUPPLY CIR-
CUIT**
• **CIRCUIT D'ALIMENTATION SANS INTER-
RUPTION**

(71) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR
L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PRO-
CEDES GEORGES CLAUDE, 75, Quai d'Or-
say, 75321 Paris Cédex 07, FR
(72) CHARLAT, Pierre, F-38250 Lans En Vercors,
FR

(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, et al, L'Air
Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle
75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **H02K 1/28** (11) **1 880 461 A2***

(25) En (26) En
(21) 05764766.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) KR 2005/001386 12.05.2005
(87) WO 2006/121225 2006/46 16.11.2006
(54) • **ROTOR EINES SYNCHRON-RELUKTANZ-
MOTORS**
• **ROTOR OF SYNCHRONOUS RELUCTANCE
MOTOR**
• **ROTOR DE MOTEUR A RELUCTANCE**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) LEE, Kyung-Hoon, Seoul 156-848, KR
OH, Jae-Yoon, Gyeonggi-Do 423-856, KR
AHN, Jun-Ho, Yangcheon-Gu, Seoul 158-
771, KR

WON, June-Hee, Nowon-Gu, Seoul 139-773,
KR
CHEONG, Dal-Ho, Seoul 121-771, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **H02K 5/15** (11) **1 880 462 A1***
H02K 5/24

(25) En (26) En
(21) 06770333.0 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/018652 11.05.2006
(87) WO 2006/124735 2006/47 23.11.2006
(30) 12.05.2005 US 127506

(54) • **ELASTISCHE ISOLATIONSELEMENTE UND
ENTSPRECHENDE VERFAHREN ZUR
REDUZIERUNG VON GERÄUSCHEMISSION-
EN UND/ODER STRUKTURELLEN VIB-
RATIONEN IN EINEM ELEKTROGERÄT**
• **RESILIENT ISOLATION MEMBERS AND
RELATED METHODS OF REDUCING
ACOUSTIC NOISE AND/OR STRUCTURAL
VIBRATION IN AN ELECTRIC MACHINE**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

H02G 15/00 → (51) **H04B 3/56**

- *ORGANES D'ISOLATION ELASTIQUES ET PROCEDES ASSOCIES DE REDUCTION DE BRUIT ACOUSTIQUE ET/OU DE VIBRATION STRUCTURELLE DANS UNE MACHINE ELECTRIQUE*
- (71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63105, US
 (72) WILLIAMS, Donald, J., Pierron, IL 62273, US
 HORST, Gary, E., Ballwin, MO 63021, US
 MODI, Chetan, O., Valley Park, MO 63088, US
 MCCLELLAND, Michael, L., Harrogate, North Yorkshire H63 1PR, GB
 (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) ISHIKAWA, Tetsuhiro, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4718571, JP
 OYOBÉ, Hichirosai, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4718571, JP
 MINEZAWA, Yukihiko, c/o TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Aichi, 4718571, JP
 TOGASHI, Shigenori, c/o TOYOTA TECHNICAL DEVELOPMENT CORPORATION, Toyota-shi, Aichi 4700334, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- *APPAREIL ET PROCEDES DESTINES A ESTIMER LA PHASE INITIALE D'UN MOTEUR SANS BALAI*
- (71) Newport Corporation, 1791 Deere Avenue, Irvine, CA 92606, US
 (72) DESAILLY, Roger, F-45 450 Vitry Aux Loges, FR
 MALAIZE, Jeremy, F-91630 Cheptainville, FR
 LEVINE, Jean, F-75004 Paris, FR
 GVERO, Daniel, F-45 110 Chateaufort Sur Loire, FR
 DUQUENOY, Franck, F-45 160 Olivet, FR
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H02K 5/24 → (51) H02K 5/15

- (51) **H02K 7/06** (11) **1 880 463 A1***
H02K 29/03
 (25) En (26) En
 (21) 06727009.0 (22) 05.05.2006
 (84) DE ES FR GB IT
 (86) GB 2006/001636 05.05.2006
 (87) WO 2006/120392 2006/46 16.11.2006
 (30) 09.05.2005 GB 0509421
 (54) • *VIBRATIONSEINRICHTUNG*
 • *VIBRATION DEVICE*
 • *DISPOSITIF VIBRANT*
 (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
 (72) HUGHES, Colin J, Sony Computer Entert. Europe Ltd, London W1F 9LD, GB
 (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H02K 9/00 (11) 1 880 464 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 06759553.8 (22) 11.05.2006
 (84) DE FR GB IT SE TR
 (86) US 2006/018225 11.05.2006
 (87) WO 2006/124509 2006/47 23.11.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 12.05.2005 US 127550
 (54) • *INTEGRIERTER ELEKTROMOTORBETRIEBENER VERDICHTER*
 • *INTEGRATED ELECTRIC MOTOR DRIVEN COMPRESSOR*
 • *COMPRESSEUR COMMANDE PAR MOTEUR ELECTRIQUE INTEGRE*
 (71) Sullair Corporation, 3700 E. Michigan Boulevard, Michigan City, IN 46360-9990, US
 (72) ZHONG, Jianping, Chesterton, IN 46304, US
 (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 29/03 → (51) H02K 7/06

H02M 1/088 → (51) H02M 7/537

- (51) **H02M 7/00** (11) **1 880 465 A1***
H02M 7/48
 (25) En (26) En
 (21) 06746325.7 (22) 02.05.2006
 (84) DE FR
 (86) JP 2006/309528 02.05.2006
 (87) WO 2006/121142 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 JP 2005138496
 (54) • *WECHSELSTROMSPANNUNGSABGABEVORRICHTUNG*
 • *ALTERNATING-CURRENT VOLTAGE OUTPUT APPARATUS*
 • *APPAREIL DE SORTIE DE TENSION A COURANT ALTERNATIF*

H02M 7/48 → (51) H02M 7/00

H02M 7/537 (11) 1 880 466 A1*
H02M 1/088 H03K 17/0812

- (25) En (26) En
 (21) 06717075.3 (22) 31.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2006/000396 31.03.2006
 (87) WO 2006/104449 2006/40 05.10.2006
 (30) 01.04.2005 US 667066 P
 (54) • *ELEKTRISCHER STROMWANDLER*
 • *ELECTRIC POWER CONVERTER*
 • *CONVERTISSEUR DE PUISSANCE ELECTRIQUE*
 (71) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) LARSSON, Tomas, S-722 45 Västerås, SE
 DE OLIVEIRA, Marcio, S-722 28 Västerås, SE
 PETERSSON, Åke, S-725 91 Västerås, SE
 HASLER, Jean-Philippe, Västerås, SE
 (74) Kock, Ina, et al, Legal Affairs and Compliance Intellectual Property Forskargränd 7, 724 76 Västerås, SE

H02N 2/00 (11) 1 880 467 A2*
H01L 41/09

- (25) En (26) En
 (21) 06726944.9 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2006/001564 27.04.2006
 (87) WO 2006/117525 2006/45 09.11.2006
 (88) 29.03.2007
 (30) 29.04.2005 GB 0508911
 (54) • *POSITIONIERUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
 • *POSITIONING APPARATUS AND METHOD*
 • *APPAREIL ET PROCEDE DE POSITIONNEMENT*
 (71) University of Northumbria at Newcastle, Ellison Building Ellison Place, Newcastle upon Tyne, NE1 8ST, GB
 (72) VOLKOV, Andrii, Ramsbottom, Bury BLO 9ER, GB
 (74) Jenkins, Richard Gavin, Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate York YO1 6JX, GB

H02P 6/16 (11) 1 880 468 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 06759662.7 (22) 10.05.2006
 (84) DE FR GB
 (86) US 2006/018422 10.05.2006
 (87) WO 2006/122307 2006/46 16.11.2006
 (88) 29.03.2007
 (30) 10.05.2005 US 679531 P
 (54) • *VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER STARTPHASE EINES BÜRSTENLOSEN MOTORS*
 • *APPARATUS AND METHODS FOR ESTIMATION OF INITIAL PHASE OF A BRUSHLESS MOTOR*

H03C 1/52 → (51) H04B 1/02

H03D 1/04 → (51) H04B 17/00

H03H 9/02 → (51) G01N 29/02

H03K 5/01 → (51) F02D 41/02

H03K 5/02 (11) 1 880 469 A2*

- (25) En (26) En
 (21) 06748851.0 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/011401 28.03.2006
 (87) WO 2006/124117 2006/47 23.11.2006
 (88) 14.06.2007
 (30) 13.05.2005 US 128631
 (54) • *KONTROLLE TRANSIENTER STROMSPITZEN*
 • *CONTROLLING TRANSIENT CURRENT PEAKS*
 • *REGULATION DE PICS DE COURANT TRANSITOIRE*
 (71) Packet Digital, 1112 Nodak Drive, Suite 130 Fargo, North Dakota 58103, US
 (72) JORGENSEN, Joel A., Fargo, North Dakota 58103, US
 MORLOCK, Brian M., Fargo, North Dakota 58103, US
 THUROW, Bradley R., Fargo, North Dakota 58103, US
 (74) Bartle, Robin Jonathan, et al, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

H03K 17/0812 → (51) H02M 7/537

H03K 17/79 (11) 1 880 470 A1*
H01L 27/144

- (25) En (26) En
 (21) 06759484.6 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2006/018068 10.05.2006
 (87) WO 2006/124450 2006/47 23.11.2006
 (30) 13.05.2005 US 680881 P
 (54) • *OPTISCH GETRIGGERTE BIPOLAR-LEITUNGSSCHALTBUELEMENTE MIT GROSSEM BANDABSTAND UND SCHALTUNGEN*
 • *OPTICALLY TRIGGERED WIDE BANDGAP BIPOLAR POWER SWITCHING DEVICES AND CIRCUITS*
 • *DISPOSITIFS ET CIRCUITS DE COMMUTATION DE PUISSANCE BIPOLAIRES A BANDE INTERDITE LARGE, ACTIVES OPTIQUEMENT*
 (71) Cree Inc., 4600 Silicon Drive, Durham, North Carolina 27703, US
 (72) AGARWAL, Anant K., Chapel Hill, North Carolina 27514, US

KRISHNASWAMI, Sumithra, Newark, CA 94560, US
RICHMOND, James, T., Jr., Durham, North Carolina 27712, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H03L 7/081 → (51) **H04L 7/033**

(51) **H03M 7/00** (11) **1 880 471 A2***
(25) En (26) En
(21) 06759897.9 (22) 15.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/018849 15.05.2006
(87) WO 2006/124850 2006/47 23.11.2006
(88) 26.04.2007
(30) 13.05.2005 US 681194 P
04.04.2006 US 789455 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINEN VERBESSERTEN MULTIMEDIA-DECODER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR IMPROVED MULTIMEDIA DECODER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DECODEUR MULTIMEDIA AMELIORE**
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego, CA 92130, US
CHEN, Peisong, San Diego, CA 92126, US
TIAN, Tao, San Diego, CA 92126, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H03M 13/00** (11) **1 880 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 06770218.3 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018215 11.05.2006
(87) WO 2006/124504 2006/47 23.11.2006
(88) 22.11.2007
(30) 13.05.2005 US 128986
(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUM DECODIEREN VON VORWÄRTSFEHLERKORREKTURCODES**
• **SYSTEMS AND METHODS FOR DECODING FORWARD ERROR CORRECTING CODES**
• **SYSTEMES ET PROCÉDES PERMETTANT DE DECODER DES CODES DE CORRECTION D'ERREUR SANS VOIE DE RETOUR**
(71) Verizon Services Corp., 1310 North Court House Road, Arlington, Virginia 22201, US
(72) CONWAY, Adrian, Evans, Weston, MA 02493, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03M 13/23** (11) **1 880 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 05849947.6 (22) 29.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/054421 29.12.2005
(87) WO 2006/075218 2006/29 20.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 14.01.2005 EP 05300035
(54) • **KANALCODIERUNG MIT ZWEI TABELLEN, DIE ZWEI SUBSYSTEME EINES Z-SYSTEMS ENTHALTEN**

• **CHANNEL ENCODING WITH TWO TABLES CONTAINING TWO SUB-SYSTEMS OF A Z SYSTEM**
• **CODAGE DE CANAL**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) GANDER, Martial, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
MASSE, Olivier A. H., Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

(51) **H03M 13/27** (11) **1 880 474 A2***
(25) En (26) En
(21) 06755851.0 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001121 02.05.2006
(87) WO 2006/117651 2006/45 09.11.2006
(88) 08.02.2007
(30) 04.05.2005 US 677495 P
12.05.2005 US 680285 P
01.05.2006 US 415447
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG EINER ERWEITERTEN KANALVERSCHACHTELUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ENHANCED CHANNEL INTERLEAVING**
• **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A UN MEILLEUR ENTRELACEMENT DE CANAUX**
(71) Nokia Corporation, Nokia Group P.O. Box 226, 00045 Helsinki, FI
(72) ZHOU, Frei Frank, San Diego, CA 92124, US
WANG, Yan, Sunnyvale, CA 94089, US
PAPADIMITRIOU, Panayiotis, Tewksbury, MA 01876, US
Pi, Zhouyue, San Diego, CA 92126, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **H04B 1/02** (11) **1 880 475 A2***
H04B 1/26 **H03C 1/52**
H04B 1/16
(25) En (26) En
(21) 06759236.0 (22) 05.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/017571 05.05.2006
(87) WO 2006/121946 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125673
(54) • **AMPLITUDENKALIBRATIONSELEMENT FÜR EINEN EDGE-POLARSCHLEIFENSENDER (ERWEITERTE DATENRATEN FÜR GSM-EVOLUTION)**
• **AMPLITUDE CALIBRATION ELEMENT FOR AN ENHANCED DATA RATES FOR GSM EVOLUTION (EDGE) POLAR LOOP TRANSMITTER**
• **ELEMENT D'ETALONNAGE D'AMPLITUDE DESTINE A UN DEBIT D'INFORMATIONS AMELIORE POUR DES EMETTEURS A BOUCLE POLAIRE D'EVOLUTION GSM (EDGE)**
(71) Skyworks Solutions, Inc., 5221 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) BALTEANU, Florinel, G., Ottawa, Ontario K1V 0W7, CA
SOWLATI, Tirdad, Ottawa, Ontario K1V 0W7, CA
PULLELA, Rajasekhar, Colton, CA 92324, US
GHEORGHE, Ionel, Irvine, CA 92606, US

(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE
(51) **H04B 1/10** (11) **1 880 476 A2***
H04B 7/185 **H04H 9/00**
(25) En (26) En
(21) 06751041.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/015179 21.04.2006
(87) WO 2006/116140 2006/44 02.11.2006
(88) 12.07.2007
(30) 22.04.2005 US 112658
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HIERARCHISCHEN MODULATION UND DEMODULATION FÜR DIGITALFUNK**
• **METHOD AND SYSTEM FOR HIERARCHICAL MODULATION AND DEMODULATION FOR DIGITAL RADIO**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE MODULATION ET DEMODULATION HIERARCHIQUES DE RADIO NUMERIQUE**
(71) XM Satellite Radio Inc., 1500 Eckington Place, N.E., Washington, DC 20002, US
(72) SMALLCOMB, Joseph, Lake Worth, Florida 33467, US
MARKO, Paul, Pembroke Pines, FL 33023, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H04B 1/16 → (51) **H04B 1/02**

H04B 1/26 → (51) **H04B 1/02**

(51) **H04B 1/40** (11) **1 880 477 A1***
(25) En (26) En
(21) 05820837.2 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/003933 21.11.2005
(87) WO 2006/121238 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 KR 20050038702
(54) • **VERFAHREN ZUM ANZEIGEN EINES TYPISCHEN VORLAGENTYPS AUF DEM LEERLAUFMODUSBILDSCHIRM EINES MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄTS, COMPUTERLESBARES AUFZEICHNUNGSMEDIUM, WORAUF EIN PROGRAMM ZUM AUSFÜHREN DESSELBEN AUFGEZEIGNET IST, UND MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT MIT FUNKTION DAFÜR**
• **METHOD OF DISPLAYING ATYPICAL TEMPLATE TYPE ON IDLE-MODE SCREEN OF MOBILE COMMUNICATION TERMINAL, COMPUTER-READABLE RECORDING MEDIUM IN WHICH PROGRAM FOR EXECUTING THE SAME IS RECORDED AND MOBILE COMMUNICATION TERMINAL WITH FUNCTION THEREOF**
• **PROCEDE D'AFFICHAGE D'UN TYPE DE MODELE ATYPIQUE SUR UN ECRAN A MODE REPOS D'UN TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT POUVANT ETRE LU PAR ORDINATEUR DANS LEQUEL LE PROGRAMME D'EXECUTION ASSOCIE EST ENREGISTRE ET TERMINAL DE COMMUNICATION MOBILE EQUIPE DE LA MEME FONCTION**
(71) IntroMobile Co., Ltd., 25F, ASEM Tower, 159 Samsung-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-798, KR
(72) LEE, Chang Seok Hyundai 3 cha Apt. 102-1005, Seoul 150-095, KR

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät
GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg,
DE

(51) **H04B 1/69** (11) **1 880 478 A1***
H04B 10/10 **H04L 12/28**

(25) En (26) En
(21) 04718367.8 (22) 08.03.2004

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

(86) IB 2004/000729 08.03.2004

(87) WO 2004/082163 2004/39 23.09.2004

(30) 12.03.2003 EP 03405169

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
UMSETZEN OPTISCHER SIGNALE IN
FUNKKANÄLE

• METHOD AND APPARATUS FOR CON-
VERTING OPTICAL SIGNALS TO RADIO
CHANNELS

• PROCEDE ET APPAREIL DE CONVERSION
DE SIGNAUX OPTIQUES EN CANAUX
RADIOELECTRIQUES

(71) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, NY 10504,
US

(72) HIRT, Walter, CH-8907 Wettswil, CH
GFELLER, Fritz, CH-8906 Bonstetten, CH
WEISS, Beat, CH-6313 Edlibach, CH

(74) Klett, Peter Michael, et al, IBM Research
GmbH Zurich Research Laboratory Säumer-
strasse 4 / Postfach, 8803 Rüschlikon, CH

H04B 1/69 → (51) **H04B 1/76**

H04B 1/69 → (51) **H04B 7/12**

(51) **H04B 1/713** (11) **1 880 479 A1***
(25) En (26) En

(21) 05741251.2 (22) 13.05.2005

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

(86) SE 2005/000693 13.05.2005

(87) WO 2006/121379 2006/46 16.11.2006

(54) • SYSTEM FÜR EIN SCHNELLFREQUENZ-
SPRUNGFUNKGERÄT

• A SYSTEM FOR A FAST FREQUENCY
HOPPING RADIO

• SYSTEME POUR RADIO A SAUTS DE
FREQUENCE RAPIDES

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) NUMMINEN, Michael, S-433 66 Sävödalén,
SE
ANDERSSON, Morgan, S-442 77 Rome-
landa, SE

(74) Vejgaard, Christian, Ericsson AB Patent Unit
AMW Lindholmospiren 11, 417 56 Göteborg,
SE

(51) **H04B 1/76** (11) **1 880 480 A1***
H04B 1/69 **H04J 13/02**
H04L 7/00 **H04L 27/26**

(25) En (26) En
(21) 06721508.7 (22) 15.05.2006

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

(86) AU 2006/000638 15.05.2006

(87) WO 2006/119583 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 AU 2005902456

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ÜBER-
MITTELN VON INFORMATIONEN IN EINEM
DIGITALEN SIGNAL

• METHOD AND SYSTEM FOR COMMUNI-
CATING INFORMATION IN A DIGITAL
SIGNAL

• PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICA-
TION D'INFORMATIONS DANS UN SIGNAL
NUMERIQUE

(71) Dspace Pty Ltd, Innovation House, First
Avenue, Technology Park, Mawson Lakes, S.
A. 5095, AU

(72) PEAKE, Michael Robert, Innovation House,
Mawson Lakes, S.A. 5095, AU
RICE, Mark Innovation House, Mawson
Lakes, S.A. 5095, AU

GILES, Timothy Clifton, Innovation House,
Mawson Lakes, S.A. 5095, AU

(74) Wilson, Peter, et al, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
GB

H04B 3/02 → (51) **H04L 5/20**

(51) **H04B 3/56** (11) **1 880 481 A2***
H02G 15/00

(25) En (26) En
(21) 06726931.6 (22) 28.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) GB 2006/001549 28.04.2006

(87) WO 2006/114636 2006/44 02.11.2006

(88) 11.01.2007

(30) 28.04.2005 GB 0508673

(54) • DATENÜBERTRAGUNG

• DATA TRANSMISSION

• TRANSMISSION DE DONNEES

(71) Manx Electricity Authority, PO Box 177,
Douglas Isle of Man, GB

(72) JONES, Alfred, Douglas, Isle of Man, GB
MCGHEE, Stephen, Douglas, Isle of Man, GB
PATRICK, Matthew, William, Douglas, Isle of
Man, GB

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

H04B 5/02 → (51) **H04B 13/00**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 880 482 A1***
(25) En (26) En

(21) 06728114.7 (22) 02.05.2006

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

(86) IB 2006/051379 02.05.2006

(87) WO 2006/117758 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 GB 0509162

(54) • EINTEILUNG DER AUFWÄRTSSTRECKEN-
DATENÜBERTRAGUNG UNTER VERWEN-
DUNG VERSCHIEDENER UE-IDS

• SCHEDULING OF UPLINK DATA TRANS-
MISSION USING DIFFERENT UE-IDS

• PROGRAMMATION DE TRANSMISSION
DE DONNEES EN AMONT AU MOYEN DE
DIFFERENTS UE-IDS

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

(72) BUCKNELL, Paul c/o Philips Intellectual
Property &, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
BAKER, Matthew P. J. Philips Intellectual
Property, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

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

(51) **H04B 7/005** (11) **1 880 483 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 06744668.2 (22) 09.05.2006

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

(86) IB 2006/001193 09.05.2006

(87) WO 2006/120540 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 US 680266 P

(54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-
PUTERPROGRAMM ZUR BEREITSTEL-
LUNG VON SIGNALISIERUNG DER NULL/
VOLL-LEISTUNGSZUTEILUNG FÜR
SCHNELLEN AUFWÄRTSSTRECKENPA-
KETZUGANG (HSUPA)

• METHOD, APPARATUS AND COMPUTER
PROGRAM PROVIDING SIGNALING OF
ZERO/FULL POWER ALLOCATION FOR
HIGH SPEED UPLINK PACKET ACCESS
(HSUPA)

• PROCEDE, DISPOSITIF ET PROGRAMME
INFORMATIQUE SIGNALANT UNE ALLO-
CATION DE PUISSANCE NULLE/MAXI-
MALE POUR L'ACCES PAR PAQUETS EN
LIAISON MONTANTE HAUT DEBIT
(HSUPA)

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) RANTA-AHO, Karri, FIN-02650 Espoo, FI
SEBIRE, Benoist, Beijing 100027, CN

(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 7/02** (11) **1 880 484 A2***
(25) En (26) En

(21) 06759426.7 (22) 09.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/017962 09.05.2006

(87) WO 2006/124419 2006/47 23.11.2006

(88) 04.10.2007

(30) 12.05.2005 US 128843

(54) • RATENAUSWAHL ZUM EIGENSTEERING
IN EINEM MIMO-KOMMUNIKATIONSSYS-
TEM

• RATE SELECTION FOR EIGENSTEERING IN
A MIMO COMMUNICATION SYSTEM

• SELECTION DE DEBIT POUR GUIDAGE EN
MODE PROPRE DANS UN SYSTEME DE
TELECOMMUNICATIONS MIMO

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) MEYLAN, Arnaud, San Diego, California
92117, US

ABRAHAM, Santosh, San Diego, California
92129, US

NANDA, Sanjiv, San Diego, California 92065,
US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER
Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 7/02 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 7/04** (11) **1 880 485 A1***
(25) En (26) En

(21) 06768481.1 (22) 12.05.2006

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

(86) KR 2006/001767 12.05.2006

(87) WO 2006/121296 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 KR 20050039897

25.04.2006 KR 20060037215

- (54) • *DETEKTOR FÜR EIN MEHRSTUFIGES MODULIERTES SIGNAL UND ERKENNUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DAVON SOWIE ITERATIVER EMPFÄNGER FÜR EIN MEHRSTUFIGES MODULIERTES SIGNAL UND VERFAHREN ZUM ITERATIVEN EMPFANG EINES MEHRSTUFIGEN MODULIERTEN SIGNALS*
- *DETECTOR FOR MULTI-LEVEL MODULATED SIGNAL AND DETECTION METHOD USING THE SAME, AND ITERATIVE RECEIVER FOR MULTI-LEVEL MODULATED SIGNAL AND ITERATIVELY RECEIVING METHOD USING THE SAME*
- *DETECTEUR DE SIGNAL MODULE MULTINIVEAU ET METHODE DE DETECTION FAISANT APPEL A CE DETECTEUR, AINSI QUE RECEPTEUR ITERATIF DESTINE A UN SIGNAL MODULE MULTINIVEAU ET METHODE DE RECEPTION ITERATIVE FAISANT APPEL A CE DERNIER*
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
- (72) JEONG, Byung-Jang, 502-503 Yeolmae-maeul Apt., Daejeon-city, KR
AHN, Jae-Young, 105-1203 Expo Apt., Daejeon-city 305-761, KR
CHOI, Jin-Ho, Sydney, New South Wales 2052, AU
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 880 486 A1***
H04B 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 06732168.7 (22) 13.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/308360 13.04.2006
- (87) WO 2006/120865 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 US 127006
- (54) • *VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON TRAININGS-FRAMES IN EINEM MIMO-SYSTEM SOWIE MIMO-SYSTEM*
- *METHOD FOR TRANSMITTING TRAINING FRAMES IN MIMO SYSTEM AND MIMO SYSTEM*
- *PROCEDE PERMETTANT DE TRANSMETTRE DES TRAMES D'APPRENTISSAGE DANS UN SYSTEME MIMO ET SYSTEME MIMO*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MOLISCH, Andreas F., Arlington, Massachusetts 02474, US
DU, Jianxuan, Belmont, Massachusetts 02478, US
GU, Daqing, Burlington, Massachusetts 01803, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04B 7/08** (11) **1 880 487 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06753574.0 (22) 11.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004455 11.05.2006
- (87) WO 2006/119999 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 DE 102005021751
- (54) • *ANTENNENDIVERSITY MITTELS ZF-UMSCHALTUNG BEI EMPFÄNGERN FÜR DIGITALE RUNDFUNKSIGNALS*
- *ANTENNA DIVERSITY BY MEANS OF IF THROUGH-CONNECTION FOR RECEIVERS OF DIGITAL RADIO SIGNALS*

- *DIVERSITE D'ANTENNES PAR COMMUTATION ZF DANS DES RECEPTEURS DE SIGNAUX RADIO NUMERIQUES*
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) ARMBRÜSTER, Michael, 72636 Frickenhausen, DE
ADAM, Thomas, 72574 Bad Urach, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/08 → (51) **H04N 5/12**

(51) **H04B 7/12** (11) **1 880 488 A1***
H04B 1/69

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06764588.7 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2006/000990 03.05.2006
- (87) WO 2006/120319 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 FR 0504680
- (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EMPFANGEN EINER BINÄRDATEN-HOCHFREQUENZ*
- *DEVICE AND METHOD FOR RECEIVING BINARY DATA RADIO FREQUENCY*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECEPTION RADIOFREQUENCE DE DONNEES BINAIRES*
- (71) SOCIETE STANTEC, 155, Cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) NOVAKOV, Emil, F-38240 Meylan, FR
VOINOT, Stanislas, F-38100 GRENOBLE, FR
FOURNIER, Jean-Michel, F-38240 Meylan, FR
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

H04B 7/185 → (51) **H04B 1/10**

H04B 7/208 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 7/212** (11) **1 880 489 A1***
H04J 1/16

- (25) En (26) En
- (21) 06759425.9 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2006/017961 09.05.2006
- (87) WO 2006/122142 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 679316 P
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNG MIT EFFIZIENTEN SCHLITZ- UND BLOCKFORMATEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *DATA TRANSMISSION WITH EFFICIENT SLOT AND BLOCK FORMATS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *TRANSMISSION DE DONNEES AVEC AMELIORATION DES FORMATS CRENEAUX ET BLOCS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ANDERSEN, Niels Peter Skov, DK-4000 Roskilde, DK
CASACCIA, Lorenzo, I-00198 Roma, IT
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04B 7/216 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/216 → (51) **H04Q 7/00**

H04B 10/10 → (51) **H04B 1/69**

H04B 10/24 → (51) **G02B 6/42**

(51) **H04B 13/00** (11) **1 880 490 A1***
H04B 5/02 **H04M 1/60**

- (25) En (26) En
- (21) 06704653.2 (22) 25.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/050274 25.01.2006
- (87) WO 2006/120582 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 US 127995
- (54) • *HERSTELLUNG EINER KOMMUNIKATIONSVERBINDUNG*
- *ESTABLISHING A COMMUNICATION LINK*
- *ETABLISSEMENT D'UNE LIAISON DE COMMUNICATION*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TUOMELA, Urpo, FI-90100 Oulu, FI
RONKAINEN, Sami, FI-90570 Oulu, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 17/00** (11) **1 880 491 A2***
H03D 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 06759443.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/017992 09.05.2006
- (87) WO 2006/124427 2006/47 23.11.2006
- (88) 18.10.2007
- (30) 12.05.2005 US 128698
- (54) • *RATENAUSWAHL MIT BEREICHSTEILUNG*
- *RATE SELECTION WITH MARGIN SHARING*
- *SELECTION DE DEBIT AVEC PARTAGE DE MARGES*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) MEDVEDEV, Irina, Somerville, Massachusetts 02143, US
WALTON, Jay, Rodney, Carlisle, Massachusetts 01741, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 880 492 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06758639.6 (22) 26.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) US 2006/015891 26.04.2006
- (87) WO 2006/118917 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 676750 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERTEILEN EINES EINGANGSSIGNALS AN MEHRERE TUNER*
- *APPARATUS AND METHOD FOR DISTRIBUTING AN INPUT SIGNAL TO MULTIPLE TUNERS*
- *APPAREIL ET PROCEDE DE DISTRIBUTION D'UN SIGNAL D'ENTREE A PLUSIEURS SYNTONISEURS*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) PUGEL, Michael, Anthony, Noblesville, Indiana 46060, US
- (74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04H 1/00 → (51) **H04N 7/167**

H04H 7/00 → (51) **H04S 3/00**

H04H 9/00 → (51) **H04B 1/10**

H04J 1/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04J 1/16** (11) **1 880 493 A2***
H04J 3/14 **H04L 12/26**

(25) En (26) En
(21) 06718859.9 (22) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/001851 18.01.2006

(87) WO 2006/078788 2006/30 27.07.2006

(88) 13.12.2007

(30) 18.01.2005 US 644769 P

(54) • FERN-ZEUGENPRÜFSYSTEM
• REMOTE WITNESS TESTING SYSTEM
• SYSTEME D'ESSAI EN PRESENCE D'UN
INSPECTEUR A DISTANCE

(71) TIEGS, Paul E., P.O. Box 743, Beaverton OH
97075, US

(72) TIEGS, Paul E., Beaverton OH 97075, US

(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff
Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541
München, DE

H04J 1/16 → (51) **H04B 7/212**

(51) **H04J 3/06** (11) **1 880 494 A1***
H04L 7/033

(25) En (26) En
(21) 05748738.1 (22) 11.05.2005

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

(86) SE 2005/000686 11.05.2005

(87) WO 2006/121378 2006/46 16.11.2006

(54) • SYNCHRONISIERUNG VON VODSL FÜR
NUR MIT ETHERNET VERBUNDENES
DSLAM

• SYNCHRONIZATION OF VODSL FOR
DSLAM CONNECTED ONLY TO ETHERNET

• SYNCHRONISATION DE VODSL POUR
DSLAM CONNECTE SEULEMENT A
ETHERNET

(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ),
16483 Stockholm, SE

(72) ANDRÉ, Tore, S-125 51 Älvsjö, SE

LINDBLAD, Anders, S-123 32 Farsta, SE

JOHANSSON, Kenneth, S-171 59 Solna, SE

(74) Sjöberg, Mats Hakan, Ericsson AB Patent
Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö,
SE

H04J 3/14 → (51) **H04J 1/16**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 880 495 A1***
H04Q 7/00 **H04B 7/02**

H04L 5/12 **H04L 23/02**

H04L 1/02 **H04L 27/36**

H04B 7/216 **H04B 7/208**

H04J 13/00 **H04J 1/00**

(25) En (26) En

(21) 06751452.1 (22) 26.04.2006

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

(86) US 2006/015753 26.04.2006

(87) WO 2006/118892 2006/45 09.11.2006

(80) 03.05.2005 US 677228 P

12.04.2006 US 279401

(54) • MODULATION/KODIERUNG DER KANAL-
QUALITÄT UND LEISTUNG

• CHANNEL QUALITY AND PERFORMING
MODULATION/CODING

• DETERMINATION DE LA QUALITE D'UN
CANAL ET EXECUTION DE MODULATION/
CODAGE

(71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road,
Schaumburg, IL 60196, US

(72) BAUM, Kevin, Rolling Meadows, IL 60008,
US

BLANKENSHIP, Yufei, W., Streamwood, IL
60107, US

CLASSON, Brian, K., Palatine, IL 60067, US

SARTORI, Philippe, J., Algonquin, IL 60102,
US

(74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co.
Town Hall Exchange The Town Hall Buildings
Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04J 11/00** (11) **1 880 496 A2***

(25) En (26) En

(21) 06784404.3 (22) 12.05.2006

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

(86) US 2006/018357 12.05.2006

(87) WO 2006/135518 2006/51 21.12.2006

(88) 29.03.2007

(30) 13.05.2005 US 681187 P

21.06.2005 US 158585

(54) • STRAHLENFORMUNG MIT NIEDRIGER
KOMPLEXITÄT FÜR MEHRERE ANTEN-
NENSYSTEME

• LOW COMPLEXITY BEAMFORMING FOR
MULTIPLE ANTENNA SYSTEMS

• MISE EN FORME DE FAISCEAU A FAIBLE
COMPLEXITE POUR SYSTEMES A
ANTENNES MULTIPLES

(71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 More-
house Drive, San Diego, California 92121,
US

(72) Ji, Tingfang, San Diego, California 92127,
US

NAGUIB, Ayman Fawzy, Cupertino, California
95014, US

SUTIVONG, Arak, Bangkok, 10120, TH

GORE, Dhananjay Ashok, San Diego, Cali-
fornia 92122, US

GOROKHOV, Alexei, San Diego, California
92130, US

SAMPATH, Hemanth, San Diego, California
92130, US

DONG, Min, San Diego, California 92126, US

(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5
Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04J 13/00 → (51) **H04J 11/00**

H04J 13/02 → (51) **H04B 1/76**

H04K 1/00 → (51) **G05B 19/00**

H04K 1/00 → (51) **G06K 9/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 880 497 A1***
H04L 1/18

(25) De (26) De

(21) 06754840.4 (22) 25.04.2006

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

(86) EP 2006/061816 25.04.2006

(87) WO 2006/117313 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 EP 05009853

(54) • VERFAHREN ZUR CODIERUNG VON
DATENBLÖCKEN

• METHOD FOR ENCODING DATA BLOCKS

• PROCEDE DE CODAGE DE BLOCS DE
DONNEES

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) TRIFONOV, Peter, St. Petersburg, 195256,
RU

COSTA, Elena, 81739 München, DE

SCHULZ, Egon, 80993 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 880 498 A1***

(25) En (26) En

(21) 06770297.7 (22) 12.05.2006

(84) CH DE LI

(86) US 2006/018515 12.05.2006

(87) WO 2006/124650 2006/47 23.11.2006

(30) 13.05.2005 US 680643 P

(54) • FELDBUSPROZESS-KOMMUNIKATIONEN
MIT FEHLERKORREKTUR

• FIELDBUS PROCESS COMMUNICATIONS
USING ERROR CORRECTION

• COMMUNICATIONS DU PROCEDE FIELD-
BUS AU MOYEN DE LA CORRECTION
D'ERREUR

(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc., 12301
Research Blvd. Research Park Plaza Bldg.
111, Austin, Texas 78759, US

(72) ZIELINSKI, Stephen, A., Savage, MN 55378,
US

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

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/06**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 1/00 → (51) **H04L 7/033**

H04L 1/02 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 1/06** (11) **1 880 499 A1***
H04L 27/26 **H04L 1/00**

(25) En (26) En

(21) 06728119.6 (22) 03.05.2006

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

(86) IB 2006/051399 03.05.2006

(87) WO 2006/117764 2006/45 09.11.2006

(30) 04.05.2005 US 678556 P

05.10.2005 US 724134 P

(54) • INDIVIDUELLE VERSCHACHTELUNG VON
DATENSTRÖMEN FÜR DIE MIMO-ÜBER-
TRAGUNG

• INDIVIDUAL INTERLEAVING OF DATA
STREAMS FOR MIMO TRANSMISSION

• ENTRELACEMENT INDIVIDUEL DE FLOTS
DE DONNEES POUR TRANSMISSION
MIMO

(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) GHOSH, Monisha, San Jose, California
95131, US

LI, Pen, San Jose, California 95131, US

(74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria
GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102
Vienna, AT

H04L 1/08 → (51) **H04L 1/16**

(51) **H04L 1/16** (11) **1 880 500 A1***
H04L 1/08

(25) En (26) En

(21) 06744637.7 (22) 03.05.2006

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

(86) IB 2006/001131 03.05.2006

(87) WO 2006/120524 2006/46 16.11.2006

(30) 06.05.2005 US 678436 P

- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUR BEREITSTELLUNG EINES MEHRTRÄGER-BESTÄTIGUNGSKANALS*
- *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PROVIDING MULTI-CARRIER-ACKNOWLEDGMENT CHANNEL*
- *PROCEDE, APPAREIL ET PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT D'OBTENIR UN CANAL D'ACCUSE DE RECEPTION MULTIPORTEUSE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) GU, Jian, Huangqi Nanhai Guangdong 528248, CN
- ZHU, Yuan-Joshua 905, 14, Hui Shi Zin Yuan, Beijing 100075, CN
- (74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Kaivokatu 10 A, 00100 Helsinki, FI

H04L 1/16 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 880 501 A1***
H04L 1/00 **H04L 27/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05747534.5 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005264 13.05.2005
- (87) WO 2006/119794 2006/46 16.11.2006
- (54) • *BITZUVERLÄSSIGKEITSAUSGLEICH DURCH MODULATIONSUMSCHALTUNG FÜR HARQ*
- *BIT RELIABILITY EQUALIZATION BY MODULATION SWITCHING FOR HARQ*
- *EGALISATION DE FIABILITE BINAIRE PAR COMMUTATION DE LA MODULATION POUR HARQ*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) WENGERTER, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
- GOLITSCHKE EDLER VON ELBWART, Alexander, 64285 Darmstadt, DE
- YOSHII, Isamu, 60598 Frankfurt, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/00**

H04L 5/02 → (51) **H04L 5/16**

H04L 5/12 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 5/16** (11) **1 880 502 A1***
H04L 27/26 **H04L 5/02**
H04M 11/06
- (25) De (26) De
- (21) 06776033.0 (22) 15.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004552 15.05.2006
- (87) WO 2006/133781 2006/51 21.12.2006
- (30) 13.05.2005 EP 05010455
- (54) • *XDSL-ÜBERTRAGUNGSSTRECKE*
- *XDSL-TRANSMISSION PATH*
- *VOIE DE TRANSMISSION XDSL*
- (71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
- (72) FREUDENMANN, Robert, CH-8854 Siebnen, CH
- (74) Kley, Hansjörg, et al, Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 5/20** (11) **1 880 503 A1***
H04B 3/02
- (25) En (26) En
- (21) 06710503.1 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/000482 28.02.2006
- (87) WO 2006/120510 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 678977 P
- 04.11.2005 US 267623
- (54) • *PHANTOM-NUTZUNG IN DSL-SYSTEMEN*
- *PHANTOM USE IN DSL SYSTEMS*
- *UTILISATION DES FANTOMES DANS LES SYSTEMES DSL*
- (71) Adaptive Signal and Spectrum Alignment, Inc., 203 Redwood Shores Parkway, Suite 250, Redwood City, CA 94065-1198, US
- (72) RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US
- LEE, Bin, Mountain View, CA 94027, US
- CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US
- GINIS, Georgios, San Francisco, CA 94107, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

H04L 7/00 → (51) **H04B 1/76**

- (51) **H04L 7/033** (11) **1 880 504 A2***
H04L 1/00 **H03L 7/081**
- (25) En (26) En
- (21) 06728041.2 (22) 25.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2006/051287 25.04.2006
- (87) WO 2006/117721 2006/45 09.11.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 02.05.2005 EP 05103629
- 01.09.2005 EP 05108019
- (54) • *EMPFÄNGER MIT ADAPTIVER STROBE-OFFSET-EINSTELLUNG*
- *RECEIVER WITH ADAPTIVE STROBE OFFSET ADJUSTMENT*
- *RECEPTEUR EQUIPE D'UN MOYEN DE COMPENSATION ADAPTATIVE DU DECALAGE A EFFET STROBOSCOPIQUE*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Lübeckertordamm 5, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FUHRMANN, Peter, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- UNGERMANN, Jörn, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- ZINKE, Manfred, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- MAY, Klaus, Peter, Weissshausstr. 2, 52066 Aachen, DE
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

H04L 7/033 → (51) **H04J 3/06**

H04L 9/00 → (51) **G06K 9/00**

H04L 9/00 → (51) **G07F 7/10**

H04L 9/00 → (51) **G08B 23/00**

- (51) **H04L 9/08** (11) **1 880 505 A2***
H04N 7/167
- (25) En (26) En

- (21) 06727549.5 (22) 13.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001047 13.04.2006
- (87) WO 2006/120516 2006/46 16.11.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 12.05.2005 US 127780
- (54) • *FEINKÖRNIGE RECHTEVERWALTUNG FÜR STREAMING-INHALT*
- *FINE GRAIN RIGHTS MANAGEMENT OF STREAMING CONTENT*
- *GESTION DE DROITS DE CONTENU MULTIMEDIA EN LIGNE A GRAINS FINS*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LAHTINEN, Pekka, LImani, FIN-00210 Helsinki, FI
- ALVE, Jukka, Antero, FIN-01200 Vantaa, FI
- (74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 9/08 (11) **1 880 506 A1***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 06744659.1 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2006/001176 08.05.2006
- (87) WO 2006/120535 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 US 679364 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEN VERSCHLÜSSELUNG UND ENTSCHLÜSSELUNG VON DRM-RECHTEOBJEKTEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENT ENCRYPTION AND DECRYPTION OF DRM RIGHTS OBJECTS*
- *SYSTEME EST PROCEDE PERMETTANT LE CHIFFREMENT ET LE DECHIFFREMENT EFFICACES D'OBJETS DE DROITS DRM*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TARKKALA, Lauri, FI-02660 Espoo, FI
- ASOKAN, Nadarajah, FIN-02320 Espoo, FI
- Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 9/30 (11) **1 880 507 A1***
(25) En (26) En

- (21) 06757621.5 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001661 03.05.2006
- (87) WO 2006/121252 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 KR 20050038493
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR EFFIZIENTEN VERSCHLÜSSELUNG/ENTSCHLÜSSELUNG DIGITALER INHALTE GEMÄSS RUNDFUNKVERSCHLÜSSELUNGSSCHEMA*
- *METHOD AND APPARATUS FOR EFFICIENTLY ENCRYPTING/DECRYPTING DIGITAL CONTENT ACCORDING TO BROADCAST ENCRYPTION SCHEME*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE CHIFFREMENT/DECHIFFREMENT EFFICACES DE CONTENU NUMERIQUE EN FONCTION D'UN SCHEMA DE CHIFFREMENT DE DIFFUSION*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Bong-Seon 903-411 Jugong 9-danji Apt., Gyeonggi-do 463-724, KR
- KIM, Myung-Sun 105-104 Daewoo Apt., Gyeonggi-do 437-769, KR

HAN, Sung-Hyu 102-1006 Family 1-danji Apt., Seoul 138-767, KR
YOON, Young-Sun 511-704 Sangrok Apt., Gyeonggi-do 441-742, KR
LEE, Sun-Nam 1254-7 Maetan-dong, Gyeonggi-do 443-848, KR
LEE, Jae-Heung, Gyeonggi-do 443-848, KR
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04L 9/32 → (51) **G06F 17/30**

H04L 9/32 → (51) **G07C 5/08**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 880 508 A1***
H04L 12/24
(25) En (26) En
(21) 06739350.4 (22) 22.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2006/010523 22.03.2006
(87) WO 2006/102487 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 US 88576
(54) • **NETZWERK, SYSTEM UND ANWENDUNGSÜBERWACHUNG**
• **NETWORK, SYSTEM, AND APPLICATION MONITORING**
• **SURVEILLANCE DE RESEAUX, DE SYSTEMES ET D'APPLICATIONS**
(71) Jumpnode Systems LLC, 800 Washington Avenue N, Suite 309, Minneapolis MN 55401, US
(72) KHAN, Irfan, Z., Minneapolis, Minnesota 55432, US
COOPET, Mitchell, Y., Inver Grove Heights, Minnesota 55076, US
DORNQUAST, Matthew, D., Minneapolis, Minnesota 55416, US
BAKER, Richard, C., Mahtomedi, Minnesota 55115, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

H04L 12/26 → (51) **G11C 29/00**

H04L 12/26 → (51) **H04J 1/16**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 880 509 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760709.5 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016049 09.05.2005
(87) WO 2006/121432 2006/46 16.11.2006
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMÖGLICHUNG MEHRERER EMPFÄNGER**
• **METHOD AND APPARATUS TO ENABLE MULTIPLE RECEIVERS**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR VALIDER DES RECEPTEURS MULTIPLES**
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Mailstop SCA-202, Santa Clara, CA 95052-8119, US
(72) LEVY, Shmuel, 36022, IL
TRAININ, Solomon, B., Haifa 32240, IL
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 880 510 A2***
H04L 29/06 **H04N 5/00**

H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 06743505.7 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000136 27.04.2006
(87) WO 2006/117428 2006/45 09.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 02.05.2005 FI 20050469
(54) • **VERFAHREN ZUM BESTELLEN UND HERUNTERLADEN VON INHALTS DATEN DURCH EIN MOBILGERÄT**
• **A METHOD FOR ORDERING AND DOWN-LOADING CONTENT DATA BY A MOBILE DEVICE**
• **PROCEDE DE COMMANDE ET DE TELECHARGEMENT DE DONNEES DE CONTENU AU MOYEN D'UN DISPOSITIF MOBILE**
(71) Mytronics oy, Electroniikkatie 3, FI-90570 Oulu, FI
(72) HOLMA, Petteri, FI-90550 Oulu, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, Seppo Laine Oy Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/28** (11) **1 880 511 A2***
H04Q 7/32

(25) En (26) En
(21) 06744695.5 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/001247 27.04.2006
(87) WO 2006/120556 2006/46 16.11.2006
(88) 25.10.2007
(30) 10.05.2005 US 125273
(54) • **INHALTSVERTEILUNGS- UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR VERBESSERTEN DIENSTVERTEILUNG IN EINER KURZBE- REICHS-FUNKUMGEBUNG**
• **CONTENT DISTRIBUTION & COMMUNICATION SYSTEM FOR ENHANCING SERVICE DISTRIBUTION IN SHORT RANGE RADIO ENVIRONMENT**
• **SYSTEME DE COMMUNICATION ET DE DISTRIBUTION DE CONTENU PERMETTANT D'AMELIORER LA DISTRIBUTION DE SERVICE DANS UN ENVIRONNEMENT RADIO DE FAIBLE PORTEE**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MARKKI, Outi, Fln-02660 Espoo, FI
EKBERG, Jan-Erik, FIN-00320 Helsinki, FI
KOKKINENH, Heikki, FIN-00180 Helsinki, FI
KUOPPALA, Miika, FIN-02620 Espoo, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 880 512 A1***

(25) En (26) En
(21) 06757675.1 (22) 09.05.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) KR 2006/001735 09.05.2006
(87) WO 2006/121282 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679226 P
17.04.2006 KR 20060034556
(54) • **OPTIMALES PFADROUTINGVERFAHREN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
• **OPTIMAL PATH ROUTING METHOD IN WIRELESS NETWORK**
• **PROCEDE DE ROUTAGE PAR CHEMIN OPTIMAL DANS UN RESEAU SANS FIL**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
The Research Foundation of the City University of New York, 30 W. Broadway, New York, New York 10007, US

(72) LIU, Yong Department Of Electronics Engineering, The City Univ. New York New York, NY, US
LEE, Myung-jong Department Of Electronics, Foundation Of Univ. Of NY New York NY, US
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 880 513 A1***

(25) En (26) En
(21) 06768479.5 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB NL
(86) KR 2006/001756 11.05.2006
(87) WO 2006/121292 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 US 679680 P
19.07.2005 KR 20050065331
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONSISTENTEN BEWAHRUNG VON INFORMATIONEN IN LEITWEGTABELLEN IN EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR KEEPING INFORMATION IN ROUTING TABLES CONSISTENT THROUGHOUT A WIRELESS NETWORK**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE MAINTENIR LA COHERENCE D'INFORMATIONS DANS DES TABLES D'ACHEMINEMENT SUR L'ENSEMBLE D'UN RESEAU SANS FIL**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) CHO, Song-Yean, Dongjak-gu Seoul 156-011, KR
KIM, Min-Soo, Seoul 401-415, KR
KONG, Ji-Young, 302, 384-5 Seogyo-dong Mapo-gu, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04L 12/28 → (51) **H04B 1/69**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 880 514 A1***
(25) En (26) En
(21) 06722919.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2006/000227 28.04.2006
(87) WO 2006/117000 2006/45 09.11.2006
(30) 30.04.2005 DK 200500636
(54) • **NETZWERKBANDBREITENVERTEILER, DER BANDBREITENBEGRENZER AUF DER BASIS GEMESSENER ODER GESCHÄTZTER DURCHLASSBANDBREITE JUSTIERT**
• **NETWORK BANDWIDTH DISTRIBUTOR WHICH ADJUSTS BANDWIDTH LIMITERS BASED ON MEASURED OR ESTIMATED PASSING BANDWIDTH**
• **DISTRIBUTEUR DE LARGEUR DE BANDE RESEAU AJUSTANT DES LIMITEURS DE LARGEUR DE BANDE EN FONCTION D'UNE LARGEUR DE BANDE PASSANTE MESUREE OU ESTIMEE**
(71) Smartshare Systems ApS, Marielundvej 46 B, 2730 Herlev, DK
(72) BRØRUP, Morten, DK-2730 Herlev, DK
ROSTOCK LAURSEN, Per, DK-2730 Herlev, DK
LOHSE, Allan, DK-2740 Skovlunde, DK
LOHSE, Martin, DK-2300 Copenhagen S, DK
THERKELSEN, Troels, DK-2700 Brønshøj, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 515 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727089.2 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/001740 12.05.2006
(87) WO 2006/120458 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05252976
(54) • *FLUSSSTEUERUNG IN EINEM SWITCH
EINES KOMMUNIKATIONSNETZES*
• *FLOW CONTROL IN A SWITCH OF A
COMMUNICATION NETWORK*
• *COMMANDE DE FLUX DANS UN COM-
MUTATEUR D'UN RESEAU DE COMMU-
NICATION*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, Lon-
don, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) WILLIAMS, Philip, Mark, Suffolk IP4 2RE,
GB
(74) Cardus, Alan Peter, British Telecommunica-
tions plc Intellectual Property Department
PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street
London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 516 A1***
H04Q 3/00
(25) En (26) En
(21) 06727093.4 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/001745 12.05.2006
(87) WO 2006/120462 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05252963
(54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION*
(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public
limited company, 81 Newgate Street, Lon-
don, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) WILLIAMS, Philip Mark, Ipswich Suffolk IP4
2RE, GB
(74) Cardus, Alan Peter, British Telecommunica-
tions plc Intellectual Property Department
PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street
London EC1A 7AJ, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 517 A1***
H04L 12/28 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 06727581.8 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/001169 28.04.2006
(87) WO 2006/120531 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 FI 20050493
(54) • *ÜBERWACHUNG DER VERBINDUNGS-
QUALITÄT*
• *MONITORING CONNECTION QUALITY*
• *SURVEILLANCE DE LA QUALITE D'UNE
CONNEXION*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) KALLIO, Juha, FIN-00870 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 518 A1***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 06727594.1 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/001236 03.05.2006

- (87) WO 2006/120553 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 GB 0509429
10.05.2005 GB 0509530
(54) • *ENDGERÄT, NOTZENTRALE, NETZWERK,
NETZWERKELEMENT, SYSTEM UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NOT-
SITZUNG UNTER VERWENDUNG EINER
ENDGERÄTEIDENTITÄT*
• *A TERMINAL, AN EMERGENCY CENTRE, A
NETWORK; A NETWORK ELEMENT, A
SYSTEM AND A METHOD FOR ESTAB-
LISHING AN EMERGENCY SESSION
USING A TERMINAL IDENTITY*
• *TERMINAL, CENTRE D'URGENCE,
RESEAU, ELEMENT DE RESEAU, SYS-
TEME ET PROCEDE PERMETTANT D'ETA-
BLIR UNE SESSION D'URGENCE AU
MOYEN D'UNE IDENTITE DE TERMINAL*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) UUSIKARTANO, Joanna, FIN-02760 Espoo,
FI
KÄLL, Jan, FIN-02730 Espoo, FI
KUORELAHTI, Seppo, FIN-00390 Helsinki, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London
WC1N 2BF, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 06728332.5 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IL 2006/000542 09.05.2006
(87) WO 2006/120675 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 124998
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM EINES
DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERKS
(WLAN) ZUR PRÄSENZDETEKTION UND
ORTSFINDUNG*
• *WIRELESS LOCAL AREA NETWORK
(WLAN) METHOD AND SYSTEM FOR
PRESENCE DETECTION AND LOCATION
FINDING*
• *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A ETRE
UTILISES DANS UN RESEAU LOCAL SANS
FIL A DES FINS DE DETECTION DE
PRESENCE ET DE LOCALISATION*
(71) Aeroscout, Ltd., 10 Oppenheimer Street,
Park Tamar, 76701 Rehovot, IL
(72) ALJADEFF, Daniel, 55550 Kiriati Ono, IL
AMSALEM, Reuven, 74027 Nes-ziona, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 520 A2***
H04Q 7/34 **H04L 1/16**
(25) En (26) En
(21) 06744624.5 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2006/001105 02.05.2006
(87) WO 2006/117645 2006/45 09.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 03.05.2005 US 677426 P
(54) • *ABLAUFPLANUNG VON CLIENT-RÜCK-
MELDUNGEN WÄHREND STREAMING-
SITZUNGEN*
• *SCHEDULING CLIENT FEEDBACK DURING
STREAMING SESSIONS*
• *PROGRAMMATION DE RETROACTION DE
CLIENTS PENDANT DES SESSIONS DE
DIFFUSION EN CONTINU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) VEDANTHAM, Ramakrishna, Irving, Texas
75039, US

- CURCIO, Igor, FIN-33100 Tampere, FI
LEON, David, Irving, TX 75038, US
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, GB-Nottingham, England NG1
5DD, GB
- (51) **H04L 12/56** (11) **1 880 521 A2***
(25) De (26) De
(21) 06754876.8 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/061865 27.04.2006
(87) WO 2006/117319 2006/45 09.11.2006
(88) 11.01.2007
(30) 02.05.2005 EP 05103620
(54) • *ROUTING-VERFAHREN ZU OPTIMIERUNG
DER LINKAUSLASTUNG UND STEIGE-
RUNG DER VERFÜGBARKEIT*
• *ROUTING METHOD FOR OPTIMISING LINK
CAPACITY AND INCREASING AVAILABIL-
ITY*
• *PROCEDE D'ACHEMINEMENT POUR
L'OPTIMISATION DE LA CHARGE DE
LIAISON ET L'AUGMENTATION DE LA
DISPONIBILITE*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) CHARZINSKI, Joachim, 81825 München, DE
REICHERT, Christoph, 10589 Berlin, DE

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 880 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 06721498.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2006/000622 12.05.2006
(87) WO 2006/119573 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 AU 2005100399
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG
ZUR ERMÖGLICHUNG DER DATENKOM-
MUNIKATION*
• *A METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR
FACILITATING DATA COMMUNICATION*
• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE
FACILITATION DE LA COMMUNICATION
DE DONNEES*
(71) Mobile IP Pty Ltd, 21 Reef Point, Esplanade,
Scarborough, QLD 4020, AU
(72) DAHLSTEDT, Mats Johan, Scarborough,
Queensland 4020, AU
REHN, Patrick, Mundingburra, Queensland
4812, AU
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House
The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 880 523 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758928.3 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016819 04.05.2006
(87) WO 2006/124272 2006/47 23.11.2006
(88) 04.10.2007
(30) 12.05.2005 US 128646
(54) • *AUSWAHL EINES NETZWERKS ZUM
ROUTEN VON ECHTZEIT-AUDIOSIGNALEN*
• *SELECTING A NETWORK FOR ROUTING
REAL-TIME AUDIO*
• *SELECTION D'UN RESEAU POUR
L'ACHEMINEMENT DE DONNEES AUDIO
EN TEMPS REEL*

- (71) Yahoo! Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089-0703, US
(72) YARLAGADDA, Madhu, Los Altos, California 94022, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04L 12/66 → (51) **H04Q 7/00**

H04L 23/02 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 27/00** (11) **1 880 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751035.4 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/015170 21.04.2006
(87) WO 2006/116134 2006/44 02.11.2006
(30) 21.04.2006 US 379688
21.04.2005 US 673364 P
10.05.2005 US 679237 P
25.10.2005 US 729983 P
01.11.2005 US 732374 P
10.11.2005 US 735616 P
16.01.2006 US 759394 P
(54) • VERFAHREN UND GERÄT FÜR EINE KOMPRESSIVE BILDGEBUNGSVORRICHTUNG
• METHOD AND APPARATUS FOR COMPRESSIVE IMAGING DEVICE
• PROCEDE ET APPAREIL DESTINES UN DISPOSITIF D'IMAGERIE COMPRESSIF

- (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, Office of Technology Transfer MS705, 6100 Main Street, Houston, TX 77005-1892, US
(72) BARANIUK, Richard, G., Houston, Texas 77005, US
BARON, Dror, Z., Houston, Texas 77005, US
DUARTE, Marco, F., Houston, Texas 77005, US
GOODMAN, Ilan, N., Houston, Texas 77005, US
JOHNSON, Don, H., Houston, Texas 77005, US
KELLEY, Kevin, F., Houston, Texas 77005, US
LANE, Courtney, C., Ventura, California 93001, US
LASKA, Jason, N., Houston, Texas 77005, US
TAKHAR, Dharmpal, Houston, Texas 77005, US
WAKIN, Michael, B., Houston, Texas 77005, US
(74) Hofmann, Harald, et al, Rechtsanwalt 24IP Law Group Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

H04L 27/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/76**

H04L 27/26 → (51) **H04L 1/06**

H04L 27/26 → (51) **H04L 5/16**

H04L 27/36 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 880 525 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749590.5 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052839 17.06.2005
(87) WO 2006/133740 2006/51 21.12.2006

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DAS HOST-IDENTITÄTS-PROTOKOLL
• HOST IDENTITY PROTOCOL METHOD AND APPARATUS
• PROCÉDÉ ET APPAREIL DE PROTOCOLE D'IDENTITÉ D'HÔTE

- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) NIKANDER, Pekka, FI-02420 Jorvas, FI
(74) Brewer, Michael Robert, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 880 526 A2***
H04L 12/22

- (25) En (26) En
(21) 06726921.7 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2006/001537 26.04.2006
(87) WO 2006/114629 2006/44 02.11.2006
(88) 21.12.2006
(30) 26.04.2005 GB 0508454

- (54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES FERNZUGANGS AUF EINRICHTUNGEN
• REMOTE DEVICE ACCESS CONTROL METHOD
• PROCEDE DE CONTROLE DE L'ACCES DE DISPOSITIF A DISTANCE

- (71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS
(72) PUGLIESE, Francesco, I-Cap 00166 Roma, IT
SEAL, Chris, Reading Berkshire RG30 4EU, GB
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 880 527 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06743518.0 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2006/000150 08.05.2006
(87) WO 2006/120288 2006/46 16.11.2006
(88) 04.01.2007
(30) 09.05.2005 FI 20050491

- (54) • VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON ZERTIFIKATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• METHOD FOR DISTRIBUTING CERTIFICATES IN A COMMUNICATION SYSTEM
• PROCEDE PERMETTANT DE DISTRIBUER DES CERTIFICATS DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ERONEN, Pasi, FI-00990 Helsinki, FI
ASOKAN, Nadarajah, FI-02320 Espoo, FI
LAKSHMESHVAR, Shreekanth, FI-02320 Espoo, FI

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

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 880 528 A2***

- (25) En (26) En
(21) 06744727.6 (22) 03.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001307 03.05.2006
(87) WO 2006/136890 2006/52 28.12.2006
(88) 29.03.2007
(30) 10.05.2005 FI 20050494

- (54) • DIENSTBEREITSTELLUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• SERVICE PROVISIONING IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
• PRESTATION DE SERVICES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS

- (71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
(72) HYÖTYLÄINEN, Tahvo, FIN-33500 Tampere, FI
MYLLYMÄKI, Minna, FIN-33200 Tampere, FI
LEINONEN, Anu, H., FIN-33560 Tampere, FI
TAMMI, Kalle, FIN-33270 Tampere, FI
VIRTANEN, Timo, O., FIN-00760 Helsinki, FI
YLIKOSKI, Martti, FI-00400 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/46**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/08**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 880 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 05851937.2 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/042173 21.11.2005
(87) WO 2006/118610 2006/45 09.11.2006
(88) 18.01.2007
(30) 29.04.2005 US 118299
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM PROXY-VERARBEITEN VON DATENZUGRIFFSBEFEHLEN IN EINEM SPEICHERSYSTEMCLUSTER
• SYSTEMS AND METHOD FOR PROXYING DATA ACCESS COMMANDS IN A STORAGE SYSTEM CLUSTER
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE MANDATER DES COMMANDES D'ACCES A DES DONNEES DANS UN REGROUPEMENT DE SYSTEMES DE STOCKAGE

- (71) Network Appliance, Inc., 495 East Java Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) GRIER, James, R., Groton, MA 01450, US
RAJAN, Vijayan, Sunnyvale, CA 94085-1612, US
MENEHINI, John, Billerica, MA 01821, US
LENT, Arthur, F., Cambridge, MA 02139, US
(74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partners Widenmeyerstr. 48, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 880 530 A2***
H04L 29/06

- (25) En (26) En
(21) 06744611.2 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2006/001084 02.05.2006
(87) WO 2006/117639 2006/45 09.11.2006
(88) 25.01.2007
(30) 04.05.2005 US 121539
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINES SIP-EREIGNISRAHMENS ZUM ABLIEFERN VON SYNDIKATIONS-FEEDS

- SYSTEM AND METHOD FOR UTILIZING A SIP EVENTS FRAMEWORK TO DELIVER SYNDICATION FEEDS
 - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'UTILISER UN CADRE D'EVENEMENTS SIP POUR DELIVRER DES FILS DE SYNDICATION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SELI, Jari, FIN-02330 Espoo, FI
LONNFORS, Mikko, FIN-00550 Helsinki, FI
NIEMI, Aki, FIN-00610 Helsinki, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 880 531 A1***
G06F 1/16
- (25) En (26) En
(21) 06743542.0 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2006/050183 10.05.2006
(87) WO 2006/120300 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 FI 20055225
(54) • SCHWENKSTRUKTUR FÜR EIN ELEKTRO-
NISCHES GERÄT
• A HINGE STRUCTURE FOR AN ELECTRO-
NIC DEVICE
• STRUCTURE DE CHARNIÈRE POUR DIS-
POSITIF ÉLECTRONIQUE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) MÄÄTTÄ, Esa, FI-37830 Viiala, FI
HAKUNTI, Jussi, FI-20900 Turku, FI
IVASKEVICIUS, Tomas, FI-00250 Helsinki, FI
(74) Rahkonen, Erkki Juhani, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

H04M 1/23 → (51) **G06F 3/02**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 880 532 A1***
G06F 3/033
- (25) En (26) En
(21) 06724569.6 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/003837 26.04.2006
(87) WO 2006/117105 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 US 120319
(54) • MOBILKOMMUNIKATIONS-ENDGERÄT
MIT HORIZONTALER UND VERTIKALER
ANZEIGE DES MENÜS UND DER SUBME-
NÜSTRUKTUR
• MOBILE COMMUNICATION TERMINAL
WITH HORIZONTAL AND VERTICAL DIS-
PLAY OF THE MENU AND SUBMENU
STRUCTURE
• TERMINAL DE TELECOMMUNICATION
MOBILE COMPORTANT UN AFFICHAGE
HORIZONTAL ET VERTICAL D'UNE
STRUCTURE DE MENU ET DE SOUS-
MENU
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NIRHAMO, Mikko, FIN-90450 Kempele, FI
PAIHONEN, Sami, FIN-90450 Kempele, FI
HAVERI, Heikki, FIN-33500 Tampere, FI
AMINEH, Romel, DK-1664 Copenhagen V, DK
PUSA, Juha, FIN-36200 Kangasala, FI
LEINONEN, Katja, FIN-33540 Tampere, FI
KONKKA, Katja, FIN-33560 Tampere, FI
MÄKI, Nina, FIN-33980 Pirkkala, FI

- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Nordic Patent Service ApS Pilestræde 58, 1112 Copenhagen K, DK

(51) **H04M 1/27** (11) **1 880 533 A1***
H04M 1/2745 **H04M 1/2755**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 05738007.3 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000662 09.05.2005
(87) WO 2006/119533 2006/46 16.11.2006
(54) • DRAHTLOSE EINRICHTUNG MIT EINEM
LESER FÜR MASCHINENLESBARE INDIZIA
UND VERFAHREN ZUR BEWIRKUNG DER
KOMMUNIKATION MIT EINEM ABGE-
SETZTEN SERVER
• WIRELESS DEVICE WITH READER FOR
MACHINE READABLE INDICIA AND
METHOD OF EFFECTING COMMUNICA-
TION WITH A REMOTE SERVER
• DISPOSITIF SANS FIL PRESENTANT UN
LECTEUR POUR UN INDICE LISIBLE PAR
MACHINE ET METHODE D'ETABLISSE-
MENT DE COMMUNICATION AVEC UN
SERVEUR ELOIGNE
- (71) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
(72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
LAPSTUN, Paul, Balmain, NSW 2041, AU
WALMSLEY, Simon, Robert, Balmain, NSW 2041, AU
KING, Tobin, Allen, Balmain, NSW 2041, AU
ATKINSON, David, John, Balmain, NSW 2041, AU
TOW, Gregory, Michael, Balmain, NSW 2041, AU
HOLLINS, Michael, J., Balmain, NSW 2041, AU
HENDERSON, Peter, Charles, Balmain, NSW 2041, AU
PLUNKETT, Richard, Thomas, Balmain, NSW 2041, AU
LAPSTUN, Jacqueline, Anne, Balmain, NSW 2041, AU
(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H04M 1/2745 → (51) **H04M 1/27****H04M 1/2755** → (51) **H04M 1/27****H04M 1/56** → (51) **G06F 3/02****H04M 1/60** → (51) **H04B 13/00**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 880 534 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06754758.8 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/061699 20.04.2006
(87) WO 2006/117294 2006/45 09.11.2006
(30) 04.05.2005 DE 102005021811
(54) • VERFAHREN ZUM VERGEBEN VON KOM-
MUNIKATIONSBERECHTIGUNGEN ZUR
TEILNAHME AN EINEM KOMMUNIKA-
TIONSDIENST WOBEI DIE BERECHTIGUN-
GEN SICH IM ZEITLICHEN VERLAUF EINES
EREIGNISSES ÄNDERN
• METHOD FOR ALLOCATING COMMUNI-
CATION AUTHORISATIONS FOR SUB-
SCRIPTION TO A COMMUNICATION
SERVICE, SAID AUTHORISATIONS CHAN-
GING OVER THE TEMPORAL COURSE OF
AN EVENT

- PROCEDE POUR ATTRIBUER DES AUTO-
RISATIONS DE COMMUNICATION POUR
PARTICIPER A UN SERVICE DE COMMU-
NICATION
- (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) ANDERSEN, Frank-Uwe, 10625 Berlin, DE
HAUPTVOGEL, Andreas, 12103 Berlin, DE
HERZOG, Christian, 13187 Berlin, DE
LÜDE, Thomas, 12169 Berlin, DE
LÜTTGE, Karsten, 10318 Berlin, DE

H04M 3/42 → (51) **H04M 7/00**

- (51) **H04M 3/436** (11) **1 880 535 A1***
- (25) De (26) De
(21) 06708305.5 (22) 16.02.2006
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2006/060011 16.02.2006
(87) WO 2006/103142 2006/40 05.10.2006
(30) 30.03.2005 DE 102005014524
(54) • VERFAHREN ZUR ABWEHR UNER-
WÜNSCHTER TELEFONWERBUNG FÜR
KOMMUNIKATIONSNETZE
• METHOD FOR PROTECTION AGAINST
UNDESIRABLE TELEMARKEETING ADVER-
TISEMENTS FOR COMMUNICATION NET-
WORKS
• PROCEDE DE PROTECTION CONTRE LES
ANNONCES DE TELEMARKEETING INDESI-
RABLES POUR DES RESEAUX DE COM-
MUNICATION
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE
(72) LANKES, Holger, 82178 Puchheim, DE

(51) **H04M 3/56** (11) **1 880 536 A1***
H04N 7/15

- (25) En (26) En
(21) 06733485.4 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/050115 10.05.2006
(87) WO 2006/121405 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 SE 0501094
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR KONFE-
RENZVERBINDUNGEN
• SYSTEM AND METHOD FOR CONFERENCE
CALLS
• SYSTEME ET PROCEDE D'APPELS DE
CONFERENCE
- (71) TeliaSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE
(72) NYCKELGÅRD, Sören, S-448 34 Floda, SE
(74) Bengtsson, Peggy Katrin, Albihs AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **H04M 7/00** (11) **1 880 537 A1***
H04M 3/42 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 06733346.8 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2006/000490 27.04.2006
(87) WO 2006/121382 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 SE 0501067
(54) • COMPUTERTELEFONIE FÜR MOBILTELE-
FONE
• COMPUTER TELEPHONY FOR CELLULAR
PHONES
• TÉLÉPHONIE PAR ORDINATEUR POUR
TÉLÉPHONES CELLULAIRES
- (71) IP Drum Holding S.A., 7, Rue Piere d'Aspelt, 1142 Luxembourg, LU
(72) PETTERSSON, Jerry, S-752 36 Uppsala, SE

(74) Valea AB, P.O. Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

H04M 11/00 → (51) **B41J 3/36**

H04M 11/00 → (51) **G08B 23/00**

H04M 11/06 → (51) **H04L 5/16**

(51) **H04M 15/00** (11) **1 880 538 A1***

(25) En (26) En
(21) 06744697.1 (22) 04.05.2006

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

(86) IB 2006/001254 04.05.2006
(87) WO 2006/120558 2006/46 16.11.2006

(30) 09.05.2005 GB 0509440
15.12.2005 US 300297

- (54) • DIENSTE IN EINEM KOMMUNIKATIONS-SYSTEM
- SERVICES IN A COMMUNICATION SYSTEM
- SERVICES DANS UN SYSTÈME DE COMMUNICATION

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) MARTTI, Jyrki, FIN-02100 Espoo, FI

(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04M 19/04** (11) **1 880 539 A1***

(25) En (26) En
(21) 06744698.9 (22) 12.05.2006

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

(86) IB 2006/001255 12.05.2006
(87) WO 2006/120559 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 US 127706

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG EINER AUTOMATISCHEN ERZEUGUNG VON BENUTZERTHEMA-VIDEOS FÜR RUFTÖNE UND ÜBERTRAGUNG VON KONTEXTINFORMATIONEN
- SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING AUTOMATIC GENERATION OF USER THEME VIDEOS FOR RING TONES AND TRANSMITTAL OF CONTEXT INFORMATION
- SYSTEME ET PROCEDE POUR LA GENERATION AUTOMATIQUE DE VIDEOS THEMATIQUES D'UTILISATEUR POUR DES SONNERIES DE TELEPHONE ET POUR LA TRANSMISSION D'INFORMATIONS CONTEXTUELLES

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) ERONEN, Antti, FIN-33540 Tampere, FI

(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **H04N 1/23** (11) **1 880 540 A2***

(25) En (26) En
(21) 06740516.7 (22) 05.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) US 2006/012560 05.04.2006
(87) WO 2006/124136 2006/47 23.11.2006

(30) 13.05.2005 US 129103

- (54) • SCANNING-SYSTEME UND -VERFAHREN
- SCANNING SYSTEMS AND METHODS
- SYSTEMES ET PROCEDES DE SCANNAGE

(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, 21/2029, Redmond, Washington 98052-6399, US

(72) SINHA, Avijit, Redmond, Washington 98052-6399, US

VAN HOOFF, Hubert, Redmond, Washington 98052-6399, US

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04N 3/15** (11) **1 880 541 A2***

(25) En (26) En
(21) 06770102.9 (22) 09.05.2006

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

(86) US 2006/017808 09.05.2006
(87) WO 2006/124383 2006/47 23.11.2006

(88) 10.05.2007
(30) 11.05.2005 US 126275

- (54) • GEMEINSAM BENUTZTES MEHRWEGE-PIXEL MIT HOHEM FÜLLFAKTOR
- HIGH FILL FACTOR MULTI-WAY SHARED PIXEL
- PIXEL PARTAGE MULTIVOIE A FACTEUR ELEVE DE REMPLISSAGE

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83707-0006, US

(72) MCKEE, Jeffrey, A., Meridian, ID 83642, US

(74) Small, Gary James, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 5/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04N 5/12** (11) **1 880 542 A1***

H04N 5/44 **H04B 7/08**
(25) De (26) De
(21) 06753575.7 (22) 11.05.2006

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

(86) EP 2006/004456 11.05.2006
(87) WO 2006/120000 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 DE 102005021750

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER BILDSTABILITÄT BEI MOBILEM ANALOGEN TV-EMPfang
- METHOD FOR IMPROVING IMAGE STABILITY OF MOBILE ANALOG TV RECEPTION
- PROCEDE AMELIORANT LA STABILITE D'IMAGE POUR RECEPTION TV ANALOGIQUE MOBILE

(71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE

(72) SAUTTER, Wolfgang, 72770 Reutlingen, DE

ADAM, Thomas, 72574 Bad Urach, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-sellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 5/217** (11) **1 880 543 A2***

(25) En (26) En
(21) 06770101.1 (22) 09.05.2006

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

(86) US 2006/017807 09.05.2006
(87) WO 2006/122067 2006/46 16.11.2006

(88) 22.03.2007
(30) 10.05.2005 US 125097

- (54) • EKLIPSENBESEITIGUNG DURCH ÜBERWACHEN DES PIXEL-SIGNALPEGELS
- ECLIPSE ELIMINATION BY MONITORING THE PIXEL SIGNAL LEVEL

• ELIMINATION D'ECLIPSE PAR CONTROLE DE NIVEAU DE SIGNAL DE PIXEL

(71) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706-0006, US

(72) RYSINSKI, Jeffrey, Boise, ID 83716, US
VINAYAGAMOORTHY, Sanjayan, Boise, ID 83706, US

(74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/12**

(51) **H04N 7/00** (11) **1 880 544 A1***

(25) En (26) En
(21) 06716333.7 (22) 13.03.2006

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

(86) KR 2006/000883 13.03.2006
(87) WO 2006/121241 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 KR 20050039231

- (54) • DMB-EMPfänger UND EMPfangSVERFAHREN MIT EINER MENSCHENKÖRPER-ANTENNE
- DMB RECEIVER AND RECEIVING METHOD USING HUMAN BODY ANTENNA
- REcepteur DMB ET PROCEDE DE RECEPTION UTILISANT UNE ANTENNE CONSTITUEE PAR LE CORPS HUMAIN

(71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE, 161, Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR

(72) HWANG, Jung-Hwan, Seo-gu, Daejeon-city 302-809, KR

KANG, Sung-Weon, Yusong-gu, Daejeon-city 305-323, KR

HYOUNG, Chang Hee, Yusong-gu, Daejeon-city 305-770, KR

SUNG, Jin-Bong, Yusong-gu, Daejeon-city 305-350, KR

PARK, Duck-Gun, Seo-gu, Daejeon-city 305-280, KR

KIM, Jin-Kyung, Yusong-gu, Daejeon-city 305-308, KR

(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04N 7/00** (11) **1 880 545 A1***

(25) En (26) En
(21) 06757598.5 (22) 02.05.2006

(84) DE GB NL
(86) KR 2006/001630 02.05.2006

(87) WO 2006/121248 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 679247 P

03.06.2005 KR 20050048005

- (54) • DATENRUNDfunkEMPfänger SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE VON DATENRUNDfunkINHALTEN DES DATENRUNDfunkEMPfängERS
- DATA BROADCAST RECEIVER, AND APPARATUS AND METHOD FOR DISPLAYING DATA BROADCAST CONTENTS IN THE DATA BROADCAST RECEIVER
- REcepteur DE Diffusion DE DONNEES ET APPAREIL ET PROCEDE POUR AFFICHER DES CONTENUS DE DIFFUSION DE DONNEES DANS LE REcepteur DE DIFFUSION DE DONNEES

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR

(72) KIM, Yang-Soo, Seoul 137-902, KR

LEE, Kwang-Kee, Seoul 138-747, KR

PARK, Sung-Jin 543-401 Shinnamushil, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-727, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/14** (11) **1 880 546 A2***
(25) En (26) En
(21) 06751907.4 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/016448 28.04.2006
(87) WO 2006/127211 2006/48 30.11.2006
(30) 24.05.2005 US 135994
(54) • *STRATEGIEN ZUM EINTEILEN VON
BANDBREITE VERBRAUCHENDEN MEDIA-
EREIGNISSEN*
• *STRATEGIES FOR SCHEDULING BAND-
WIDTH-CONSUMING MEDIA EVENTS*
• *STRATEGIES POUR LA REPARTITION
D'ÉVENEMENTS MULTIMEDIA CONSOM-
MATEURS DE BANDE PASSANTE*
(71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft
Way, Redmond, Washington 98052-6399,
US
(72) POTREBIC, Peter J., Redmond, Washington
98052-6399, US
TAYLOR, Thomas H., Redmond, Washington
98052-6399, US
PASUMARTHY, Naga A.K., Redmond,
Washington 98052-6399, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H04N 7/15 → (51) H04M 3/56

(51) **H04N 7/167** (11) **1 880 547 A1***
H04H 1/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 06755176.2 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2006/062265 12.05.2006
(87) WO 2006/122908 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 EP 05291046
(54) • *VERFAHREN ZUM LOKALEN, BEDINGTEN
ZUGRIFF FÜR MOBILE GERÄTE*
• *LOCAL CONDITIONAL ACCESS METHOD
FOR MOBILE EQUIPMENT*
• *MÉTHODE D'ACCÈS CONDITIONNEL
LOCAL POUR ÉQUIPEMENTS MOBILES*
(71) NAGRA FRANCE SAS, 28 Rue du Colonel
Pierre Avia, 75015 Paris, FR
(72) WENDLING, Bertrand, F-78220 Viroflay, FR
LANDIER, Olivier, F-92370 Chaville, FR
(74) Lemman Consulting S.A., Chemin de Précoissy
31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04N 7/167** (11) **1 880 548 A2***
(25) En (26) En
(21) 06784397.9 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB
(86) US 2006/018160 11.05.2006
(87) WO 2006/135516 2006/51 21.12.2006
(88) 22.03.2007
(30) 13.05.2005 US 680697 P

(54) • *SICHERHEIT UND TRANSKODIERSYSTEM
ZUR ÜBERTRAGUNG VON INHALTEN AUF
TRAGBARE VORRICHTUNGEN*
• *SECURITY AND TRANSCODING SYSTEM
FOR TRANSFER OF CONTENT TO PORTA-
BLE DEVICES*
• *SYSTEME DE SECURITE ET DE TRANS-
CODAGE POUR LE TRANSFERT D'UN
CONTENU VERS DES DISPOSITIFS POR-
TATIFS*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo,
92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Princeton, New Jer-
sey 08540, US

LANKFORD, Douglas, Edward, Carmel, Indi-
ana 46033, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, THOMSON
European Patent Operations 46, Quai
Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Bill-
ancourt, FR

H04N 7/167 → (51) H04L 9/08

(51) **H04N 7/173** (11) **1 880 549 A1***
(25) En (26) En
(21) 06759764.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/018574 12.05.2006
(87) WO 2007/120155 2007/43 25.10.2007
(30) 12.05.2005 US 680331 P
12.05.2005 US 680332 P
19.12.2005 US 751579 P
(54) • *FERNSEHEN ÜBER EIN INTERNET-PRO-
TOKOLL*
• *INTERNET PROTOCOL TELEVISION*
• *TÉLÉVISION PAR PROTOCOLE INTERNET*
(71) Kylintv, Inc., 1600 Old Country Road, Plain-
view NY 11803, US
(72) WANG, Yunchuan, Beijing 100080, CN
SHU, Wei, Beijing 100080, CN
HER, Michael, St. James, NY 11780, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skupra-
Weise & Partner GbR Patentanwälte Frie-
drichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 880 550 A2***
(25) En (26) En
(21) 06734554.6 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2006/004382 08.02.2006
(87) WO 2006/115566 2006/44 02.11.2006
(88) 28.06.2007
(30) 21.04.2005 US 111265
(54) • *VERFAHREN ZUR EFFEKTIVEN IMPLÉ-
MENTIERUNG EINES MEHRZIMMER-
FERNSEHSYSTEMS*
• *METHOD FOR EFFECTIVELY IMPLEMENT-
ING A MULTI-ROOM TELEVISION SYSTEM*
• *PROCEDE EFFICACE D'INSTALLATION
D'UN SYSTEME DE TELEVISION DOMO-
TIQUE*
(71) Digital Display Innovation, LLC, 2995
Woodside Road, Suite 400, Woodside, CA
94062, US
(72) MARGULIS, Neal, Woodside, California
94062, US
(74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

(51) **H04N 7/32** (11) **1 880 551 A1***
(25) En (26) En
(21) 06716101.8 (22) 24.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/000651 24.02.2006
(87) WO 2006/091041 2006/35 31.08.2006
(30) 24.02.2005 US 655434 P
22.03.2005 US 663753 P
22.03.2005 US 663735 P
22.03.2005 US 663754 P
10.06.2005 KR 20050049859
(54) • *VERFAHREN ZUM UP- BZW. DOWN-
SAMPLING VON DATEN EINES VIDEO-
BLOCKS*

• *METHOD FOR UP-SAMPLING/DOWN-
SAMPLING DATA OF A VIDEO BLOCK*
• *PROCEDE PERMETTANT DE SURECHAN-
TILLONNER/SOUS-ECHANTILLONNER
DES DONNEES D'UN BLOC VIDEO*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) SHIN, Il-Hong, Dalseo-gu, Daegu-si 704-
130, KR
PARK, Hyun-Wook, Daejun-si 305-755, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04N 7/32** (11) **1 880 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732850.0 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/001339 12.04.2006
(87) WO 2006/109986 2006/42 19.10.2006
(30) 13.04.2005 US 670676 P
22.07.2005 KR 20050066622
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
CODIEREN/DECODIEREN EINES VIDEO-
SIGNALS UNTER VERWENDUNG VON
REFERENZBILDERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ENCOD-
ING/DECODING VIDEO SIGNAL USING
REFERENCE PICTURES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A
CODER / A DECODER UN SIGNAL VIDEO
AU MOYEN D'IMAGES DE REFERENCE*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) JEON, Byeong Moon 306-1005 Hyundai Apt.,
Seoul 143-754, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 151-891, KR
PARK, Ji Ho 53-502 Hyundai Apt., Seoul
135-110, KR
YOON, Doe Hyun 101-801 Dongbu Centre-
ville, Seoul 138-160, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04N 7/32** (11) **1 880 553 A1***
(25) En (26) En
(21) 06732851.8 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2006/001341 12.04.2006
(87) WO 2006/109988 2006/42 19.10.2006
(30) 13.04.2005 US 670676 P
22.07.2005 KR 20050066622
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
DECODIEREN EINES VIDEOSIGNALS
UNTER VERWENDUNG VON REFERENZ-
BILDERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR DECOD-
ING VIDEO SIGNAL USING REFERENCE
PICTURES*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE
DECODER UN SIGNAL VIDEO AU MOYEN
D'IMAGES DE REFERENCE*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) JEON, Byeong Moon, Seoul 143-754, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 151-891, KR
PARK, Ji Ho, Seoul 135-110, KR
YOON, Doe Hyun, Seoul 138-160, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **1 880 554 A1***
(25) De (26) De

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong,
Youngdungpo-gu, Seoul 150-010, KR
(72) JEON, Byeong Moon, Seoul 143-754, KR
PARK, Seung Wook, Seoul 151-891, KR
PARK, Ji Ho, Seoul 135-110, KR
YOON, Doe Hyun, Seoul 138-160, KR
(74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **1 880 554 A1***
(25) De (26) De

- (21) 06742824.3 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2006/004277 08.05.2006
- (87) WO 2006/119943 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 DE 102005022260
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR KOMBINATION VON LICHT UNTERSCHIEDLICHER WELLENLÄNGE*
• *DEVICE FOR COMBINING LIGHT HAVING DIFFERENT WAVELENGTHS*
• *DISPOSITIF POUR LA COMBINAISON DE LUMIERE DE LONGUEUR D'ONDE DIFFERENTE*
- (71) OC Oerlikon Balzers AG, Iramali 18, 9496 Balzers, LI
- (72) ZUEGER, Othmar, FL-9495 Thesen, LI
- (74) Kempkens, Anke, Vorderere Mühlgasse 187, D-86899 Landsberg, DE

-
- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 880 555 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06709772.5 (22) 16.02.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2006/000535 16.02.2006
 - (87) WO 2006/092553 2006/36 08.09.2006
 - (30) 04.03.2005 GB 0504522
 - (54) • *NETZWERKVERBINDUNGSERFASSUNGSBAUGRUPPE*
• *NETWORK CONNECTION SENSING ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE DE DETECTION DE CONNEXION DE RESEAU*
 - (71) Tyco Electronics AMP Espana S.A., Mutaner 249, 5a Planta, 08021 Barcelona, ES
 - (72) GATNAU NAVARRO, Jordi, E-08019 Barcelona, ES
 - CHAMORRO DAVALOS, Francisco, E-41012 Seville, ES
 - PUELL OLLE, Antoni, E-08014 Barcelona, ES
 - (74) Jay, Anthony William, Tyco Electronics UK Limited European Patent Department Faraday Road Dorcan, Swindon, Wiltshire SN3 5HH, GB

-
- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 880 556 A1***
H04Q 7/22
 - (25) En (26) En
 - (21) 06743546.1 (22) 11.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) FI 2006/050187 11.05.2006
 - (87) WO 2006/120303 2006/46 16.11.2006
 - (30) 13.05.2005 FI 20055226
27.07.2005 US 189818
 - (54) • *VERFAHREN UND ELEMENT ZUR DIENSTSTEUERUNG*
• *METHOD AND ELEMENT FOR SERVICE CONTROL*
• *PROCEDE ET ELEMENT PERMETTANT DE COMMANDER DES SERVICES*
 - (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) TUOHINO, Markku, FI-02130 Espoo, FI
 - WESTMAN, Ilkka, FI-00510 Helsinki, FI
 - (74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

H04Q 3/00 → (51) H04L 12/56

-
- (51) **H04Q 3/72** (11) **1 880 557 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06757622.3 (22) 03.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2006/001662 03.05.2006
- (87) WO 2007/001114 2007/01 04.01.2007
- (30) 03.05.2005 KR 20050036922
26.05.2005 KR 20050044591
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON ANRUFERIDENTIFIKATIONSDIENSTEN UND SYSTEM ZUR AKTIVIERUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PROVIDING CALLER IDENTIFICATION SERVICE AND SYSTEM OF ENABLING THE METHOD*
• *PROCEDE DE FOURNITURE D'UN SERVICE D'IDENTIFICATION DE L'APPELANT, ET SYSTEME PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (71) Widerthan Co., Ltd, K1 Reit Building, 463 Chungjeong-ro-3-ga Seodaemun-gu, Seoul 120-709, KR
- (72) KIM, Sok Bom, Seoul 143-832, KR
- HONG, Sung Ryong No. 36-308, Jugong Apt., Songpa-gu, Seoul 138-908, KR
- YUN, Jeong Lim No. 203-401 Sadang 2 cha Lotte, Dongjak-gu, Seoul 156-778, KR
- KIM, Young Hyun, Seoul 15-901, KR
- (74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

-
- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 880 558 A1***
H04Q 7/20
H04B 7/216
 - (25) En (26) En
 - (21) 06752304.3 (22) 05.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2006/017370 05.05.2006
 - (87) WO 2006/121832 2006/46 16.11.2006
 - (30) 05.05.2005 US 678063 P
02.05.2006 US 415793
 - (54) • *CROSS-PAGING ZWISCHEN KOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *CROSS-PAGING BETWEEN COMMUNICATION NETWORKS*
• *RECHERCHE CROISEE ENTRE RESEAUX DE COMMUNICATION*
 - (71) Motorola, Inc., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 - (72) SAYEEDI, Shahab M., JS 210029 Nanjing, CN
 - MARIN, James S., Murphy, Texas 75094, US
 - XU, Xiang, Naperville, Illinois 60540, US
 - (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

-
- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 880 559 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06770269.6 (22) 12.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2006/018410 12.05.2006
 - (87) WO 2006/124577 2006/47 23.11.2006
 - (88) 08.11.2007
 - (30) 12.05.2005 US 680456 P
 - (54) • *VERWENDUNG EINES ZUGANGSPUNKT-NAMENS ZUR AUSWAHL EINES ZUGANGS-GATEWAY-KNOTENS*
• *USING AN ACCESS POINT NAME TO SELECT AN ACCESS GATEWAY NODE*
• *UTILISATION D'UN NOM DE POINT D'ACCÈS POUR SÉLECTIONNER UN NOEUD PASSERELLE D'ACCÈS*

- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) MAXWELL, Stewart, H., Dallas, TX 75243, US
- MIZELL, Jerry, L., Plano, TX 75025, US
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04Q 7/00 → (51) H04J 11/00

-
- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 880 560 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05757212.5 (22) 15.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CN 2005/000857 15.06.2005
 - (87) WO 2006/133598 2006/51 21.12.2006
 - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ZUWEISUNG VON KOMMUNIKATIONSRESSOURCEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR ALLOCATING COMMUNICATION RESOURCES*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR L'ATTRIBUTION DE RESSOURCES DE COMMUNICATIONS*
 - (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 - (72) VAN DE BEEK, Jaap, Atelier Telecom AB, S-16494 Stockholm, SE
 - MAURITZ, Oskar, Atelier Telecom AB, S-16494 Stockholm, SE
 - POPOVIC, Branislav, Atelier Telecom AB, S-16494 Stockholm, SE
 - (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

-
- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 880 561 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06752499.1 (22) 10.05.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2006/018208 10.05.2006
 - (87) WO 2006/122233 2006/46 16.11.2006
 - (88) 01.11.2007
 - (30) 11.05.2005 US 679834 P
28.12.2005 US 319811
 - (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR NEUAUSWAHL EINES ZUGANGSPUNKTS*
• *METHOD AND SYSTEM FOR RESELECTING AN ACCESS POINT*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR REALISER UNE NOUVELLE SELECTION D'UN POINT D'ACCES*
 - (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
 - (72) ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1, CA
 - MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7, CA
 - RUDOLF, Marian, Montreal, Québec H3J 2P3, CA
 - CUFFARO, Angelo, Laval, Québec H7E 5M7, CA
 - (74) Hjalmarsson, Magnus Axel, Awapatent AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04Q 7/20 → (51) H04Q 7/00

-
- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 880 562 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 06769982.7 (22) 03.05.2006

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

(86) US 2006/016986 03.05.2006

(87) WO 2006/124291 2006/47 23.11.2006

(30) 11.05.2005 US 126788

- (54) • *KURZNACHRICHTENDIENSTVERKAPSELUNG VON ERGÄNZENDEN DIENSTANFRAGEN FÜR IMS*
• *SHORT MESSAGE SERVICE ENCAPSULATION OF SUPPLEMENTARY SERVICE REQUESTS FOR IMS*
• *ENCAPSULATION DE DEMANDES DE SERVICE SUPPLEMENTAIRE POUR IMS DANS UN SERVICE D'ENVOI DE MESSAGES COURTS*

(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US

(72) DHILLON, Harry, S., Monmouth Junction, New Jersey 08852, US

GAYDE, Ruth, Schaefer, Naperville, IL 60565, US

SAND, Donna, Michaels, Redmond, Washington 98052, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 3/00**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/28**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 880 563 A2***

(25) En (26) En

(21) 06759119.8 (22) 04.05.2006

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

(86) US 2006/017327 04.05.2006

(87) WO 2006/119477 2006/45 09.11.2006

(88) 12.04.2007

(30) 04.05.2005 US 122380

- (54) • *DATENINTEGRITÄT IN EINEM MESHNETZ*
• *DATA INTEGRITY IN A MESH NETWORK*
• *INTEGRITE DE DONNEES DANS UN RESEAU MAILLE*

(71) Power Measurement Ltd, 2195 Keating Cross Road, Saanichton, British Columbia V8M 2A5, CA

(72) HANCOCK, Martin, A., Victoria, British Columbia V8X 3S8, CA

WYNANS, Arthur, B., Victoria, British Columbia V8X 3S8, CA

MANSEY, Bernard, C., Malahat, B.C. V0R 2L0, CA

MARR, Darrin, G., Victoria, B.C. V8Y 1A2, CA

TEACHMAN, Michael, E., Victoria, British Columbia V8R 4B8, CA

HENNEBERRY, Scott, M., Franklin, TN 37069, US

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

H04Q 7/24 → (51) **G08B 23/00**

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 880 564 A1***
H04Q 7/22

(25) En (26) En

(21) 06753457.8 (22) 22.03.2006

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

(86) EP 2006/004035 22.03.2006

(87) WO 2006/119878 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 US 680797 P

16.05.2005 US 681451 P

(54) • *GETEILTE UMA-CS/PS-ARCHITEKTUR UND SCHNITTSTELLE*

• *UMA CS/PS SPLIT ARCHITECTURE AND INTERFACE*

• *ARCHITECTURE DE DIVISION DE CS/PS D'UN RESEAU UMA ET INTERFACE*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) DESORBAY, Eric, F-44750 Campbon, FR
POUPLIN, Gérard, F-44300 Nantes, FR
LANDAIS, Bruno, F-22560 Pleumeur-Bodou, FR

FERON, Didier, F-44240 la Chapelle sur Erdre, FR

(74) El Manouni, Josiane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/34 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 880 565 A1***

(25) De (26) De

(21) 06742314.5 (22) 08.05.2006

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

MK

(86) DE 2006/000792 08.05.2006

(87) WO 2006/119743 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 DE 102005022925

(54) • *GENERIERUNG EINER RAUMBEZOGENEN VERKEHRSDATENBANK IN EINEM FUNKNETZ*

• *GENERATION OF A SPACE-RELATED TRAFFIC DATABASE IN A RADIO NETWORK*

• *PRODUCTION D'UNE BANQUE DE DONNEES DE TRAFIC DE COMMUNICATIONS RELATIVE AU TERRITOIRE DANS UN RESEAU DE TELEPHONIE MOBILE*

(71) T-Mobile International AG & CO. KG, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE

(72) PFEIFFER, Bernd, 51465 Bergisch Gladbach, DE

(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 880 566 A1***

(25) En (26) En

(21) 06708150.5 (22) 09.02.2006

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

(86) EP 2006/050806 09.02.2006

(87) WO 2006/117251 2006/45 09.11.2006

(30) 03.05.2005 GB 0508799

(54) • *ÜBERMITTELN VON AUFWÄRTSSTRECKEN-SIGNALISIERUNGSINFORMATION*
• *COMMUNICATING UPLINK SIGNALLING INFORMATION*

• *COMMUNICATION D'INFORMATIONS DE SIGNALISATION SENS MONTANT*

(71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US

(72) ANDERSON, Nicholas William, Warmley Bristol BS30 5JL, GB

BEALE, Martin Warwick, Kingsdown Bristol BS2 8HE, GB

LEGG, Peter Jonathon, Wroughton Wiltshire SN4 0RP, GB

(74) Wray, Antony John, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 880 567 A2***
G01S 5/10

(25) En (26) En

(21) 06727074.4 (22) 10.05.2006

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

(86) GB 2006/001722 10.05.2006

(87) WO 2006/120447 2006/46 16.11.2006

(88) 11.01.2007

(30) 10.05.2005 GB 0509498

- (54) • *AUFENTHALTSORTSBESTIMMUNG VON MOBILSTATIONEN IN MOBILEN NETZEN*
• *MOBILE POSITIONING IN MOBILE NETWORKS*
• *LOCALISATION DE MOBILES SUR DES RESEAUX MOBILES*

(71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS

(72) HEPSAYDIR, Erol, Maidenhead, Berkshire SL6 5JP, GB

BINUCCI, Nicola, Maidenhead, Berkshire SL6 6LG, GB

(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 880 568 A2***
H04L 12/56

(25) En (26) En

(21) 06727231.0 (22) 03.01.2006

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

(86) IB 2006/000001 03.01.2006

(87) WO 2006/085167 2006/33 17.08.2006

(88) 21.12.2006

(30) 03.01.2005 US 641189 P

(54) • *VERMEIDUNG EINER ÜBERLASTUNG BEI SHO*

• *AVOIDANCE OF OVERLOAD IN SHO*

• *PREVENTION DE SURCHARGE EN TRANSFERT INTERCELLULAIRE SANS COUPURE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) WIGARD, Jeroen, 9270 Klarup, DK

PIRSKANEN, Juho, FIN-33580 Tampere, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 880 569 A1***

(25) En (26) En

(21) 06733403.7 (22) 09.05.2006

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

(86) SE 2006/000551 09.05.2006

(87) WO 2006/121393 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 SE 0501074

(54) • *SICHERES BACKUP-SYSTEM UND VERFAHREN IN EINEM MOBILTELEKOMMUNIKATIONSNETZ*

• *SECURE BACKUP SYSTEM AND METHOD IN A MOBILE TELECOMMUNICATION NETWORK*

• *PROCEDE ET SYSTEME DE SECOURS SUR DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATION MOBILE*

(71) SmartTrust AB, Box 471 54, 100 74 Stockholm, SE

(72) ALMGREN, Fredrik, S-116 24 Stockholm, SE

LEHTO, Mariette, S-112 46 Stockholm, SE

(74) Söderman, Päivi Karin Lisbeth, Iprbox oy/ Keilaranta 14, 02150 Espoo, FI

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 7/00**

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 880 570 A1***
(25) En (26) En
(21) 06751955.3 (22) 01.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/016540 01.05.2006
(87) WO 2006/121665 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 US 126024
16.09.2005 US 228371
(54) • *OPTISCHES MEHRSPRUNG-KOMMUNI-
KATIONSNETZ*
• *MULTI-HOP OPTICAL COMMUNICATION
NETWORK*
• *RESEAU DE COMMUNICATIONS OPTIQUE
A PLUSIEURS BONDS*
(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain
Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-
0636, US
(72) NUZMAN, Carl, Jeremy, Union, New Jersey
07083, US
WIDJAJA, Indra, Florham Park, NJ 07932,
US
(74) Sarup, David Alexander, Alcatel-Lucent Tel-
ecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone
Innova Business Park Electric Avenue,
Enfield, EN3 7XU, GB

H04R 1/02 → (51) **H04R 5/02**

- (51) **H04R 5/02** (11) **1 880 571 A1***
H04R 1/02
(25) En (26) En
(21) 05764249.8 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021791 22.06.2005
(87) WO 2006/124039 2006/47 23.11.2006
(30) 13.05.2005 US 128456
(54) • *COMPUTERLAUTSPRECHERVORRICHT-
TUNG UND VERFAHREN DAMIT*
• *COMPUTER SPEAKER APPARATUS AND
METHOD USING SAME*
• *APPAREIL DE HAUT-PARLEUR D ORDI-
NATEUR ET PROCEDE UTILISANT CELUI-
CI*
(71) Rosenfield, Joshua S., 3038 E. Drachman
Street, Tucson AZ 85716, US
(72) Rosenfield, Joshua S., Tucson AZ 85716, US
(74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429
Bergisch Gladbach, DE

- (51) **H04R 5/033** (11) **1 880 572 A1***
(25) En (26) En
(21) 06727036.3 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2006/001669 09.05.2006
(87) WO 2006/120416 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 GB 0509468
(54) • *AN BRILLEN ANBRINGBARES AUDIOGE-
RÄT*
• *AUDIO EQUIPMENT ATTACHABLE TO
SPECTACLES*
• *DISPOSITIF AUDIO POUR MONTURE DE
LUNETTES*
(71) Lewis, Marcus, Whitfield Court Glewstone,
Ross-on-Wye, Herefordshire HR9 6AS, GB
(72) Lewis, Marcus, Ross-on-Wye, Herefordshire
HR9 6AS, GB
(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27
Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 880 573 A1***
(25) En (26) En
(21) 06733087.8 (22) 05.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) NL 2006/050110 05.05.2006
(87) WO 2006/121334 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 NL 1029049
27.08.2005 NL 1029823
06.10.2005 NL 1030125
(54) • *CIC-HÖRGERÄT*
• *CIC HEARING AID*
• *APPAREIL AUDITIF CIC*
(71) Vohringer, Cesar Guilherme, Travessa Santa
Rita, 104-2B, P-2765-353 São João do
Estoril, PT
(72) Vohringer, Cesar Guilherme, P-2765-353
São João do Estoril, PT
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 880 574 A2***
(25) En (26) En
(21) 06758467.2 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2006/015087 21.04.2006
(87) WO 2006/118819 2006/45 09.11.2006
(88) 13.12.2007
(30) 03.05.2005 US 121517
(54) • *HÖRSYSTEM MIT VERBESSERTEM
ANSPRECHEN AUF HOHE FREQUENZEN*
• *HEARING SYSTEM HAVING IMPROVED
HIGH FREQUENCY RESPONSE*
• *SYSTEME AUDITIF A REPOSE HAUTE
FREQUENCE AMELIOREE*
(71) Earlens Corporation, 101 Saginaw Drive,
Redwood City, CA 94063, US
(72) PURIA, Sunil, Sunnyvale, California 94086,
US
PERKINS, Rodney, C., Woodside, California
94062, US
(74) Mathys & Squire, 120 Holborn, London
EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04R 25/00** (11) **1 880 575 A1***
(25) En (26) En
(21) 06770076.5 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2006/017691 09.05.2006
(87) WO 2006/122010 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 US 679170 P
(54) • *EMPFÄNGER-MIKROFON-EINHEIT*
• *CONJOINED RECEIVER AND MICRO-
PHONE ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE RECEPTEUR ET MICROPHONE
ASSOCIES*
(71) Knowles Electronics, LLC, 1151 West
Maplewood Drive, Itasca, IL 60143, US
(72) ZEI, John, Barrington, IL 60010, US
KIRCHHOEFER, Dennis, Ray, Plainfield, IL
60544, US
LLAMAS-YOUNG, Evan, Algonquin, IL
60102, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Graf von
Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH
Flügggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04S 3/00** (11) **1 880 576 A1***
H04H 7/00
(25) En (26) En
(21) 06727041.3 (22) 05.05.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) GB 2006/001677 05.05.2006
(87) WO 2006/120419 2006/46 16.11.2006

- (30) 09.05.2005 GB 0509425
(54) • *AUDIOVERARBEITUNG*
• *AUDIO PROCESSING*
• *TRAITEMENT AUDIO*
(71) Sony Computer Entertainment Europe Ltd.,
30 Golden Square, London W1F 9LD, GB
(72) PAGE, Jason Anthony Sony Computer Entert.
Europe Ltd., London W1F 9LD, GB
HUME, Oliver George Sony Computer Entert.
Europe Ltd., London W1F 9LD, GB
KENNEDY, Nicholas Sony Computer Entert.
Europe Ltd., London W1F 9LD, GB
SCARGILL, Paul Sony Computer Entert.
Europe Ltd., London W1F 9LD, GB
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04S 3/00** (11) **1 880 577 A1***
(25) De (26) De
(21) 06754040.1 (22) 01.06.2006
(86) EP 2006/005233 01.06.2006
(87) WO 2006/133812 2006/51 21.12.2006
(30) 16.06.2005 DE 102005027978
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
ERZEUGEN EINES LAUTSPRECHERSIG-
NALS AUFGRUND EINER ZUFÄLLIG AUF-
TRETENDEN AUDIOQUELLE*
• *DEVICE AND METHOD FOR GENERATING
A LOUDSPEAKER SIGNAL BASED ON A
RANDOMLY OCCURRING AUDIO SOURCE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT
DE GENERER UN SIGNAL DE HAUT-
PARLEUR SUR LA BASE D'UNE SOURCE
AUDIO D'APPARITION ALEATOIRE*
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) BECKINGER, Michael, 99084 Erfurt, DE
RODIGAST, René, 07639 Tautenhain, DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H05B 3/00** (11) **1 880 578 A1***
G02B 5/08 **C23C 14/08**
(25) En (26) En
(21) 06755060.8 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2006/062112 08.05.2006
(87) WO 2006/120173 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 EP 05103935
(54) • *REFLEKTOR FÜR EIN INFRAROT-STRAH-
LUNGSELEMENT*
• *A REFLECTOR FOR AN INFRARED
RADIATING ELEMENT*
• *REFLECTEUR POUR ELEMENT RAYON-
NANT INFRAROUGE*
(71) NV Bekaert SA, Bekaertstraat 2, 8550
Zwevegem, BE
(72) GROENEN, Roland, B-9000 Gent, BE
LIEVENS, Hugo, B-9052 Gent, BE

- (51) **H05B 6/76** (11) **1 880 579 A1***
(25) En (26) En
(21) 06750748.3 (22) 18.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) US 2006/014775 18.04.2006
(87) WO 2006/115942 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 FR 0504049
(54) • *MIKROWELLENHERD MIT EINER MASKE
ALS WELLENFALLE*
• *MICROWAVE OVEN WITH A MASK FOR
WAVE TRAP*
• *FOUR A MICRO-ONDES COMPRENANT UN
MASQUE DESTINE A UN FILTRE D'ONDE*

- (71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) BEAUSSE, Gerard, F-94220 Charenton, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23 bis, rue de Turin, F-75008 Paris, FR

(51) **H05B 6/80** (11) **1 880 580 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06750479.5 (22) 18.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/014451 18.04.2006
- (87) WO 2006/115883 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 FR 0504047
- (54) • *MICROWARE-HERD MIT KOCH-LUFT-DURCHGANG*
- *MICROWARE OVEN WITH A COOKING AIR DUCT*
- *FOUR A MICRO-ONDES AVEC UN CONDUIT D' AIR DE CUISSON*

- (71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) BEAUSSE, Gerard, F-94220 Charenton, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H05B 6/80** (11) **1 880 581 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06750747.5 (22) 18.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/014774 18.04.2006
- (87) WO 2006/115941 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 FR 0504046
- (54) • *GROSSER PROFESSIONELLER KÜCHEN-HERD MIT AUF DEN KOCHHOHLRAUM BESCHRÄNKTER MIKROWELLENENERGIE*
- *LARGE KITCHEN PROFESSIONAL OVEN WITH MICROWAVE ENERGY CONFINED WITHIN THE COOKING CAVITY*
- *GRAND FOUR PROFESSIONNEL DE CUISINE DONT L'ENERGIE MICRO-ONDES EST CONFINÉE DANS LA CAVITÉ DE CUISSON*

- (71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) BEAUSSE, Gerard, F-94220 Charenton, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

(51) **H05B 6/80** (11) **1 880 582 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06750831.7 (22) 18.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2006/014883 18.04.2006
- (87) WO 2006/115977 2006/44 02.11.2006
- (30) 22.04.2005 FR 0504048
- (54) • *GROSSER PROFESSIONELLER KÜCHEN-OFEN MIT VERBESSERTER BELEUCHTUNG*
- *LARGE KITCHEN PROFESSIONAL OVEN WITH IMPROVED LIGHTING*
- *LARGE FOUR PROFESSIONNEL POUR CUISINE AVEC ECLAIRAGE AMELIORE*

- (71) Premark FEG L.L.C., 1300 North Market Street, Suite 504, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) BEAUSSE, Gerard, 94220 Charenton, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23 bis, rue de Turin, F-75008 Paris, FR

(51) **H05B 33/08** (11) **1 880 583 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 06732989.6 (22) 07.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2006/000182 07.04.2006

- (87) WO 2006/107199 2006/41 12.10.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 08.04.2005 NL 1028728
- 05.09.2005 NL 1029884
- 13.09.2005 NL 1029943

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM BETRIEB VON GRUPPEN VON HOCHLEISTUNGS-LEDS*
- *METHODS AND APPARATUS FOR OPERATING GROUPS OF HIGH-POWER LEDS*
- *PROCEDES ET APPAREILS D'EXPLOITATION DE GROUPES DE DEL A HAUTE PUISSANCE*

- (71) Wart Hog II Holding B.V., Den Biest 11, 5615 AT Eindhoven, NL

- (72) CREMER, Antonius, Jacobus, Maria, NL-5061 BA Oisterwijk, NL
- SLOT, Machiel, Richmond Hill, ON L4B 1N9, US

- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 37/00** (11) **1 880 584 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06758704.8 (22) 27.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2006/016113 27.04.2006
- (87) WO 2006/118976 2006/45 09.11.2006
- (30) 02.05.2005 US 120230

- (54) • *ELEKTRONISCHES VORSCHALTGERÄT MIT FLYBACK-KATZENOHR-NETZTEIL*
- *ELECTRONIC BALLAST HAVING A FLYBACK CAT-EAR POWER SUPPLY*
- *BALLAST ELECTRONIQUE COMPRENANT UNE ALIMENTATION EN PUISSANCE A TRES HAUTE TENSION DITE EN OREILLE DE CHAT*

- (71) Lutron Electronics Co., Inc., 7200 Suter Road, Coopersburg, Pennsylvania 18036, US

- (72) TAIPALE, MARK, Harleysville, PA 19438, US
- CHITTA, VENKATESH, Center Valley, PA 18034, US

- VESKOVIC, DRAGAN, Allentown, PA 18104, US
- KUMAR, RUSSIKESH, Bethlehem, PA 18015, US

- (74) Schwahn, Hartmut, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstraße 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **1 880 585 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06705226.6 (22) 01.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2006/000272 01.03.2006
- (87) WO 2006/092040 2006/36 08.09.2006
- (30) 03.03.2005 US 658857 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG THERMISCHER BELASTUNGEN IN BELEUCHTUNGSEINRICHTUNGEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING THERMAL STRESS IN LIGHTING DEVICES*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE CONTRAINTE THERMIQUE DANS DES DISPOSITIFS ELECTROLUMINESCENTS*

- (71) Tir Systems Ltd., 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA

- (72) ASHDOWN, Ian, West Vancouver, British Columbia V7S 1W3, CA

- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H05B 41/04** (11) **1 880 586 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05799804.9 (22) 28.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/011588 28.10.2005
- (87) WO 2006/119799 2006/46 16.11.2006

- (30) 11.05.2005 DE 202005007484 U

- (54) • *ZÜNDTRANSFORMATOR UND LEUCHTENSOCKEL FÜR EINE ENTLADUNGSLEUCHE*
- *STARTER TRANSFORMER AND LAMP SOCKET FOR A DISCHARGE LAMP*
- *TRANSFORMATEUR D'ALLUMAGE ET CULOT POUR UNE LAMPE A DECHARGE*

- (71) Vogt Electronic Components, Vogt Electronic Platz 1, 94130 Obernzell, DE

- (72) SCHICHL, Roman, 94036 Passau, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05K 1/02** (11) **1 880 587 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 06742333.5 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR
- (86) DE 2006/000825 12.05.2006

- (87) WO 2006/119756 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 DE 102005022062

- (54) • *LEITERPLATTE*
- *PRINTED CIRCUIT BOARD*
- *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES*

- (71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE

- (72) FRIEDRICH, Ferdinand, 90562 Heroldsberg, DE

- TRAGESER, Hubert, 90409 Nürnberg, DE
- SCHUCH, Bernhard, 91616 Neusitz, DE

- NEHMEIER, Friedrich, 91085 Weisendorf, DE

- (74) Büchner, Jörg, Conti Temic microelectronic GmbH Patente & Lizenzen Sieboldstraße 19, D-90411 Nürnberg, DE

H05K 3/28 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 880 588 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06707911.1 (22) 30.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2006/050535 30.01.2006
- (87) WO 2006/082178 2006/32 10.08.2006

- (30) 28.01.2005 FR 0500878

- (54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT FÜR EIN GERÄT AN BORD EINES LUFTFAHRZEUGES*
- *SUPPORT FOR FIXING A PIECE OF EQUIPMENT ON BOARD AN AIRCRAFT*
- *SUPPORT DE FIXATION POUR UN EQUIPEMENT EMBARQUE DANS UN AERONEF*

- (71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

- (72) GIORGIO, Alain, F-95490 Vaureal, FR
- BAYET, Philippe, F-75015 Paris, FR

- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

H05K 13/00 → (51) **H01F 27/00**

I.1(2)

I.1(2)

• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 153(4)), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
• European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 153(4)), arranged by international patent classification and publication number
• Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 153(4)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 21/08** (11) **1 880 589 A1**
A01B 61/04

(25) De (26) De
(21) 07013170.1 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 DE 102006033118
23.03.2007 DE 102007013939
(54) • *Aufhängungsvorrichtung einer Landmaschine*
• *Overhead suspension device on an agricultural machine*
• *Dispositif de suspension d'une machine agricole*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen-Gaste, DE
(72) Goretzko, Robert, 28201 Bremen, DE
Steen, Rüdiger, 27798 Hude, DE

(51) **A01B 61/04** (11) **1 880 590 A1**

(25) De (26) De
(21) 07013171.9 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 DE 102006033119
(54) • *Vorrichtung einer Landmaschine*
• *Device of an agricultural machine*
• *Dispositif d'une machine agricole*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Goretzko, Robert, 28201 Bremen, DE
Steen, Rüdiger, 27798 Hude, DE

A01B 61/04 → (51) **A01B 21/08**

(51) **A01D 13/00** (11) **1 880 591 A1**

(25) De (26) De
(21) 07014151.0 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006033974
(54) • *Kartoffelerntemaschine*
• *Potato harvester*
• *Machine de récolte de pommes de terre*
(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE
(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE

(74) Weeg, Thomas, et al, Busse & Busse
Postfach 1226, 49002 Osnabrück, DE

(51) **A01D 17/10** (11) **1 880 592 A1**

(25) De (26) De
(21) 07014150.2 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006033949
(54) • *Vorrichtung zum Trennen landwirtschaftlicher Produkte von Beimengungen*
• *Device for separating impurities from agricultural products*
• *Dispositif destiné à séparer des produits agricoles des impuretés*

(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE

(72) Kalverkamp, Klemens, 49401 Damme, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **A01D 25/04** (11) **1 880 593 A1**

(25) De (26) De
(21) 07014152.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006033948
(54) • *Antriebsanordnung eines Rodeaggregates einer Rübenerntemaschine*
• *Drive assembly for the stubbing device of a beet harvester*
• *Dispositif de commande d'un bâti arracheur d'une récolteuse de betteraves*

(71) Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hunteburger Str. 32, 49401 Damme, DE

(72) Kalverkamp, Klemens, D-49401 Damme, DE
(74) Weeg, Thomas, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

A01D 69/08 → (51) **F16D 7/04**

(51) **A01G 3/02** (11) **1 880 594 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100030.1 (22) 02.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 AU 2006903958
(54) • *Handwerkzeugen*
• *Hand Tools*
• *Outils à main*
(71) ITW Australia Pty Ltd., 3 Chester Street, Oakleigh VIC 3166, AU

(72) Pollock, Nathan, St Andrews Beach, Victoria 3941, AU

Collins, James, Beaumaris, Victoria 3193, AU
Rodezno, Lee, Rowville, Victoria 3178, AU
Williams, Peter, Concord, New South Wales 2137, AU

(74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **A01G 9/14** (11) **1 880 595 A1**
A01G 9/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 07108954.4 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 FR 0606478

(54) • *Gewächshaus zum Anbau von Pflanzen unter Plastikfolie*

• *Greenhouse for growing vegetables under plastic*

• *Serre pour la culture de végétaux sous plastique*

(71) FILCLAIR S.A., Route Nationale 96, F-13770 Venelles, FR

(72) Thery, Arnaud, 13510, EYGUILLES, FR

(74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Loménie 232, Avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

A01G 9/24 → (51) **A01G 9/14**

A01G 25/16 → (51) **F16K 11/087**

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 596 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253791.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre Verwendung*

• *Growth substrates, their production and their use*

• *Substrats de croissance, leurs production et leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 597 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253800.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre Verwendung*

• *Growth substrates, their production and their use*

• *Substrats de croissance, leur production et leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 598 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253801.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre Verwendung*

• *Growth substrates, their production and their use*

• *Substrats de croissance, leurs production et leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 599 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253802.0 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre
Verwendung*
• *Growth substrates, their production and
their use*
• *Substrats de croissance, leur production et
leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 600 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253803.8 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre
Verwendung*
• *Growth substrates, their production and
their use*
• *Substrats de croissance, leur production et
leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **A01G 31/00** (11) **1 880 601 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253804.6 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Zuchtsubstrate, ihre Herstellung und ihre
Verwendung*
• *Growth substrates, their production and
their use*
• *Substrats de croissance, leur production et
leur utilisation*

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

(72) The designation of the inventor has not yet
been filed

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A01K 1/015** (11) **1 880 602 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013861.5 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT MI20061430

(54) • *Flüssigkeits-, feuchtigkeit- und schall-
absorbierendes Produkt*
• *Liquid-, moisture- and sound-absorbing
product*
• *Produit absorbant les liquides, l'humidité
et le bruit*

(71) B&B Trucioli S.r.l., Via Calfarda 1, 31020 S.
Polo di Piave (TV), IT

(72) Buora, Bruno, 33070 Caneva (Pordenone), IT
Buora, Francesco, 31020 S. Polo di Piave
(Treviso), IT

(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano &
Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **A01K 7/02** (11) **1 880 603 A1**
A01K 7/04

(25) De (26) De
(21) 07012135.5 (22) 21.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.06.2006 DE 202006009971 U
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Füllstandes
einer Viehtränke sowie Viehtränke*
• *Method for controlling the filling level of a
trough and trough*
• *Procédé de commande de l'état de rem-
plissage d'un abreuvoir tout comme
abreuvoir*

(71) DÜCKER, Hinrich, Appelner Strasse 8, 27432
Volkmarst, DE

(72) DÜCKER, Hinrich, 27432 Volkmarst, DE

(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Han-
sen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

A01K 7/04 → (51) **A01K 7/02**

(51) **A01K 15/00** (11) **1 880 604 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013252.7 (22) 06.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 US 490743
(54) • *Sendesystem für eine Tierhaltungsvorrich-
tung*
• *Animal containment transmitter system*
• *Système de transmetteur pour un dispositif
de confinement d'animaux*

(71) Innotek, Inc., 1000 Fuller Drive, Garrett IN
46738, US

(72) Moore, William P., 46818 Fort Wayne,
Indiana, US

(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönig-
gasse 10, 89073 Ulm, DE

(51) **A01K 27/00** (11) **1 880 605 A1**
A47L 9/04

(25) En (26) En
(21) 07013706.2 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 KR 20060067644
(54) • *Staubsauger mit linearer Translation
durchführendem Rührer*
• *Vacuum cleaner having agitator performing
linear translation*
• *Aspirateur ayant un agitateur effectuant
une translation linéaire*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Chong, Chung-ook, Dalseo-gu Daegu 704-
140, KR

Jeong, Kyeong-seon, Changwon-shi Gyung-
sangnam-do, 621-757, KR

Hyun, Kie-tak, Gimhae-shi Gyung-sangnam-
do 621-831, KR

Cho, Seong-koo, Suyoung-gu Busan, 613-
102, KR

Hwang, Geun-bae, Changwon-shi Gyung-
sangnam-do 641-091, KR

Choi, Kyu-chun, Jung-gu Ulsan, 681-340,
KR

Shin, Jin-hyook, Yeonje-gu Busan, 611-080,
KR

Jang, Jong-kyu, Suncheon-shi Jeonranam-
do, 540-160, KR

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45,
81679 München, DE

(51) **A01K 31/06** (11) **1 880 606 A1**
A01K 31/10

(25) En (26) En
(21) 06253825.1 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vogelkäfig mit einer kleinen Tür in einer Tür
von grosser Dimensionen*
• *Bird cage with small door within large door*
• *Volière avec petite porte dans une porte de
grandes dimensions*

(71) Kaytee Products, Inc., 521 Clay Street,
Chilton, WI 53014, US

(72) Glassford, James M., Plymouth, WI 53073,
US

(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A01K 31/10 → (51) **A01K 31/06**

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A01K 83/00** (11) **1 880 607 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255165.0 (22) 06.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006198058
15.09.2006 JP 2006250647

(54) • *Wurmhaken*

• *Wormhook*

• *Hameçon pour ver de terre*

(71) Gamakatsu Co., Ltd., 417, Gonose-cho,
Nishiwaki-shi, Hyogo, JP

(72) Merritt, Jimmy, North Carolina, US

(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A01K 97/02** (11) **1 880 608 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012667.7 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 GB 0614497

(54) • *Vorrichtung zum Ausbringen von Ködern in
Wasser*
• *Method feeder*
• *Dispositif de dispersion d'un appât dans de
l'eau*

(71) Drennan International Limited, Bocardo
Court, Temple Road, Oxford, OX 2EX, GB

(72) Drennan, Peter John, Oxon OX44 9HG, GB
(74) Blood, Marlon, et al, Fry Heath & Spence LLP
The Gables Massetts Road, Horley, Surrey
RH6 7DQ, GB

A01N 25/00 → (51) **A47C 29/00**

A01N 43/90 → (51) **C07D 471/10**

(51) **A21C 1/00** (11) **1 880 609 A2**
A21D 8/02 **A21C 1/14**
(25) De (26) De
(21) 07450128.9 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 AT 12482006
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Bäckerei-
produkt Teiges*
• *Method for manufacturing dough as a
bakery product*
• *Procédé destiné à la fabrication d'un
produit de boulangerie pâteux*
(71) Ströck Bio-Brot Produktions GmbH, Lexer-
gasse 1, 1220 Wien, AT
(72) Slancar, Martin, 3550 Langenlois, AT
(74) Ellmeyer, Wolfgang, Patentanwalt, Mariahil-
ferstrasse 50, 1070 Wien, AT

A21C 1/14 → (51) **A21C 1/00**

(51) **A21C 9/08** (11) **1 880 610 A2**
A21C 13/00
(25) It (26) En
(21) 07112410.1 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT MI20061423
(54) • *Wendbare Auflageplatte für Brot von
unterschiedlicher Form oder andere
gärende Lebensmittel*
• *An overturning support plate for bread
having different forms or other rising foods*
• *Plateau de support réversible pour pains
ayant des formes différentes ou autres
aliments durant la fermentation*
(71) Ars Pan S.r.l., Via Sempione, 9, 28040
Marano Ticino (NO), IT
(72) Sacco, Matteo, 28100 Novara, IT
(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A21C 13/00 → (51) **A21C 9/08**

A21D 8/02 → (51) **A21C 1/00**

A23B 4/02 → (51) **A23B 4/03**

(51) **A23B 4/03** (11) **1 880 611 A1**
A23B 4/02 **A23L 3/18**
(25) En (26) En
(21) 06022016.7 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 EP 06015274
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Lebens-
mittels*
• *Preparation of a food product*
• *Préparation d'un produit alimentaire*
(71) CFS Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN
Bakel, NL

(72) Bertrand, Claude, 49500 La Ferrière de Flée,
FR
(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff
Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A23C 9/00 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A23C 9/142** (11) **1 880 612 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06117336.5 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Milchbestandteil enthaltend Polarlipide und
deren Verwendung*
• *Dairy ingredient enriched in polar lipids
and use thereof*
• *Ingrédient laitier enrichi en lipides polaires
et applications de celui-ci*
(71) Corman S.A., Route de la Gileppe 4, 4834
Goe, BE
(72) Dalemans, Daniel, 4040, Herstal, BE
(74) pronovem, Office Van Malderen Avenue
Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

(51) **A23C 20/00** (11) **1 880 613 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 06757969.8 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) RU 2006/000267 19.05.2006
(87) WO 2007/136291 2007/48 29.11.2007
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG
EINES KÄSESUBSTRATS*
• *COMPOSITION FOR PRODUCING ARTIFI-
CIAL CHEESE*
• *COMPOSITION PERMETTANT DE PRO-
DUIRE UN SUBSTITUT DE FROMAGE*
(71) Singer, Ilia Eduardowitsch, 1, Place des
Moullins, 98000 Monaco, MC
(72) Singer, Ilia Eduardowitsch, 98000 Monaco,
MC
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde
Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse
58/59, 10179 Berlin, DE

A23D 7/005 → (51) **A23L 1/0522**

(51) **A23F 5/02** (11) **1 880 614 A1**
C12N 1/14 **C12N 15/09**
(25) Ja (26) En
(21) 06729913.1 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/305965 24.03.2006
(87) WO 2006/101195 2006/39 28.09.2006
(30) 24.03.2005 JP 2005086884
(54) • *NEUER MIKROORGANISMUS UND VER-
FAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON FRI-
SCHEN KAFFEEBOHNEN, BEI DEM DIESER
EINGESETZT WIRD*
• *NOVEL MICROORGANISM AND METHOD
OF PROCESSING FRESH COFFEE BEANS
BY USING THE SAME*
• *NOUVEAU MICRO-ORGANISME ET PRO-
CEDE DE TRAITEMENT DE GRAINS DE
CAFE FRAIS L UTILISANT*
(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-
chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203,
JP
(72) YOMO, Hideko, Osaka 5600082, JP
NAKAJIMA, Toshiharu, Osaka 5670801, JP
YONEZAWA, Takeshi, Hyogo 6590014, JP

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

(51) **A23G 1/00** (11) **1 880 615 A2**
A23G 1/46

(25) De (26) De
(21) 07013983.7 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033012
(54) • *Verfahren zur Schokoladenherstellung mit
Aufbereitung von Milchpulver*
• *Method for manufacturing chocolate by
processing milk powder*
• *Procédé destiné à la fabrication de choco-
lats avec une préparation de lait en poudre*
(71) Hochschule Neubrandenburg, Brodaer Str. 2,
17033 Neubrandenburg, DE
(84) DE
(71) LIPP Mischtechnik GmbH, Boveristrasse 40 -
42, 68309 Mannheim, DE
(72) Bolenz, Siegfried, Prof.Dr., 17217 Kukow, DE
Lipp, Eberhard, Dipl.-Ing., 67122 Altrip, DE
Kuschke, Elisa, Dipl.-Ing., 01309 Dresden,
DE
(74) Petersen, Frank, et al, Lemcke, Brommer &
Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16,
76133 Karlsruhe, DE

A23G 1/46 → (51) **A23G 1/00**

A23L 1/035 → (51) **A23L 1/0522**

(51) **A23L 1/0522** (11) **1 880 616 A1**
A23L 1/035 **A23L 1/221**
A23L 1/226 **A23D 7/005**
(25) En (26) En
(21) 06117370.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Amylase-induzierte sensorische Wirkung
von Emulsionen mit geringem Fettgehalt
enthaltender hydrophober Stärke als
Emulgator*
• *Amylase-induced sensory effect of low fat
emulsions comprising hydrophobized
starch as emulsifier*
• *Effet organoleptique induit par des émul-
sions allégées en matière grasse contenant
l'amidon hydrophobe comme émulsion-
nant*
(71) Stichting Top Institute Food and Nutrition,
Nieuwe Kanaal 9a, 6709 PA Wageningen, NL
(72) Van Aken, George Alexander, 6711 BE Ede,
NL
Zoet, Franklin Delano, 6987 CM Giesbeek, NL
Minor, Marcel, 6704 AA Wageningen, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch
Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den
Haag, NL

(51) **A23L 1/212** (11) **1 880 617 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252861.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 US 491003
(54) • *Essbares Obstprodukt*
• *Edible fruit product with undulating body
or at least partially crenate cross-section*
• *Produit de fruit comestible*

- (71) Sun-Rype Products Ltd., 1165 Ethel Street, Kelowna BC V1Y 2W4, CA
 (72) Madsen, John Alan, Kelowna, BC V1P 1E7, CA
 Moore, Darryl Allan, Kelowna, BC V1X 3A2, CA
 Nicholson, Cherry Elizabeth, Kelowna, BC V1W 4L3, CA
 Pozzo, Michael Murray, Kelowna, BC V1V 1N5, CA
 (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

A23L 1/221 → (51) **A23L 1/0522**

A23L 1/226 → (51) **A23L 1/0522**

A23L 1/30 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **A23L 2/52** (11) **1 880 618 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05748613.6 (22) 13.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/010817 13.06.2005
 (87) WO 2006/120761 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 PCT/JP2005/008749
 (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES SAUERSTOFFHALTIGEN REDUZIERENDEN WÄSSRIGEN GETRÄNKES
 • METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING OXYGEN-CONTAINING REDUCING AQUEOUS BEVERAGE
 • PROCÉDE ET APPAREIL POUR PRODUIRE UNE BOISSON AQUEUSE REDUCTRICE CONTENANT DE L'OXYGENE
 (71) Murota, Wataru, 37, Asada-otsu, Tsubatamachi, Kahoku-gun, Ishikawa 929-0324, JP
 (72) Murota, Wataru, Kahoku-gun, Ishikawa 929-0324, JP
 (74) Chapple, Colin Richard, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

A23L 3/18 → (51) **A23B 4/03**

- (51) **A23N 12/02** (11) **1 880 619 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 06425507.8 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • Vorrichtung zum Reinung von Obst und Gemüse
 • System for washing fruit and vegetable products
 • Système pour laver les fruits et légumes
 (71) Unitec S.p.A., Via Provinciale Cotignola, 20/9, 48022 Lugo, IT
 (72) Benedetti, Angelo, 48020 Savarna, IT
 (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

A23P 1/04 → (51) **B01J 31/02**

- (51) **A41D 31/00** (11) **1 880 620 A2**
D03D 15/12 **D04B 21/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07112602.3 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 ES 200601973
 (54) • Wärmeschutzgewebe
 • Thermal protection fabric
 • Tissu à protection thermique

- (71) Tejidos Estambri, S.A., C. Garcilaso, 138, 08201 Sabadell (Barcelona), ES
 (72) Lanuza Inés, Miguel, 08201, Sabadell (Barcelona), ES
 Casas Sanz, Francisco, 08201, Sabadell (Barcelona), ES
 Latorre Guallar, Eva, 08201, Sabadell (Barcelona), ES
 (74) Barlocchi, Anna, ZBM Patents Zea, Barlocchi & Markvardsen C/ Balmes, 114 - 4º, 08008 Barcelona, ES

- (51) **A42B 3/22** (11) **1 880 621 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 07103674.3 (22) 07.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 09.03.2006 IT RM20060124
 (54) • Verbesserung an einem Helmvisier
 • Improvement in a helmet visor
 • Amélioration d'une visière de casque
 (71) Dainese S.p.A., Via dell'Artigianato, 35, 36060 Molvena, IT
 (72) Parissenti, Roberto c/o Mavet S.r.l., 35010 Campodoro PD, IT
 (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

- (51) **A43B 5/00** (11) **1 880 622 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 07112901.9 (22) 20.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 IT TV20060132
 (54) • Kletterschuh
 • Climbing shoe
 • Chaussures d'escalade
 (71) Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A., Viale Enrico Fermi 1, 31011 Asolo, IT
 (72) Mariacher, Heinz, 39056, Carezza, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **A43B 5/04** (11) **1 880 623 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07033509.6 (22) 14.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 AT 12222006
 (54) • Sportschuh, insbesondere Ski-, Skitouren-, oder Snowboardschuh
 • Sports shoe, in particular ski, backcountry ski or snowboard shoe
 • Chaussure de sport, en particulier chaussure de ski, de randonnée en ski ou de snowboard
 (71) Barthel, Fritz, Dipl.-Ing., Dorf 46, A-6323 Bad Häring, AT
 (72) Barthel, Fritz, Dipl.-Ing., A-6323 Bad Häring, AT

- (51) **A43B 7/12** (11) **1 880 624 A1**
A43B 23/02
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07012554.7 (22) 27.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 FR 0606705

- (54) • Atmungsaktiver, wasserdichter Schuh
 • Breathable waterproof shoe
 • Chaussure respiro-étanche
 (71) Salomon S.A., Lieudit "La Ravoire", 74370 Metz-Tessy, FR
 (72) Ruban, Clotilde, 74600 Seynod, FR

A43B 7/26 → (51) **A61F 5/01**

- (51) **A43B 13/04** (11) **1 880 625 A1**
C08J 9/04 **C08L 23/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06732517.5 (22) 10.05.2006
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2006/309388 10.05.2006
 (87) WO 2006/121069 2006/46 16.11.2006
 (30) 10.05.2005 JP 2005137499
 (54) • ELEMENT FÜR SCHUHSOHL
 • MEMBER FOR SHOE SOLE
 • ORGANE POUR SEMELLE DE CHAUSSURE
 (71) ASICS Corporation, 1-1 Minatojimanakamachi 7-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
 (72) MORI, Sadaki, ASICS CORPORATION, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
 IMAZATO, Katsuhiko, ASICS CORPORATION, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
 HARANO, Kenichi, ASICS CORPORATION, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
 MORIKAWA, Akiyuki, ASICS CORPORATION, Kobe-shi, Hyogo 6508555, JP
 (74) Stölmár, Matthias, et al, Stölmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

- (51) **A43B 13/16** (11) **1 880 626 A1**
A43B 23/16
 (25) De (26) De
 (21) 07014382.1 (22) 22.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 DE 102006033865
 (54) • Schuhsohle
 • Shoe sole
 • Semelle
 (71) Hanwag GmbH, Freisinger Str. 37, 85256 Vierkirchen, DE
 (72) Weger, Adam, 85256 Pasenbach, DE
 (74) Schicker, Stefan C., Schwarz Kelwing Wicke Westpfahl Wittelsbacherplatz 1, 80333 München, DE

- (51) **A43B 13/18** (11) **1 880 627 A1**
A43B 21/26 **A61B 5/103**

- (25) En (26) En
 (21) 07019334.7 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (30) 10.03.2003 US 385300
 (54) • Intelligente Schuhwerkssysteme
 • Intelligent footwear systems
 • Systèmes de chaussures intelligentes
 (71) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL
 (72) DiBenedetto, Christian, North Plains, OR 97133, US
 Oleson, Mark Arthur, Portland, OR 97209, US
 Roth, Charles, Portland, OR 97213, US
 Thompson, Mark Christopher, Portland, OR 97212, US

- (74) Wegner, Hans, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
(62) 04005660.8 / 1 457 128

A43B 21/26 → (51) **A43B 13/18**

A43B 23/02 → (51) **A43B 7/12**

A43B 23/16 → (51) **A43B 13/16**

- (51) **A44B 1/28** (11) **1 880 628 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425703.3 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 IT MC20060026 U
(54) • *Knopf bestehend aus drei zusammenwirkenden Elementen*
• *Button composed of three cooperating elements*
• *Bouton composé de trois éléments coopérant entre eux*
(71) Jonny Q Italia S.r.l., Via Metella Nuova, 64027 Sant'Omero TE, IT
(72) Orza, Pasquale, 64027 Sant'Omero (TE), IT
(74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

- (51) **A45C 13/00** (11) **1 880 629 A2**
A45C 13/10
(25) En (26) En
(21) 06124857.1 (22) 27.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 490958
06.10.2006 JP 2006275087
(54) • *Gehäuse für tragbaren Rechner*
• *Portable computer case*
• *Étui pour ordinateur portable*
(71) Kittayapong, Rungrith, 0505 Hasbrouck Apartement, New York Ithaca NY 14850, US
(72) Kittayapong, Rungrith, New York Ithaca NY 14850, US
(74) Patentanwälte Freischem, An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

- (51) **A45C 13/30** (11) **1 880 630 A2**
A45F 3/04
(25) En (26) En
(21) 07014159.3 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 831731
(54) • *Einstellbarer Positionierungsmechanismus und Behälter oder Paket, ähnlich einem Rucksack oder einem sonstigen Artikel, mit einem solchen Mechanismus*
• *Adjustable positioning mechanism and a bag or pack, such as a backpack or other article, having such mechanism*
• *Mécanisme de positionnement réglable et sac ou receptacle, tel qu'un sac à dos ou autre, équipé d'un tel mécanisme*
(71) ArcTeryx Equipment Inc., 100- 2155 Dol-larton Hwy, North Vancouver BC V7H 3B2, CA
(72) Rose, Gordon, North Vancouver British Columbia V7J 3H4, CA
Green, Daniel Allan, Okotos Alberta T2S 1J4, CA

- Blenkarn, Mickael, North Vancouver British Columbia V7J 2T1, CA
Berns, Jason, East Aurora NY 14052, US
(74) Rambaud, Pascal, et al, Salomon S.A., D.J.P. I., 74996 Annecy Cedex 9, FR

(51) **A45D 19/02** (11) **1 880 631 A2**
A45D 34/04

- (25) En (26) En
(21) 06022056.3 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060067830
(54) • *Kosmetikbehälter*
• *Cosmetics case*
• *Boîtier cosmétique*
(71) Byun, Young Kwang, 928-1005, Mok-dong, Apt. 312, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
(72) Byun, Young Kwang, Shinjeong-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-769, KR
(74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

(51) **A45D 27/46** (11) **1 880 632 A1**
A45D 27/48 B26B 19/38

- (25) En (26) En
(21) 07013388.9 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199949
(54) • *Reinigungsvorrichtung für ein Enthaarungsgerät*
• *Cleaning device of hair removing apparatus*
• *Dispositif de nettoyage d'un appareil d'épilation*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Nakayama, Satoshi, Kadoma-shi, Osaka, JP
Kanada, Kensaku, Kadoma-shi, Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

A45D 27/48 → (51) **A45D 27/46**

(51) **A45D 34/04** (11) **1 880 633 A2**
A45D 29/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07112343.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0606564
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Aufbringen eines Produkts auf einen Nagel, Lagerungsanordnung und Anwendung eines solchen Produkts*
• *Device and method for applying a product to a nail, assembly for storage and application of such a product.*
• *Dispositif et procédé pour appliquer un produit sur un ongle, ensemble de stockage et d'application d'un tel produit.*
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Gueret, Charlotte, 75017 Paris, FR
(74) Delprat, Olivier, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A45D 34/04 → (51) **A45D 19/02**

A45F 3/04 → (51) **A45C 13/30**

A46D 1/00 → (51) **A47K 11/10**

- (51) **A47B 21/02** (11) **1 880 634 A1**
(25) De (26) De
(21) 06117646.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Tisch mit einer Arbeitstischplatte und einer Bildschirmtischplatte*
• *Table having a worktop and a monitortop*
• *Table ayant un plateau de travail et un plateau pour un écran*
(71) Maurer, Ernst, Höh 97L, 3615 Heimenschwand, CH
(72) Maurer, Ernst, 3615 Heimenschwand, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **A47B 31/00** (11) **1 880 635 A1**
A47B 31/02 **A47J 27/14**
A47J 39/00

- (25) De (26) De
(21) 07010610.9 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006034259
(54) • *Speisentransportwagen*
• *Meal transport cart*
• *Chariot de transport de repas*
(71) Rieber GmbH & Co. KG, Hoffmannstrasse 44, 72770 Reutlingen, DE
(72) Rieber, Heinrich, 72770 Reutlingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A47B 31/02 → (51) **A47B 31/00**

- (51) **A47B 46/00** (11) **1 880 636 A1**
(25) De (26) De
(21) 06117498.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schrankeinbauteil mit Ablagefächern, welches in einen Oberschrank einsetzbar ist*
• *Extendable cupboard storage element*
• *Dispositif pour abaisser et relever au moins une armoire verticale ajustable*
(71) PEKA-METALL AG, Luzernerstrasse 19a, 6295 Mosen, CH
(72) Weber, Peter, 5712, Beinwil am See, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(51) **A47B 88/12** (11) **1 880 637 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013947.2 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT MI20060267
(54) • *Komponenten für Lagerung und Transport standardisierter Behälter*
• *Components for stocking and transport of standardized containers*

- *Composants pour stocker et transporter des récipients normalisés*
- (71) Alvi Officine Meccaniche Edgardo Viazzo & C. SRL, Strada Statale 230, N. 49, 13030 Caresanablot (VC), IT
(72) Banchet, Gilbert, 13030 Caresanablot, IT
(74) Di Iorio, Vincenzo, EUPAT Galleria Buenos Aires 15, 20124 Milano, IT

(51) **A47C 1/024** (11) **1 880 638 A1**
A47C 1/026 **A47C 1/032**
A47C 3/26 **A47C 7/44**
A47C 20/04

- (25) En (26) En
(21) 06023518.1 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT MI20060266 U
(54) • *Beschlag zur Verstellung von Rücken-, Armlehnen und verschiedene Bewegungen von Betten und Diwanbetten*
• *Hinge for position adjustment of backs, arm rests and various movements in divans and beds*
• *Charnière pour régler le dossier, le repos-bras et differant mouvements du lit et lit-divan*
- (71) Tornaghi, Giuseppe, Via Kennedy 22, 20050 Correzzana MI, IT
(72) Tornaghi, Giuseppe, 20050 Correzzana MI, IT
(74) Di Iorio, Vincenzo, et al, EUPAT Galleria Buenos Aires 15, 20124 Milano, IT

A47C 1/026 → (51) **A47C 1/024**

A47C 1/032 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A47C 3/18** (11) **1 880 639 A1**
A47C 7/00

- (25) De (26) De
(21) 07013888.8 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033619
(54) • *Sitzmöbel, insbesondere Stuhl*
• *Seating furniture, in particular a chair*
• *Meuble d'assise, en particulier une chaise*
- (71) Rosenthal AG, Philip Rosenthal Platz 1, 95100 Selb, DE
(72) Nussberger, Martin, 80335 München, DE
(74) Plewka, Michael, 10557 Berlin, DE
(74) Holland, Ralf, et al, Eikel & Partner GbR, Anwaltskanzlei, Hünenweg 15, 32760 Detmold, DE

A47C 3/26 → (51) **A47C 1/024**

A47C 7/00 → (51) **A47C 3/18**

A47C 7/44 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A47C 17/62** (11) **1 880 640 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07356090.6 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 FR 0606690
(54) • *Möbelstück, das aus einem Schreibtisch besteht, der zum Bett umgewandelt werden kann*

- *Piece of furniture forming a desk and a convertible bed*
 - *Élément de mobilier formant bureau et lit convertible*
- (71) Sedac-Mecobel NV, Vlamingsstraat 7, B-8560 Wevelgem, BE
(72) Plantefever, José, 8940 Geluwe, BE
Hocquet, Bernard, 59230 Rosult, FR
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A47C 20/04 → (51) **A47C 1/024**

(51) **A47C 29/00** (11) **1 880 641 A1**
D02G 3/00 **A01N 25/00**
D06M 13/00

- (25) Zh (26) En
(21) 06722407.1 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2006/000807 26.04.2006
(87) WO 2006/116918 2006/45 09.11.2006
(30) 29.04.2005 CN 200510068207
(54) • *INSEKTENABWEISENDES GARNNETZ UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES NETZES*
• *INSECT-EXPELLING YARN NET AND METHOD FOR MANUFACTURING THE NET*
• *FILET EN FILS ANTI-INSECTES ET PROCEDE DE FABRICATION DU FILET*
- (71) CHEN-CHANG TECHNOLOGY CO., LTD., 133, Lane 470, Guang Hua Road, Da Liao Shiang, Kaohsiung Hsien, Taiwan 831, CN
(72) CHOU, Kuochung, Kaohsiung Hsien, Taiwan 831, CN
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

A47D 1/00 → (51) **A47K 11/10**

(51) **A47D 7/03** (11) **1 880 642 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06117327.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Eckverbindung für ein Klappbett*
• *Corner joint structure for use in folding bed*
• *Joint d'angle pour un lit rabattable*
- (71) Wu, Sung-Tsun, 8F-1, No. 249, Chung Ching Road, Pan Chiao City, Taipei Hsien, TW
(72) Wu, Sung-Tsun, Pan Chiao City, Taipei Hsien, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

(51) **A47F 3/00** (11) **1 880 643 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07112696.5 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197215
(54) • *Schaukasten*
• *Showcase*
• *Vitrine*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Hayasa, Koji, Gunma-ken, JP
Tetsukawa, Kazuo, Gunma-ken, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 880 644 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112693.2 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197203
(54) • *Niedertemperatur-Schaukasten*
• *Low-temperature showcase*
• *Vitrine basse température*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-hondori, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
(72) Hayase, Koji, Gunma-ken, JP
Tetsukawa, Kazuo, Gunma-ken, JP
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **A47G 19/22** (11) **1 880 645 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07015953.8 (22) 21.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 21.08.1997 US 56218 P
(54) • *Auslaufgeschützter Trinkbecher*
• *No-spill drinking cup apparatus*
• *Recipient a boire antifuite*
- (71) Hakim, Nouri E., 3030 Aurora Street, Monroe, LA 71201, US
(72) Solomon, Victor R., Monroe 71201 Louisiana, US
Hakim, Nouri E., Monroe 71201 Louisiana, US
(74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 98943302.4 / 1 014 839

A47H 5/14 → (51) **E06B 9/262**

A47J 27/14 → (51) **A47B 31/00**

(51) **A47J 37/04** (11) **1 880 646 A1**
H05B 6/80

- (25) De (26) De
(21) 07112413.5 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 CH 11892006
(54) • *Speisenausgabeanlage und Verfahren zur Ausgabe von angerichteten Speisen*
• *Device for providing food and method for providing prepared food*
• *Dispositif de distribution de nourriture et méthode de distribution de nourriture préparée*
- (71) Schmalz Distributions-Systeme AG, Hauptstrasse 92, 2560 Nidau, CH
(72) Schmalz, Beat, 2560, Nidau, CH
(74) Scheuzger, Beat Otto, Bovard AG Patentanwälte VSP Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

A47J 39/00 → (51) **A47B 31/00**

(51) **A47J 43/07** (11) **1 880 647 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07012894.7 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 GB 0614285
(54) • *Anordnungen zur Herstellung von Nahrungsmitteln*
• *Food preparation arrangements*

- *Agencements pour la préparation d'aliments*
- (71) Kenwood Limited, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(72) Goodrick-Meech, Christina, Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Clark, Simon, Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Marsh, Robin Geoffrey, QED Intellectual Property Limited Harrow Exchange 2 Gayton Road Harrow, Middlesex HA1 2XU, GB

- (51) **A47J 43/25** (11) **1 880 648 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253830.1 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Schneidvorrichtung für Lebensmittelprodukte*
• *Food cutting device*
• *Dispositif pour la coupe de produits alimentaires*
- (71) So, Kwok Kuen, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building, 342-344 Kwun Tong Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
(72) So, Kwok Kuen, Kwun Tong Kowloon Hong Kong SAR, CN
(74) Wan, Yui Chung, Tsuen Wan New Territories Hong Kong SAR, CN
Wong, Clive Koon Yin, San Leandro, CA 94577, US
Wong, Willard Wing Yin, San Leandro, CA 94577, US
(74) Martin, David John, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

- (51) **A47K 11/10** (11) **1 880 649 A1**
A47D 1/00 **A47L 13/10**
A47L 13/16

- (25) Ja (26) En
(21) 06745910.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/309051 28.04.2006
(87) WO 2006/120950 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141298

- *WASSERLÖSLICHES REINIGUNGSWERKZEUG*
- *WATER SOLUBLE CLEANING TOOL*
- *OUTIL DE NETTOYAGE SOLUBLE DANS L'EAU*

- (71) UNICHARM CORPORATION, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) KONISHI, Takayoshi, c/o UNICHARM CORPORATION, Kanonji-cho, Kagawa 769-1602, JP
(74) OKADA, Kazuya, c/o UNICHARM CORPORATION, Kanonji-cho, Kagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A47K 11/10** (11) **1 880 650 A1**
A46D 1/00 **A47L 13/10**
A47L 13/16

- (25) Ja (26) En
(21) 06746074.1 (22) 08.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/309243 08.05.2006
(87) WO 2006/121001 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141361
(54) • *WASSERLÖSLICHES REINIGUNGSWERKZEUG*

- *WATER SOLUBLE CLEANING TOOL*
- *OUTIL DE NETTOYAGE SOLUBLE DANS L'EAU*

- (71) UNICHARM CORPORATION, 182, Shimobun Kinseicho Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
(72) KONISHI, Takayoshi, c/o UNICHARM CORPORATION, Kanonji-shi, Kanagawa 769-1602, JP
(74) OKADA, Kazuya, c/o UNICHARM CORPORATION, Kanonji-shi, Kanagawa 769-1602, JP
(74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

A47L 9/04 → (51) **A01K 27/00**

- (51) **A47L 11/40** (11) **1 880 651 A2**
A47L 13/26

- (25) De (26) De
(21) 07012023.3 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 DE 102006033514
(54) • *Sprühextraktionsdüse*
• *Spray extraction valve*
• *Buse d'extraction par vaporisation*
- (71) Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG, Hellerstrasse 6, 57290 Neunkirchen, DE
(72) Thomas, Paul Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE
(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gilske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

A47L 13/10 → (51) **A47K 11/10****A47L 13/16** → (51) **A47K 11/10****A47L 13/20** → (51) **A47L 13/38****A47L 13/26** → (51) **A47L 11/40**

- (51) **A47L 13/38** (11) **1 880 652 A1**
A47L 13/20

- (25) En (26) En
(21) 06015149.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Textur eines Staubtuchs*
• *Dust cloth texture*
• *Texture d'un chiffon pour la poussière.*
- (71) Yang, Ya Ching, 8F-1, 12 Sec2 Chang Teh Rd., 103 Taipei, TW
(72) Lin, Pai-Yung, 103 Taipei, TW
(74) Yang, Ya-Ching, 103 Taipei, TW
(74) Lerner, Christoph, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Straße 22, 80331 München, DE

- (51) **A47L 13/46** (11) **1 880 653 A1**
B25G 3/24

- (25) De (26) De
(21) 07014131.2 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006034321
(54) • *Verbindungssystem für stielgeführte Handgeräte*

- *Connecting system for handle-operated tools*
 - *Système de liaison pour appareil manuel introduit par un manche*
- (71) Bürstenmann GmbH, Schönheider Strasse 61, 08328 Stützengrün, DE
(72) Siegel, Margritta, 08309 Eibenstock, DE
(74) Hoffmann, Detlef, 08328 Stützengrün, DE
(74) Heyner, Klaus, Niederwaldstrasse 27, 01277 Dresden, DE

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 880 654 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05814187.0 (22) 08.12.2005

- (84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/022565 08.12.2005
(87) WO 2006/117893 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005130307
(54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE*
• *DISHWASHING MACHINE*
• *LAVE-VAISSELLE*
- (71) HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 3-16, Minamiyakata, Sakae-cho, Toyoake-shi, Aichi 470-1194, JP
(72) TAMEISHI, Yoshimasa c/o Hoshizaki Denki K. K., Toyoake-shi, Aichi 4701194, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 880 655 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015003.4 (22) 19.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zur Höhenverstellung des oberen korbes einer Geschirrspülmaschine*
• *Regulation device for the upper rack of a dishwasher*

- *Dispositif de réglage de la position verticale du panier supérieur d'un lave-vaisselle*

- (71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Gallucci, Francesco, 10042 Nichelino (TO), IT
(74) Scaltriti, Gianpiero, 10135 Torino, IT
Mola, Roberto, 10129 Torino, IT
(74) Di Francesco, Gianni, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 880 656 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06728912.4 (22) 10.03.2006

- (84) DE FR GB
(86) JP 2006/304744 10.03.2006
(87) WO 2006/120797 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138652
(54) • *VORDERER ENDOSKOPENDABSCHNITT*
• *FORWARD END SECTION OF ENDOSCOPE*
• *EXTREMITE AVANT D UN ENDOSCOPE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
(72) ICHIMURA, Hironobu c/o Intellectual Property Support Department, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 1/00** (11) **1 880 657 A1**
A61B 1/04 **G01N 21/27**

- (25) Ja (26) En
(21) 06729057.7 (22) 14.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/305023 14.03.2006
(87) WO 2006/120798 2006/46 16.11.2006

- (30) 12.05.2005 JP 2005140379
12.05.2005 JP 2005140383
- (54) • *BIOMETRISCHES INSTRUMENT*
• *BIOMETRIC INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT BIOMETRIQUE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) GONO, Kazuhiro c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
AMANO, Shoichi c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
TAKAHASHI, Tomoya c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
OHSHIMA, Mutsumi c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- A61B 1/00** → (51) **A61B 1/04**
-
- A61B 1/005** → (51) **A61B 1/04**
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 658 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06715355.1 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/304385 07.03.2006
(87) WO 2006/120794 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138929
11.05.2005 JP 2005138930
13.05.2005 JP 2005141539
- (54) • *SIGNALAUFBEREITUNGSVORRICHTUNG FÜR EIN BIOLOGISCHES BEOBACHTUNGSGERÄT*
• *SIGNAL PROCESSING DEVICE FOR BIOLOGICAL OBSERVATION APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX POUR APPAREIL D'OBSERVATION BIOLOGIQUE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) GONO, Kazuhiro c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
AMANO, Shoichi c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
TAKAHASHI, Tomoya c/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
OHSHIMA, Mutsumi C/o Olympus Medical Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 659 A1**
A61B 1/00 **A61B 1/06**
G02B 23/24 **G02B 23/26**
(25) Ja (26) En
(21) 06715358.5 (22) 07.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/304388 07.03.2006
(87) WO 2006/120795 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141534
26.05.2005 JP 2005154372
- (54) • *BIOMETRISCHES INSTRUMENT*
• *BIOMETRIC INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT BIOMÉTRIQUE*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) GONO, Kazuhiro c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
AMANO, Shoichi c/o Olympus Medical Systems Corp., Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 660 A1**
A61B 1/05 **A61B 1/005**
(25) En (26) En
(21) 07013284.0 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006199973
29.03.2007 JP 2007088973
- (54) • *Endoskop*
• *Endoscope*
• *Endoscope*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) Shoroji, Ayanori, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
Watanabe, Katsushi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 661 A2**
G02B 23/24 **H04N 5/225**
(25) En (26) En
(21) 07013608.0 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006199508
- (54) • *Elektronisches Endoskopsystem*
• *Electronic endoscope system*
• *Système endoscopique électronique*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hasegawa, Kazuhide, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 662 A1**
A61B 1/005
(25) It (26) En
(21) 07112453.1 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 PCT/IT2006/000550
- (54) • *Videoführer zur medizinischen Verwendung bei der Diagnose und bei der mini-invasiven therapeutischen Behandlung*
• *Videoguide for medical use in diagnostics and mini-invasive therapeutic treatment*
• *Vidéoguide à usage médical pour le diagnostic et le traitement thérapeutique minimalement invasif*
- (71) Bioampere Research S.r.l., Via IV Novembre, 3, 37100 Verona, IT
- (72) Catalano, Ermelinda, 35028, Piove di Sacco (Padova), IT
Vasina, Lucilla, 25080, Calvagese della Riviera (Brescia), IT
-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 880 663 A1**
(25) En (26) En
(21) 07013782.3 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006200121
- (54) • *Vorrichtung zur Darstellung von Optotypen*
• *Optotype presenting apparatus*
• *Appareil de présentation d'optotypes*
- (71) Nidek Co., Ltd., 34-14, Maehama, Hiroishi-cho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (72) Kanazawa, Yuichiro, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
Oda, Tatemumi, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 880 664 A2**
G01N 21/64 **G01N 21/77**
(25) En (26) En
(21) 07021483.8 (22) 12.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 13.02.2003 US 365798
- (54) • *Implantierbarer chemischer Sensor*
• *Implantable chemical sensor*
• *Détecteur chimique implantable*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 04710682.8 / 1 596 712
-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 880 665 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112765.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 KR 20060068482
- (54) • *Vorrichtung, Verfahren und optisches Sensormodul mit Kippvorrichtung zur Körperfettmessung*
• *An apparatus, method and optical sensor module using a tilter for body fat measurement*
• *Appareil, procédé et module de capteur optique utilisant un basculeur pour la mesure de gras d'un corps*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Hwang, In Duk, 440-705, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sang Ryong, 448-749, Gyeonggi-do, KR
Shin, Kun Soo, 463-748, Gyeonggi-do, KR

(74) Grootsholten, Johannes A.M., Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/155**

A61B 5/00 → (51) **G01N 33/487**

(51) **A61B 5/024** (11) **1 880 666 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06117653.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Armbandgerät zur Pulsfrequenzermittlung*
• *Method and wrist worn device for pulse rate detection*
• *Pulsomètre portable au poignet et procédé de commande associé*

(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH

(72) Klopfenstein, François, 2800, Delémont, CH

Vetter, Rolf, 1116, Cottens, CH
Renevey, Philippe, 1005, Lausanne, CH
Neuman, Victor, 2036, Cormondrèche, CH
Verjus, Christophe, 2000 Neuchâtel, CH

(74) Robert, Vincent, et al, ICB S.A. Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **A61B 5/0476** (11) **1 880 667 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112487.9 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 US 458433
(54) • *Erkennung fokussierter epileptiformer Handlungen*

• *Detection of focal epileptiform activity*
• *Détection d'activité épileptiforme focale*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Sarkela, Mika, FIN-00400, Helsinki, FI

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/103** (11) **1 880 668 A1**
(25) En (26) En
(21) 07110668.6 (22) 20.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 IT B020060547

(54) • *Tonometer zur Bestimmung der Spannung und Konsistenz von Körpergeweben*

• *Tonometer for determining the tension and consistency of body tissues*

• *Tonomètre pour la détermination de la tension et de la consistance des tissus du corps*

(71) Mezzana, Paolo, Via R. Bonghi, 11, 00184 Roma, IT

Pomar, Rodolfo, Via della Fornace, 28, 40067 Pianoro (BO), IT

(72) Mezzana, Paolo, 00184, ROMA, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

A61B 5/103 → (51) **A43B 13/18**

A61B 5/145 → (51) **A61B 5/15**

A61B 5/1473 → (51) **A61B 5/15**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 880 669 A1**
A61B 10/00 **A61B 5/1473**
G01N 33/483 **F04B 43/12**
G01N 33/487 **A61B 5/145**
A61M 1/00 **A61M 1/36**
B01D 19/00 **A61M 1/34**
A61M 1/16 **B01D 69/08**
G01N 1/14 G01N 1/20
A61M 5/142

(25) De (26) De
(21) 06015295.6 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Tragbare Messeinrichtung zur Bestimmung einer medizinisch bedeutsamen Analytkonzentration*

• *Portable medical device for measuring analyte concentration*

• *Dispositif médical de mesure d'une concentration d'analyte*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Ocvirik, Gregor, Dr., 68239 Mannheim, DE
Kraemer, Peter, 67146 Deidesheim, DE

(74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE

(51) **A61B 5/151** (11) **1 880 670 A1**

(25) De (26) De
(21) 06015187.5 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Multilanzetten*
• *Multi-lancets*
• *Multi-lancettes*

(71) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Hoenes, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
Zimmer, Volker, 67229 Laumersheim, DE

Voelkel, Dirk, 69469 Weinheim, DE
Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE

Quarder, Ortrud, 69115 Heidelberg, DE
Kuhr, Hans-Jürgen, 68219 Mannheim, DE

Hartig, Herbert, 67434 Neustadt, DE

(74) Poredda, Andreas, Roche Diagnostics GmbH, Patentabteilung, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(51) **A61B 5/155** (11) **1 880 671 A1**
A61B 5/00

(25) De (26) De
(21) 06014898.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Lanzettenrad*
• *Lancet wheel*
• *Roue de lancettes*

(71) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

(84) DE

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Hoenes, Joachim, 64673 Zwingenberg, DE
Zimmer, Volker, 67229 Laumersheim, DE

Voelkel, Dirk, 69469 Weinheim, DE
Haar, Hans-Peter, 69168 Wiesloch, DE

Quarder, Ortrud, 69115 Heidelberg, DE
Kuhr, Hans-Jürgen, 68219 Mannheim, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 880 672 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014345.8 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006198323

(54) • *Verfahren zum Messen der Menge des Gewebeverlustes an der Brustwandseite und Phantom*

• *Method of measuring amount of missed tissue at chest wall side and phantom*

• *Procédé pour mesurer la quantité de tissu manqué au niveau de la paroi thoracique et fantôme*

(71) Fujifilm Corporation, 2-26-30 Nishiazabu, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Kusunoki, Tetsuro, Ashigarakami-gun Kanagawa-ken, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **A61B 6/03** (11) **1 880 673 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06732574.6 (22) 12.05.2006

(84) DE FR GB NL
(86) JP 2006/309593 12.05.2006

(87) WO 2006/121164 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141880

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM QUANTIFIZIEREN DES DYNAMISCHEN VERHALTENS VON ORGANEN, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ORGANPOSITIONSVORHERSAGE, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESTRAHLUNG MIT STRAHLUNG UND VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG VON ORGANABNORMALITÄTEN*

• *METHOD OF QUANTIFYING ORGAN DYNAMIC BEHAVIOR, DEVICE, METHOD OF PREDICTING ORGAN POSITION, DEVICE, RADIATION IRRADIATING METHOD, DEVICE AND ORGAN ABNORMALITY DETECTING DEVICE*

• *PROCÉDÉ DE QUANTIFICATION DE COMPORTEMENT DYNAMIQUE D UN ORGANE, DISPOSITIF, PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE LA POSITION D UN ORGANE, DISPOSITIF, PROCÉDÉ D IRRADIATION DE RAYONNEMENT, DISPOSITIF ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D ANOMALIE D UN ORGANE*

(71) National Institute of Radiological Sciences, 9-1, Anagawa 4-chome, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 263-8555, JP

National University Corporation Gunma University, 2, Aramakimachi 4-chome, Maebashi-shi, Gunma 371-8510, JP

(72) TASHIRO, Mutsumi, Maebashi-shi, Gunma 3710845, JP

(74) MINOHARA, Shinichi Nat Inst. Radiological Sciences, Chiba-shi, Chiba 2638555, JP
Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61B 6/03** (11) **1 880 674 A2**
A61B 6/00

(25) En (26) En
(21) 07013969.6 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197147
29.06.2007 JP 2007172196

(54) • *Röntgen-CT-Scanner und Datenverarbeitungsverfahren des Röntgen-CT-Scanners*
• *X-ray CT scanner and data processing method of X-ray CT scanner*
• *Appareil de tomographie par rayons X et procédé de traitement de données d'un appareil de tomographie par rayons X*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi-ken 324-8550, JP

(72) Nakanishi, Satoru, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
Akino, Naruomi, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
Saito, Yasuo, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **A61B 6/06** (11) **1 880 675 A1**

(25) En (26) En
(21) 07111690.9 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.07.2006 JP 2006192830

(54) • *System und Verfahren zur Diagnoseinformationserstellung sowie Verfahren zur Anzeige von Diagnoseinformationen*
• *Diagnosis information generating system, diagnosis information generating method, and diagnosis information displaying method*
• *Système de génération d'informations de diagnostic, procédé de génération d'informations de diagnostic, et procédé d'affichage d'informations de diagnostic*

(71) Konica Minolta Medical & Graphic, Inc., 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

(72) Shinden, Yuko c/o Konika Minolta Medical & Graphic, Inc., 2970, Tokyo 192-8505, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61B 7/04** (11) **1 880 676 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05741515.0 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/009042 18.05.2005
(87) WO 2006/123407 2006/47 23.11.2006

(54) • *STETHOSKOP*
• *STETHOSCOPE*
• *STETHOSCOPE*

(71) Yoshimine, Takashi, 5-3-107, Minami-cho, Toda-shi, Saitama 335-0025, JP

(72) Yoshimine, Takashi, Toda-shi, Saitama 335-0025, JP

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

(51) **A61B 8/00** (11) **1 880 677 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746133.5 (22) 09.05.2006

(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2006/309302 09.05.2006

(87) WO 2006/121034 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136444
23.06.2005 JP 2005183763

(54) • *ULTRASCHALLGERÄT*
• *ULTRASONOGRAPH*
• *ECHOGRAPHE*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) OSHIKI, Mitsuhiro, 1250035, JP
SHINOMURA, Ryuichi, 3550004, JP

(74) Buchetmann, Dominik, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 880 678 A1**
F16M 11/12 **H02G 11/00**

(25) En (26) En
(21) 07013317.8 (22) 06.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195105

(54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät mit gekrümmtem Bildschirmhalter*
• *Ultrasound diagnosis apparatus with curved support arm for display*
• *Appareil de diagnostic à ultrasons avec support courbé pour l'écran*

(71) ALOKA CO., LTD., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP

(72) Suda, Masahiko, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
Saito, Takayoshi, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP

(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **A61B 8/08** (11) **1 880 679 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746121.0 (22) 09.05.2006

(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2006/309290 09.05.2006

(87) WO 2006/121031 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136233

(54) • *ULTRASCHALLGERÄT UND VERFAHREN ZUR ANZEIGE EINES ULTRASCHALLBILDS*
• *ULTRASONOGRAPH AND ULTRASONIC IMAGE DISPLAY METHOD*
• *ECHOGRAPHE ET PROCÉDE D AFFICHAGE D IMAGE A ULTRASONS*

(71) Hitachi Medical Corporation, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(72) MATSUMURA, Takeshi, Chiba 2701166, JP
KAWANO, Toshihiko, Nagareyama-shi, Chiba 2700101, JP

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

A61B 10/00 → (51) **A61B 5/15**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 880 680 A2**
A61B 17/02

(25) En (26) En
(21) 07075936.0 (22) 11.09.2003

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

AL LT LV MK
(30) 23.09.2002 US 412952 P

(54) • *Vorrichtung zur Punktion eines Septums*
• *Septal puncture device*
• *Dispositif de perforation septale*

(71) NMT Medical, Inc., 27 Wormwood Street, Boston, MA 02210, US

(72) Chanduszkio, Andrzej, South Benson MA, 02127, US

Callaghan, David J., Boston MA 02125, US

Widomski, David, Wakefield MA 01880, US

(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(62) 03754499.6 / 1 542 593

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/00**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 880 681 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252073.7 (22) 21.05.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 19.05.2006 US 437864

(54) • *Kombination aus einem Verknötungselement und einem Applikator für Wundnahtverankerungen*
• *Combination knotting element and suture anchor applicator*
• *Combinaison d'élément de nouage et d'applicateur d'ancres de suture*

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US

(72) Conlon, Sean P., Loveland, Ohio 45140, US

Swain, Christopher Paul, London NW3 1TN, GB

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

(51) **A61B 17/14** (11) **1 880 682 A2**
B23D 51/10

(25) De (26) De
(21) 07117713.3 (22) 28.05.2004

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

(30) 28.05.2003 DE 10325391

(54) • *Chirurgisches Sägeblatt*
• *Surgical saw blade*
• *Lame chirurgicale*

(71) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

(72) Blust, Edgar, 78126, Königswald, DE

Butscher, Werner, 78589, Dürbheim, DE

Gassner, Stefan, 78194, Immendingen-Hattingen, DE

Hagen, Thomas, 78532, Tuttlingen, DE

Häusler, Rainer, 78532, Tuttlingen, DE

Högerle, Alois, 78532, Tuttlingen, DE

Kleinwächter, Timo, 78532, Tuttlingen, DE

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(62) 04739500.9 / 1 626 664

(51) **A61B 17/16** (11) **1 880 683 A1**
A61C 1/14

(25) Fr (26) Fr
(21) 06117350.6 (22) 18.07.2006

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

- AL BA HR MK YU
(54) • *Kupplungsanordnung für zahnärztliches oder chirurgisches Handwerkzeug*
• *Clutch assembly for dental or surgical handpiece*
• *Système d'accouplement pour instrument à main à usage dentaire ou chirurgical*
(71) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2504 Bienne, CH
(72) Maitre, Luc, 2885 Epauvillers, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

- (51) **A61B 17/70** (11) **1 880 684 A2**
(25) De (26) De
(21) 07021854.0 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 07.12.2001 PCT/CH01/00705
(54) • *Vorrichtung zur Stabilisierung benachbarter Wirbelkörper umfassend ein Dämpfungselement*
• *Device for stabilisation of adjacent vertebrae with damping element*
• *Dispositif de stabilisation de vertèbres adjacentes avec élément d'amortissement*
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH
(62) 02708113.2 / 1 450 708

- (51) **A61B 18/04** (11) **1 880 685 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014016.5 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 488318
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Durchschneidung von Gewebe auf einer bipolaren Gefäßversiegelung*
• *Apparatus and method for transecting tissue on a bipolar vessel sealing*
• *Appareil et procédé pour la transsection de tissu sur une obturation de vaisseaux bipolaire*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Couture, Gary M., 52 Longmont CO 80501, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 880 686 A2**
(25) En (26) En
(21) 07118068.1 (22) 20.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.10.1997 US 62997 P
15.12.1997 US 990374
21.01.1998 US 10381
28.09.1998 US 162110
(54) • *Systeme für Geweberesektion, -ablation und -absaugung*
• *Systems for tissue resection, ablation and aspiration*
• *Systèmes pour la résection, l'ablation et l'aspiration de tissus*
(71) ARTHROCARE CORPORATION, 7500 Rialto Boulevard Building Two, Suite 100, Austin, Texas 78735, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Warren, Caroline Elisabeth, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 98955041.3 / 1 026 996

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 880 687 A1**
A61B 5/042 A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 07252279.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 US 457919
(54) • *Ablationsvorrichtung mit Sensor*
• *Ablation device with sensor*
• *Dispositif d'ablation avec capteur*
(71) AtriCure Inc., 6345 Centre Park Drive, West Chester, OH 45069, US
(72) Martin, Keith Edward, Mason Ohio, 45040, US
Privitera, Salvatore, Mason Ohio 45040, US
Park, Christopher J., Oregonia Ohio 45054, US
(74) Dee, Ian Mark, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 880 688 A1**
A61F 9/007 A61B 17/00
(25) En (26) En
(21) 07110592.8 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 29.06.2006 US 477210
(54) • *System und Verfahren zur Vereinfachung der Einstellung chirurgischer Instrumente und der zugehörigen Verschleißteile*
• *System and method for facilitating setup of surgical instrumentation and consumables associated therewith*
• *Système et procédé pour faciliter la configuration d'instrumentation chirurgicale et des consommables correspondants*
(71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
(72) Ekvall, Johan, Laguna Beach, CA 92651, US
Todd, Kirk, Yorba Linda, CA 92887, US
Essex, Paul, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Gelland, Torsten, Irvine, CA 92612, US
(74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61C 1/07** (11) **1 880 689 A1**
A61C 3/03
(25) Ja (26) En
(21) 05748941.1 (22) 09.06.2005
(84) AT DE FR
(86) JP 2005/010556 09.06.2005
(87) WO 2006/117883 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005129713
27.04.2005 JP 2005129709
02.05.2005 JP 2005134304
02.05.2005 JP 2005134308

- (54) • *ZAHNABSPANER*
• *DENTAL CHIP*
• *PUCE DENTAIRE*
(71) Osada Research Institute Ltd., 20-16, Nishi-Gotanda 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8517, JP
(72) NAKAGAWA, Masaki c/o OSADA RESEARCH INSTITUTE LTD., Tokyo ;1418517, JP
SHOJI, Masakazu c/o OSADA RESEARCH INSTITUTE LTD.2, 1418517, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61C 1/14 → (51) **A61B 17/16****A61C 3/03** → (51) **A61C 1/07**

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 880 690 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013240.2 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033312
(54) • *Dentales Implantatsystemteil mit einer Beschichtung*
• *Dental implant system part with coating*
• *Pièce d'un système d'implant dentaire doté d'un revêtement*
(71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
(72) Kühn, Klaus-Dieter, Dr., 35041 Marburg, DE
Martinovic, Sandra, Dr., 60594 Frankfurt, DE
Vogt, Sebastian, Dr., 99092 Erfurt, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Stabsstelle Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 880 691 A1**
(25) De (26) De
(21) 07018155.7 (22) 23.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 30.11.2001 DE 10159683
(54) • *Keramisches Dentalimplantat*
• *Ceramic dental implant*
• *Implant dentaire en céramique*
(71) Straumann Holding AG, Peter Merian-Weg 12, 4002 Basel, CH
(72) Gahlert, Michael, 81369 München, DE
(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
(62) 05016481.3 / 1 609 436
02803789.3 / 1 450 722

- (51) **A61C 19/00** (11) **1 880 692 A1**
F21S 10/02 **F21S 8/00**
F21V 9/06 **F21V 17/10**
(25) It (26) En
(21) 06425516.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Farbwechsellnde zahnärztliche Beleuchtungsanordnung*
• *Color variable lamp, especially for dental use*
• *Dispositif d'illumination à changement de couleur pour le domaine dentaire*
(71) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, I-40013 Castel Maggiore (Bologna), IT
(72) Castellini, Franco, 40124 Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 880 693 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252732.8 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 488198
(54) • *Gedrehter Ankerhaken für einen Stent für ein abdominales Aortenaneurysma (AAA)*
• *Twisted anchoring barb for stent of abdominal aortic aneurysm (AAA) device*

• *Ancrage à crans vrillé pour l'endoprothèse d'un dispositif de traitement d'un anévrisme aortique abdominal (AAA)*
 (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886, US
 Park, Jin S., New Jersey, 07054, US
 (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61F 2/68** (11) **1 880 694 A1**
F16F 9/53
 (25) En (26) En
 (21) 07021281.6 (22) 29.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 29.03.2000 US 192966 P
 (54) • *Geschwindigkeitsangepasste und patientenangepasste Knieprothese*
 • *Speed-adaptive and patient-adaptive prosthetic knee*
 • *Prothèse de genou adaptable à la vitesse et adaptable au patient*
 (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge MA 02139-4307, US
 (72) Herr, Hugh M., Somerville, MA 02143, US
 Wilkenfeld, Ari, Brookline, MA 02446, US
 Bleck, Olaf, Nahant, MA 01908, US
 (74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 01923020.0 / 1 267 756

(51) **A61F 2/84** (11) **1 880 695 A1**
A61F 2/90 **A61B 17/00**
 (25) De (26) De
 (21) 07014079.3 (22) 18.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 19.07.2006 DE 102006033399
 (54) • *Röntgenmarker zur präzisen Implantation von Stents*
 • *X-ray marker for precise implantation of stents*
 • *Marqueur de radiographie destiné à l'implantation précise de expandeurs*
 (71) JOTEC GmbH, Lotzenäcker 23, 72379 Hechingen, DE
 (72) Kaufmann, Ralf Dr., 72414 Rangendingen, DE
 (74) Laufer, Gabriele, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61F 5/01** (11) **1 880 696 A2**
A43B 7/26
 (25) En (26) En
 (21) 07012289.0 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 05.07.2006 EE 200600023
 (54) • *Zehentrenner für Sportschuhe*
 • *Toe separator for sports shoes*
 • *Séparateur des orteils pour chaussures de sport*
 (71) Zitin, Vladlen, Narva mnt 12-18, 10124 Tallinn, EE
 (72) Zitin, Vladlen, 10124 Tallinn, EE
 (74) Nelsas, Tónu, et al, AAA Legal Services Tartu mnt. 16, 10117 Tallinn, EE

(51) **A61F 7/00** (11) **1 880 697 A1**
 (25) Zh (26) En
 (21) 05824041.7 (22) 29.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CN 2005/002372 29.12.2005
 (87) WO 2006/114033 2006/44 02.11.2006
 (30) 28.04.2005 CN 200510034484
 (54) • *HAUTPFLEGEVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON WACHS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
 • *A SKIN CARE METHOD USING WAX AND THE APPARATUS THEREOF*
 • *PROCEDE DE SOINS POUR LA PEAU UTILISANT DE LA CIRE ET APPAREIL CORRESPONDANT*
 (71) Vincent Raya (Dong Guan) Electronics Co., Ltd., Qiao Long District, Tang Xia, Dong Guan, Guangdong 523730, CN
 (72) CHOI, Vincent, Dong Guan, Guangdong 523730, CN
 HANG, Nigel, Dong Guan, Guangdong 523730, CN
 YANG, Zishen, Dong Guan, Guangdong 523730, CN
 HUANG, Sijin, Dong Guan, Guangdong 523730, CN
 (74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

A61F 9/007 → (51) **A61B 19/00**
 (51) **A61F 9/008** (11) **1 880 698 A1**
A61F 9/01
 (25) De (26) De
 (21) 06405317.6 (22) 21.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(54) • *Ophthalmologische Vorrichtung*
 • *Ophthalmological device*
 • *Dispositif ophthalmologique*
 (71) SIE AG, Surgical Instrument Engineering, Allmendstrasse 11, 2562 Port, CH
 (72) Rathjen, Christian, 28197 Bremen, DE
 Ziemer, Frank, 2562 Port, CH
 (74) Vogel, Dany, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61F 9/01 → (51) **A61F 9/008**
 (51) **A61F 11/08** (11) **1 880 699 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07019149.9 (22) 25.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Ohrstöpsels*
 • *Method for manufacturing an earplug*
 • *Procédé de fabrication d'un bouchon d'oreille*
 (71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
 (72) Haussmann, Mathias, 8005 Zürich, CH
 (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE
 (62) 04020178.2 / 1 629 808

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/49**
A61F 13/15 → (51) **B32B 5/18**
 (51) **A61F 13/49** (11) **1 880 700 A1**
A61F 13/53 **A61F 13/15**

A61F 13/494
 (25) Ja (26) En
 (21) 06745426.4 (22) 18.04.2006
 (84) DE FR GB SE
 (86) JP 2006/308144 18.04.2006
 (87) WO 2006/120847 2006/46 16.11.2006
 (30) 09.05.2005 JP 2005135625
 28.07.2005 JP 2005218146
 28.07.2005 JP 2005218450
 (54) • *EINWEGWINDEL*
 • *DISPOSABLE DIAPER*
 • *COUCHE JETABLE*
 (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
 (72) TOYOSHIMA, Haruko, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
 SASAKI, Jun, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
 OTSUKA, Michiko, Japan Women's University, Tokyo 112-8681, JP
 TOMITA, Mina, Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 321-3497, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61F 13/49 → (51) **B32B 7/04**
A61F 13/494 → (51) **A61F 13/49**
A61F 13/53 → (51) **A61F 13/49**
A61F 13/53 → (51) **B32B 7/04**

(51) **A61G 7/057** (11) **1 880 701 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07013436.6 (22) 10.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 DE 102006032987
 (54) • *Verfahren zum Betreiben eines Lagerungssystems für Personen*
 • *Method for operating a stocking system for persons*
 • *Procédé destiné au fonctionnement d'un système de stockage pour personnes*
 (71) Hammerschmidt, Stefan, Am Schlaubach 21, 48329 Havixbeck, DE
 (72) Hammerschmidt, Stefan, 48329 Havixbeck, DE
 (74) Habel, Hans-Georg, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

(51) **A61H 1/00** (11) **1 880 702 A2**
 (25) It (26) En
 (21) 07112654.4 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 IT RM20060387
 (54) • *Motorisierte Plattform zur therapeutischen Behandlung von Patienten*
 • *Motorized platform for the therapeutic treatment of patients*
 • *Plate-forme motorisée pour le traitement thérapeutique de patients*
 (71) Università Degli Studi di Roma "La Sapienza", Piazzale Aldo Moro 5, 00185 Roma, IT
 Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS, Piazza S. Onofrio, 4, 00165 Rome, IT
 (72) CAPPÀ, Paolo Università degli Studi di Roma "La Sapienza", 00185, Roma, IT
 PATANE', Fabrizio Università degli Studi di Roma "La Sapienza", 00185, Rome, IT

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **A61H 19/00** (11) **1 880 703 A1**
A61H 21/00

(25) De (26) De
(21) 07014301.1 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006034067

(54) • *Massagevorrichtung und Verfahren zum Steuern und Regeln von Stimulationsmitteln*
• *Massage device and method for actuating and controlling stimulation agents*
• *Dispositif de massage et procédé destiné à commander et régler des moyens de stimulation*

(71) s&p InfoSysteme GmbH, Schölkestrasse 21/22, 38118 Braunschweig, DE

(72) Sölter, Kai-Uwe, 38102 Braunschweig, DE
(74) Plöger, Jan Manfred, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61H 21/00 → (51) **A61H 19/00**

(51) **A61J 1/14** (11) **1 880 704 A1**
B65D 23/00 **B65D 30/22**
B65D 33/38 **G09F 3/02**
G09F 3/03

(25) Ja (26) En
(21) 06745854.7 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/308995 28.04.2006
(87) WO 2006/118252 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005132915

(54) • *ETIKETT, MEDIZINBEUTEL UND LAGERBEHÄLTER MIT DEM ETIKETT*
• *LABEL, MEDICINE BAG AND STORAGE CONTAINER WITH THE LABEL*
• *ETIQUETTE, SACHET DE MEDICAMENT ET RECIPIENT DE STOCKAGE PORTANT L'ETIQUETTE*

(71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-Nishi 3-Chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8510, JP

(72) TANAKA, Shinya c/o Nipro Pharma Corporation, Mie 5152302, JP
ENOSAKI, Kiyoko c/o Nipro Pharma Corporation, Osaka-shi, Osaka 54 10045, JP
TAKASUGI, Katsunori c/o Nipro Pharma Corporation, Akita 0185751, JP
YAMAGUCHI, Yoshiharu c/o Iwata Label Co., Ltd., Aichi 4910827, JP

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

A61K 8/02 → (51) **C11D 3/00**

(51) **A61K 8/34** (11) **1 880 705 A2**
A61K 8/35 **A61K 8/37**
A61K 8/42 **A61K 8/46**
A61K 8/49 **A61Q 5/06**
A61Q 5/08 **A61Q 5/10**

(25) De (26) De
(21) 07013059.6 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 05.07.2006 DE 102006031409

(54) • *Aufhell- und/oder Färbemittel mit verbesserter Produktempfinden*
• *Brightening and/or colouring composition with improved product sensation*
• *Composition d'éclaircissement et/ou de coloration ayant une sensation de produit améliorée*

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Semrau, Markus, 40764 Langenfeld, DE

A61K 8/35 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/42 → (51) **A61K 8/44**

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 706 A1**
A61Q 5/04

(25) En (26) En
(21) 06015214.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur dauerhaften Haarverformung*
• *Method and composition for permanently shaping hair*
• *Méthode et agent pour la déformation permanente de cheveux*

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Cassier, Thorsten, Dr., 64807 Dieburg, DE
Schreiber, Birgit, 64678 Lindenfels, DE
Steinbrecht, Karin, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 707 A1**
A61Q 5/04

(25) En (26) En
(21) 06015215.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur dauerhaften Haarverformung*
• *Method and composition for permanently shaping hair*
• *Méthode et agent pour la déformation permanente de cheveux*

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Cassier, Thorsten, Dr., 64807 Dieburg, DE
Lede, Michael, 63329 Egelsbach, DE
Steinbrecht, Karin, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 708 A1**
A61Q 5/04

(25) En (26) En
(21) 06015216.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur dauerhaften Haarverformung*
• *Method and composition for permanently shaping hair*
• *Méthode et agent pour la déformation permanente de cheveux*

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Cassier, Thorsten, Dr., 64807 Dieburg, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 709 A1**
A61Q 5/04

(25) En (26) En
(21) 06015217.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur dauerhaften Haarverformung*
• *Method and composition for permanently shaping hair*
• *Méthode et agent pour la déformation permanente de cheveux*

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Cassier, Thorsten, Dr., 64807 Dieburg, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 710 A1**
A61Q 5/04

(25) En (26) En
(21) 06015218.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Zusammensetzung zur dauerhaften Haarverformung*
• *Method and composition for permanently shaping hair*
• *Méthode et agent pour la déformation permanente de cheveux*

(71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE

(72) Cassier, Thorsten, Dr., 64807 Dieburg, DE
Schreiber, Birgit, 64678 Lindenfels, DE
Steinbrecht, Karin, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE

(51) **A61K 8/44** (11) **1 880 711 A1**
A61K 8/42 **A61K 8/46**
A61K 8/49 **A61Q 19/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06745843.0 (22) 28.04.2006
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2006/308984 28.04.2006
(87) WO 2006/120941 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005135630

(54) • *PARAKERATOSE-HEMMER, MITTEL ZUR VERKLEINERUNG VON POREN UND TOPISCHE HAUTZUSAMMENSETZUNG*
• *PARAKERATOSIS INHIBITOR, PORE-SHRINKING AGENT AND EXTERNAL COMPOSITION FOR SKIN*
• *INHIBITEUR DE LA PARAKERATOSE, AGENT DE RESSEREMENT DES PORES ET COMPOSITION EXTERNE POUR LA PEAU*

(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) KAMINUMA, Mikiko c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Kanagawa 2248558, JP
SUETSUGU, Masaru, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Kanagawa 2248558, JP

IIDA, Toshii, SHISEIDO RESEARCH CENTER, Kanagawa 2248558, JP

INOMATA, Shinji, c/o SHISEIDO RESEARCH CENTER, Kanagawa 2248558, JP

(74) Hollatz, Christian, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

A61K 8/46 → (51) A61K 8/34	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 9/20 (11) 1 880 717 A2 A61K 9/28
A61K 8/46 → (51) A61K 8/44	AL BA HR MK YU	(25) En (26) En (21) 07075842.0 (22) 26.09.2002
A61K 8/49 → (51) A61K 8/34	(54) • <i>Amorphes Aripiprazol und Verfahren zu dessen Herstellung</i> • <i>Amorphous Aripiprazole and Process for the Preparation thereof</i> • <i>Aripiprazole amorphe et son procédé de préparation</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
A61K 8/49 → (51) A61K 8/44	(71) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE	(30) 28.09.2001 US 966509
(51) A61K 8/73 (11) 1 880 712 A2 A61K 8/81 A61Q 5/02 A61Q 5/12 A61Q 19/10	(72) Stritzke, Katja Dr., 20259, Hamburg, DE Löffler, Uwe Dr., 25436, Tornesch, DE Glänzer, Klaus Dr., 22337, Hamburg, DE	(54) • <i>Systeme, Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Dosierungsformen</i> • <i>Systems, Methods and apparatuses for manufacturing dosage forms</i> • <i>Systèmes, procédés et appareils de fabrication de formules de dosage</i>
(25) De (26) De (21) 07110602.5 (22) 19.06.2007	(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	(71) McNeil-PPC, Inc., Principal Office Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR		(72) Sowden, Harry S., PA 19038, US Luber, Joseph, NJ 07869, US
AL BA HR MK YU		(74) Fisher, Adrian John, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(30) 28.06.2006 DE 102006030092	A61K 9/14 → (51) A61K 9/20	(62) 02800364.8 / 1 436 141
(54) • <i>Haarpflegereinigungszusammensetzung mit besonderer Sensorik</i> • <i>Hair cleaning compounds with special sensor capability</i> • <i>Composition de nettoyage et de soin des cheveux à technique sensorielle particulière</i>	A61K 9/14 → (51) A61K 38/29	A61K 9/20 → (51) A61K 9/14
(71) Beiersdorf Aktiengesellschaft, IP-Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE	(51) A61K 9/20 (11) 1 880 715 A1 A61K 9/14 A61K 47/14 A61K 47/22 A61K 31/513 A61K 31/427	A61K 9/20 → (51) A61K 31/496
(72) RUPPERT, Stefan, 20259, Hamburg, DE ALBRECHT, Harald, 8320, Fehrltorf, CH WILKEN, Maren, 22848, Norderstedt, DE HEITMANN, Birgit, 22769, Hamburg, DE AECHTNER, Anja, 68165, Mannheim, DE NEUHOFF, Henrike, 22359, Hamburg, DE	(25) En (26) En (21) 06015076.0 (22) 19.07.2006	A61K 9/28 → (51) A61K 9/20
(74) Porath, Stefan, Beiersdorf AG IP Patente Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) A61K 9/50 (11) 1 880 718 A1
	AL BA HR MK YU	(25) De (26) De (21) 06014244.5 (22) 10.07.2006
A61K 8/81 → (51) A61K 8/73	(54) • <i>Pharmazeutisch annehmbare lösungsvermittelnde Zusammensetzung und diese enthaltende pharmazeutische Darreichungsform</i> • <i>Pharmaceutically acceptable solubilizing composition and pharmaceutical dosage form containing same</i> • <i>Composition de solubilisation acceptable sur le plan pharmaceutique et forme posologique contenant celle-ci</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A61K 8/92 (11) 1 880 713 A1 A61K 33/08 A61P 17/02	(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE	(71) Dr. R. Pfleger Chemische Fabrik GmbH, Dr. Robert Pfleger-Strasse 12, 96052 Bamberg, DE
(25) De (26) De (21) 07013853.2 (22) 14.07.2007	(72) Rosenberg, Jörg, 67158 Ellerstadt, DE Breitenbach, Jörg, 68199 Mannheim, DE Marsh, Kennan, Lake Forrest, IL 60046, US Liebold, Bernd, 69121 Heidelberg, DE Schmidt, Christoph, 68161 Mannheim, DE Lander, Ute, 67814 Dannenfels, DE	(72) Jung, Gerd, 96149 Breitengüßbach, DE Schaupp, Albert, 96129 Strullendorf, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE	(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE
AL BA HR MK YU		A61K 9/50 → (51) B01J 31/02
(30) 15.07.2006 DE 102006032887	(51) A61K 9/20 (11) 1 880 716 A1 A61K 9/28 A61K 45/06 A61K 31/43 A61K 31/424	A61K 9/51 → (51) B01J 31/02
(54) • <i>Verwendung einer Zubereitung aus Calciumhydroxid und Öl zur Hautwundversorgung</i> • <i>Use of a preparation of calcium hydroxide and oil for treating skin wounds</i> • <i>Utilisation d'une préparation d'hydroxyde de calcium et d'huile pour le traitement d'une plaie cutanée</i>	(25) En (26) En (21) 06117525.3 (22) 19.07.2006	(51) A61K 31/00 (11) 1 880 719 A2 A61P 13/00
(71) MetaCura FZE, RAK Business Center The Fairmont Dubai Sheikh Zayed Road, Dubai, AE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) En (26) En (21) 07011162.0 (22) 06.06.2007
(72) Ollert, Karl E.S., 81825 München, DE Tapparo, Ottaviano, Dr.Dr.h.c.Prof., 81669 München, DE	AL BA HR MK YU	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
(74) Blasi, Ralph, Konradinstraße 4, D-81543 München, DE	(54) • <i>Kit enthaltend einen säureempfindlichen pharmazeutischen Wirkstoff sowie einen säurestabilen pharmazeutischen Wirkstoff</i> • <i>Kit of parts comprising an acid labile and an acid resistant pharmaceutically active ingredient</i> • <i>Kit comprenant un produit actif métastable à l'acide et un produit actif stable à l'acide</i>	AL BA HR MK YU
A61K 9/00 → (51) A61K 36/185	(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	(30) 08.06.2006 US 422924
A61K 9/06 → (51) A61L 24/00	(72) Raneburger, Johannes, 6300 Wörgl, AT Schwarz, Franz, Xaver, 6300 Wörgl, AT	(54) • <i>Zubereitung zur Prophylaxe oder Behandlung von Harnwegsinfektionen und entsprechendes Verfahren</i> • <i>Composition for prophylaxis or treatment of urinary system infection and method thereof</i> • <i>Composition pour la prophylaxie ou le traitement des infections du système urinaire et son procédé associé</i>
A61K 9/08 → (51) A61K 31/5513	(74) Dietz, Jörg-Reimar, Novartis AG, Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	
A61K 9/127 → (51) A61K 47/48		
(51) A61K 9/14 (11) 1 880 714 A1 A61K 9/20 A61K 31/496 A61P 25/18		
(25) En (26) En (21) 06117595.6 (22) 20.07.2006		

- (71) Chih-Hsiung, Lin, 1 F., No. 200, Hulin St., Shingyi District Taipei City, TW
 (72) Chih-Hsiung, Lin, Shingyi District Taipei City, TW
 (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61K 31/166** (11) **1 880 720 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06746254.9 (22) 11.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/309445 11.05.2006
 (87) WO 2006/121095 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 JP 2005140019
 (54) • *SUBSTITUIERTES ACRYLAMID-DERIVAT UND DIESES ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
 • *SUBSTITUTED ACRYLAMIDE DERIVATIVE AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING THE SAME*
 • *DERIVE D ACRYLAMIDE SUBSTITUE ET COMPOSITION PHARMACEUTIQUE COMPOSEE DUDIT DERIVE*

- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
 (72) AOKI, Kazumasa, Tokyo 140-8710, JP
 SUDA, Koji, Tokyo 140-8710, JP
 KANEKO, Toshio, Tokyo 140-8710, JP
 KIMURA, Tomio, Tokyo 140-8710, JP
 (74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 31/19 → (51) **A61K 36/185**

A61K 31/198 → (51) **A61L 24/00**

A61K 31/4035 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/14**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/405 → (51) **A61L 24/00**

A61K 31/407 → (51) **C07D 477/20**

- (51) **A61K 31/409** (11) **1 880 721 A1**
A61K 31/7135 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61K 47/42**
A61P 9/00 **A61P 9/10**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06745757.2 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/308829 27.04.2006
 (87) WO 2006/120915 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 JP 2005140282
 (54) • *MITTEL ZUR VERBESSERUNG VON KREISLAUFSTÖRUNGEN*
 • *AGENT FOR IMPROVING CIRCULATORY DISORDER*
 • *AGENT AMELIORANT LES TROUBLES CIRCULATOIRES*

- (71) NIPRO CORPORATION, 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, 531-8510, JP

- (72) Hirotsu, Ichiro, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP
 Ohkawa, Yuki, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP
 Nozako, Masanori, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP
 Suzuki, Saori, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP

- Kuwata, Yukiko, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP

- Sato, Makoto, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 5318510, JP

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

A61K 31/4172 → (51) **A61L 24/00**

A61K 31/424 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/427 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/43 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/436 → (51) **A61K 31/519**

A61K 31/44 → (51) **G01N 33/574**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/454 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/454 → (51) **C07D 405/14**

- (51) **A61K 31/496** (11) **1 880 722 A1**
A61K 9/20 **C07D 215/56**

- (25) En (26) En
 (21) 06015012.5 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Pharmazeutische Zubereitungen von Ciprofloxacin*
 • *Pharmaceutical compositions of ciprofloxacin*
 • *Préparations pharmaceutiques des Ciprofloxacin*

- (71) Tabuk Pharmaceutical Manufacturing Co., 7th Circle- Zahran Plaza Bld. - F4, 11844 Amman, JO

- (72) Qassim, Sami M.A., 13110 Jordan, JO

- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/496 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/496 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/497 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/506 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/513 → (51) **A61K 9/20**

- (51) **A61K 31/519** (11) **1 880 723 A1**
A61K 31/436 **A61P 35/00**
A61P 17/06

- (25) En (26) En
 (21) 06117276.3 (22) 14.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kombination aus mTOR Inhibitor und Antifolat Verbindung*
 • *Combination of mTOR inhibitor and antifolate compound*
 • *Combinaison d'un inhibiteur de mTOR et d'un composé anti-folate*

- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (72) The designation of the inventor has not yet been filed

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/541 → (51) **C07D 209/46**

A61K 31/55 → (51) **C07D 209/46**

- (51) **A61K 31/5513** (11) **1 880 724 A1**
A61K 31/554 **A61K 9/08**
A61K 47/10 **A61K 47/14**
A61K 47/34 **A61K 47/44**
A61P 25/18

- (25) De (26) De
 (21) 07012214.8 (22) 21.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.07.2006 DE 102006032427
 (54) • *Flüssige Formulierungen enthaltend Clozapin, Quetiapin, einen Salz von Quetiapin und/oder Olanzapin zur oralen Verabreichung*

- *Liquid formulation comprising clozapine, quetiapine, a salt of quetiapine and/or olanzapine for oral administration*
 • *Formulation liquide comprenant du clozapine, du quetiapine, d'un sel de quetiapine at/ou de l'olanzapine pour administration orale*

- (71) Neuraxpharm Arzneimittel GmbH u. Co. KG, Elisabeth-Selbert-Strasse 23, 40764 Langenfeld, DE

- (72) Sewarte-Ross, Günter, Dr., 44145 Dortmund, DE

- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

- (51) **A61K 31/5513** (11) **1 880 725 A1**
A61K 31/554 **A61K 9/08**
A61K 47/10 **A61P 25/18**

- (25) De (26) De
 (21) 07012448.2 (22) 21.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.07.2006 DE 102006032426
 (54) • *Flüssige Formulierung enthaltend Clozapin, Quetiapin, einen Salz von Quetiapin und/oder Olanzapin zur oralen Verabreichung*

- *Liquid formulation comprising clozapine, quetiapine, a salt of quetiapine and/or olanzapine for oral administration*
 • *Formulation liquide comprenant du clozapine, du quetiapine, d'un sel de quetiapine et/ou de l'olanzapine pour administration orale*

- (71) Neuraxpharm Arzneimittel GmbH u. Co. KG, Elisabeth-Selbert-Strasse 23, 40764 Langenfeld, DE

- (72) Sewarte-Ross, Günter, Dr., 44145 Dortmund, DE

- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt, Münchener Strasse 80a, 85221 Dachau, DE

A61K 31/554 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 31/663 → (51) **A61P 19/10**

A61K 31/7004 → (51) **A61L 24/00**

A61K 31/7028 → (51) **C07H 13/04**

A61K 31/7088 → (51) **G01N 33/574**

A61K 31/713 → (51) **G01N 33/574****A61K 31/7135** → (51) **A61K 31/409****A61K 33/08** → (51) **A61K 8/92****A61K 35/14** → (51) **C12N 5/06**(51) **A61K 35/74** (11) **1 880 726 A1**
A61P 37/08 **A61P 43/00**
A23C 9/00 **A23L 1/30**
C12N 1/20(25) Ja (26) En
(21) 06714435.2 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) JP 2006/303295 23.02.2006
(87) WO 2006/093022 2006/36 08.09.2006
(30) 03.03.2005 JP 2005059460(54) • *MITTEL ZUR MODULIERUNG DER IMMUNFUNKTION*
• *IMMUNE FUNCTION MODULATING AGENTS*
• *AGENTS MODULANT LA FONCTION IMMUNE*(71) Meiji Dairies Corporation, 2-10, Shin-suna 1-chome, Koto-ku, Tokyo 136-8908, JP
(72) SASHIHARA, Toshihiro, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP
YAMAGUCHI, Makoto, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP
NAKAMURA, Yoshitaka, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JPIKEGAMI, Shuji, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP
NARUSHIMA, Seiko, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP

KIMURA, Katsunori, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP

NAGAFUCHI, Shinya, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP

TERAHARA, Masaki, MEIJI DAIRIES CORPORATION, Odawara-shi, Kanagawa, 2500862, JP

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

A61K 35/74 → (51) **A61K 36/185**(51) **A61K 36/185** (11) **1 880 727 A2**
A61K 35/74 **A61K 31/19**
A61K 9/00(25) En (26) En
(21) 07013448.1 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 IT MI20061421

(54) • *Topische pharmazeutische Zusammensetzungen für die Vagina*
• *Topical vaginal pharmaceutical compositions*
• *Compositions pharmaceutiques vaginales topiques*

(71) Velleja Research SRL, Via Natta, 28, 29010 Pontenure (PC), IT

(72) Di Piero, Francesco, 20090 Trezzano Sul Naviglio (Milano), IT

(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **A61K 38/00** (11) **1 880 728 A1**(25) Ja (26) En
(21) 06745679.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/308701 26.04.2006

(87) WO 2006/118131 2006/45 09.11.2006

(30) 26.04.2005 JP 2005128140

(54) • *PEPTID MIT WIRKUNG GEGEN ANGST-ZUSTÄNDE UND SCREENING-VERFAHREN DAFÜR*
• *PEPTIDE HAVING ANTI-ANXIETY EFFECT AND METHOD FOR SCREENING THEREOF*
• *PEPTIDE À EFFET ANTI-ANXIEUX ET MÉTHODE DE DEPISTAGE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) HIDA, Takayuki c/o Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP

ARAI, Turu c/o Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP

SEKIYA, Tomoko c/o Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP

TAKAHASHI, Eiki c/o Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP

SHIKATA, Kodo c/o Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

A61K 38/00 → (51) **C08G 65/08****A61K 38/05** → (51) **C07K 5/02****A61K 38/06** → (51) **C07K 5/02****A61K 38/07** → (51) **C07K 5/02**(51) **A61K 38/17** (11) **1 880 729 A1**
A61P 37/06(25) En (26) En
(21) 06291177.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung des löslichen CD160 zur Unterdrückung der Immunität*
• *Use of soluble CD160 to suppress immunity*
• *Utilisation de CD160 soluble pour la suppression de l'immunité*

(71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR

(72) Bensussan, Armand, 75013 Paris, FR

Boumsell, Laurence, 75015 Paris, FR

Ortonne, Nicolas, 94220 Charenton le Pont, FR

(74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **1 880 730 A1**
A61P 1/14 **A61P 3/04**
A61P 25/04(25) Zh (26) En
(21) 06722399.0 (22) 24.04.2006

(84) CH DE ES FR GB IT LI

(86) CN 2006/000772 24.04.2006

(87) WO 2006/111103 2006/43 26.10.2006

(30) 22.04.2005 CN 200510025323

(54) • *FUNKTIONEN UND VERWENDUNGEN DES GPR39 GENS IM ZENTRALEN NERVENSYSTEM VON SÄUGETIEREN*• *FUNCTIONS AND USES OF GPR39 GENE IN MAMMALIAN CENTRAL NERVOUS SYSTEM*• *FONCTIONS ET UTILISATION DU GENE GPR39 DANS LE SYSTEME NERVEUX CENTRAL DES MAMMIFERES*

(71) Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences, 320 Yueyang Road, Shanghai 200031, CN

F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) JIN, Meilei, 200233 Shanghai, CN

PENG, Yun, 200233 Shanghai, CN

ZOU, Hong, 200233 Shanghai, CN

ZHAO, Guoping, 200233 Shanghai, CN

ZHOU, Xuedong, 200233 Shanghai, CN

CHUA, Anne, O., Wayne, NJ 07470, US

GOODNOW, Robert, A., Gillette, NJ 07933, US

GUBLER, Ulrich, A., Glen Ridge, NJ 07028, US

HILTON, Holly, Kearny, NJ 07032, US

MARK, David, Fu-Chi, West Windsor, NJ 08550, US

MARTIN, Mitchell, Lee, Verona, NJ 07044, US

ROSINSKI, James, Andrew, Nutley, NJ 07110, US

(74) Susanetto, Carlo, et al, CANTALUPPI & PARTNERS S.r.l. Via Matteotti, 26, 35137 Padova, IT

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/635**(51) **A61K 38/18** (11) **1 880 731 A1**
C07K 14/495(25) En (26) En
(21) 06014928.3 (22) 18.07.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Menschlicher Wachstums und Differenzierungsfaktor GDF-5*• *Human growth and differentiation factor GDF-5*• *FACTEUR DE DIFFERENCIATION ET DE CROISSANCE HUMAIN*

(71) BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG VON PHARMAKA mbH, Czernyng 22, 69115 Heidelberg, DE

(72) Pohl, Jens, Dr., 76707 Hambrücken, DE

Plöger, Frank, Dr., 69126 Heidelberg, DE

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

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/19**(51) **A61K 38/29** (11) **1 880 732 A1**
A61K 9/14 **A61K 47/12**
A61K 47/26(25) En (26) En
(21) 07019169.7 (22) 16.12.1994(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

LT

(30) 23.12.1993 US 172206

(54) • *Parathyroidhormonformulierung*• *Parathyroid hormone formulation*• *Formule d'hormone parathyroïde*

- (71) NPS Allelix Corp., c/o Blake, Cassels & Graydon LLP 199 Bay Street Suite 2800, Commerce Court West, Toronto, ON M5L 1A9, CA
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Wichmann, Hendrik, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
(62) 95903732.6 / 0 735 896

A61K 38/44 → (51) **G01N 33/574**

- (51) **A61K 38/47** (11) **1 880 733 A1**
A61K 39/44 **A61P 43/00**
(25) Ru (26) En
(21) 05745412.6 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2005/000236 25.04.2005
(87) WO 2006/130034 2006/49 07.12.2006
(54) • **VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER LEBENSDAUER EINES MENSCHEN UND VON TIEREN**
• **METHOD FOR INCREASING LONGEVITY OF A HUMAN BEING AND ANIMALS**
• **PROCEDE POUR PROLONGER LA DUREE DE VIE D'ANIMAUX OU DE L'HUMAIN**
(71) GENKIN, Dmitry Dmitrievich, Konstantinovskiy pr., 26-1, St.Petersburg, 197110, RU
Tets, Viktor Veniaminovich, ul. Lensoveta, 27-95, St. Petersburg, 196066, RU
(72) TETS, Georgy Viktorovich, St.Petersburg, 191025, RU
(74) Ziebig, Marlene, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

A61K 38/55 → (51) **C07K 5/02**

A61K 39/005 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/385**

- (51) **A61K 39/116** (11) **1 880 734 A2**
(25) En (26) En
(21) 06076726.6 (22) 11.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 15.07.1999 US 353617
(54) • **Multi-Komponenten Impfstoff zum Schutz vor Krankheiten, die durch Haemophilus Influenza und Moraxella Catarrhalis ausgelöst werden.**
• **Multi-component vaccine to protect against disease caused by haemophilus influenzae and moraxella catarrhalis**
• **Composition immunogène multivalente servant à conférer une protection chez un hôte contre une maladie provoquée à la fois par Haemophilus influenzae et par Moraxella catarrhalis**
(71) Sanofi Pasteur Limited, One Discovery Drive, Swiftwater, Pennsylvania 18370, US
(72) Loosmore, Sheena M., Aurora, Ontario L4G 4R4, CA
Yang, Yan-Ping, Toronto, Ontario M2N 6Y6, CA
Klein, Michael H., Toronto, Ontario M4N 1B9, CA
Sasaki, Ken, Toronto, Ontario M2R 3W8, CA
(74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB
(62) 00945494.3 / 1 200 122

A61K 39/116 → (51) **A61K 39/385**

- (51) **A61K 39/385** (11) **1 880 735 A2**
A61K 39/39 **A61K 39/02**
A61K 39/005 **A61K 39/116**
A61P 31/04
(25) En (26) En
(21) 07119247.0 (22) 17.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI
(30) 19.03.1999 GB 9906437
20.04.1999 GB 9909077
23.04.1999 GB 9909466
15.07.1999 GB 9916677
(54) • **Impfstoff**
• **Vaccine**
• **Vaccin**
(71) GlaxoSmithKline Biologicals S.A., Rue de l'Institut, 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Capiou, Carine, 1330 Rixensart, BE
Deschamps, Marguerite, 1330 Rixensart, BE
Desmons, Pierre Michel, 1330 Rixensart, BE
Laferriere, Craig Antony Joseph, 1330 Rixensart, BE
Poolman, Jan, 1330 Rixensart, BE
Prieels, Jean-Paul, 1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 00912626.9 / 1 163 000

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/385**

A61K 39/44 → (51) **A61K 38/47**

A61K 45/06 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/10 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 47/12 → (51) **A61K 38/29**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/14 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 47/22 → (51) **A61K 9/20**

A61K 47/26 → (51) **A61K 38/29**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/409**

A61K 47/34 → (51) **A61K 31/5513**

A61K 47/36 → (51) **A61K 31/409**

A61K 47/36 → (51) **A61L 24/00**

A61K 47/42 → (51) **A61K 31/409**

A61K 47/44 → (51) **A61K 31/5513**

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 880 736 A1**
A61K 9/127 **C07F 9/10**
(25) En (26) En
(21) 07018132.6 (22) 21.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 23.04.1999 US 130897 P
(54) • **Spaltbare Verbindung und Zusammensetzung diese enthaltend**
• **Releasable linkage and composition containing same**
• **Liaison amovible et composition la contenant**

- (71) Alza Corporation, 1900 Charleston Road P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
(72) Zalipsky, Samuel, CA 94061, US
(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
(62) 00923572.2 / 1 173 221

(51) **A61K 47/48** (11) **1 880 737 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07119790.9 (22) 21.08.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
(30) 19.08.1994 BE 9400752
19.08.1994 BE 9400751
(54) • **Verbindungen, pharmazeutische Zusammensetzung und diese umfassende Diagnosevorrichtung und deren Einsatz**
• **Compounds, pharmaceutical composition and diagnostic device comprising same and their use**
• **Composés, composition pharmaceutique et dispositif de diagnostic les comprenant et leur utilisation**
(71) LA REGION WALLONNE, Avenue Prince de Liège 7, 5100 Jambes, BE
Université Catholique De Louvain, Place de l'Université 1, 1348 Louvain-La-Neuve, BE
(72) Trouet, André, 3020, Herent, BE
Baurain, Roger, 1970, Wezembeek-Oppem, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
(62) 95928905.9 / 0 769 967

A61K 47/48 → (51) **G01N 33/574**

(51) **A61L 24/00** (11) **1 880 738 A1**
A61K 9/06 **A61K 31/198**
A61K 31/405 **A61K 31/4172**
A61K 31/7004 **A61K 47/36**
A61P 17/02

- (25) Ja (26) En
(21) 06732543.1 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/309562 12.05.2006
(87) WO 2006/121156 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005140982
(54) • **MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG DER HAUTREGENERATION**
• **MEDICAL COMPOSITION FOR PROMOTION OF SKIN REGENERATION**
• **COMPOSITION MEDICALE POUR LA PROMOTION DE LA REGENERATION DE LA PEAU**
(71) Netech Inc., KSP West 300-H 2-1, Sakado 3-chome Takatsu-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
Yaizu Suisankagaku Industry Co., Ltd., 8-13 Kogawashinmachi 5-chome, Yaizu-shi, Shizuoka 425-8570, JP
(72) KANATANI, Yasuhiro, 3591111, JP
KIYOZUMI, Tetsuro, Tokorozawa-shi Saitama 3590042, JP
OKADA, Yoshiaki, 1650031, JP
SAITOH, Daizoh, Tokorozawa-shi Saitama 3590042, JP
ISHIHARA, Masayuki, 1900033, JP
YURA, Hirofumi, Kawasaki-shi Kanagawa 2130011, JP
MISAWA, Yoshinori, 4250036, JP

(74) O'Neill, Michelle, et al, Gilholm Harrison Limited 1st Floor, Marlborough House, Westminster Place, York Business Park Nether Poppleton York YO26 6RW, GB

A61L 27/00 → (51) **C12N 5/02**

(51) **A61L 27/12** (11) **1 880 739 A1**
A61L 27/22 **A61L 27/54**

(25) En (26) En
(21) 05028319.1 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren zur Immobilisierung von Proteinen auf Implantaten
• Process for the immobilization of proteins on an implant
• Procédé d'immobilisation de protéines sur des implants

(71) Jennissen, Herbert P., Prof. Dr., Institut für physiologische Chemie Universitätsklinikum Essen Hufelandstrasse 55, 45122 Essen, DE

(72) Jennissen, Herbert, P., Prof. Dr., 50858 Köln, DE

Laub, Marcus, Dr., 45134 Essen, DE
Chatzinikolaïdou, Maria, Dr., 45147 Essen, DE

(74) Frank, Hartmut, Patentanwalt Reichspräsidentenstrasse 21-25, 45470 Mülheim a. d. Ruhr, DE

A61L 27/22 → (51) **A61L 27/12**

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/12**

A61M 1/00 → (51) **A61B 5/15**

A61M 1/16 → (51) **A61B 5/15**

A61M 1/34 → (51) **A61B 5/15**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 880 740 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013522.3 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195503
27.03.2007 JP 2007083100

(54) • Steckverbinder und Blutleitung
• Connector and blood line
• Connecteur et conduit de sang

(71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Mitsuaki, Ogihara, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP

Masaaki, Abe, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP

Eiji, Kato, Fujinomiya-shi Shizuoka 418-0015, JP

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61M 1/36 → (51) **A61B 5/15**

A61M 5/158 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/32** (11) **1 880 741 A1**

A61M 5/158
(25) En (26) En
(21) 07250628.0 (22) 15.02.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 16.02.2006 US 355642

(54) • Sicherheitsinfusionsset mit gerader Einführung
• Straight insertion safety infusion set
• Perfuseur de sécurité à insertion directe

(71) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester PA 19380, US

(72) Wojcik, Steven E., Shoreline, WA 98177, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-maels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 880 742 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06731176.1 (22) 05.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/307228 05.04.2006

(87) WO 2006/109649 2006/42 19.10.2006

(30) 06.04.2005 JP 2005109585

(54) • KATHETER
• CATHETER
• CATHETER

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) SHIMADA, Tamotsu, Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
TAKATERA, Masayuki, Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP
NISHIDE, Takuji, Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka 5660072, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61M 37/00** (11) **1 880 743 A1**

(25) En (26) En
(21) 07117551.7 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 29.06.2000 US 606909
(54) • Mikronadel zur Verabreichung einer Substanz in die Haut
• Microneedle for delivering a substance into the dermis
• Micro-aiguille pour l'administration d'une substance dans le derme

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US

(72) Pettis, Ronald J., Cary, North Carolina 27513, US

Down, James A., Cary, North Carolina, US
Harvey, Noel G., Efland, North Carolina 27243, US

(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 01948832.9 / 1 296 740

A61P 1/08 → (51) **C07D 405/14**

A61P 1/14 → (51) **A61K 38/17**

A61P 1/14 → (51) **C07D 405/14**

A61P 3/04 → (51) **A61K 38/17**

A61P 5/18 → (51) **C07K 14/635**

A61P 7/10 → (51) **C07D 405/14**

A61P 7/12 → (51) **C07D 405/14**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/409**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/409**

A61P 13/00 → (51) **A61K 31/00**

A61P 13/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 15/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 17/02 → (51) **A61K 8/92**

A61P 17/02 → (51) **A61L 24/00**

A61P 17/06 → (51) **A61K 31/519**

(51) **A61P 19/10** (11) **1 880 744 A1**
A61K 31/663

(25) En (26) En
(21) 07014362.3 (22) 02.05.2003

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

LT LV

(30) 10.05.2002 EP 02010136

(54) • Biphosphonische Säuren zur Behandlung und Verhinderung von Osteoporose
• Bisphosphonic acids for the treatment and prevention of osteoporosis
• Acides bisphosphoniques pour le traitement et la prévention d'ostéoporose

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) Bauss, Frieder, 67141 Neuhofen, DE

Pichler, Bernhard, 68775 Ketsch, DE

Turley, Steven, Knebworth Herts SG3 6NP, GB

(74) Kjellsaa-Berger, Hanny, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(62) 03722591.9 / 1 506 041

A61P 25/04 → (51) **A61K 38/17**

A61P 25/06 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/18 → (51) **A61K 9/14**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/5513**

A61P 25/18 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/20 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/22 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/28 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/30 → (51) **C07D 405/14**

A61P 25/34 → (51) **C07D 405/14**

A61P 29/00 → (51) **C07D 405/14**

A61P 31/04 → (51) **A61K 39/385**

A61P 31/04 → (51) **C07D 477/20**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 35/00 → (51) **C07D 209/46**

A61P 35/00 → (51) **C07H 13/04**

A61P 35/00 → (51) **G01N 33/574**

A61P 35/02 → (51) **C07D 209/46**

A61P 37/06 → (51) **A61K 38/17**

A61P 37/08	→ (51)	A61K 35/74
A61P 43/00	→ (51)	A61K 35/74
A61P 43/00	→ (51)	A61K 38/47
A61P 43/00	→ (51)	C07D 209/46
A61P 43/00	→ (51)	C07D 405/14
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/73
A61Q 5/04	→ (51)	A61K 8/44
A61Q 5/06	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 5/08	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 5/10	→ (51)	A61K 8/34
A61Q 5/12	→ (51)	A61K 8/73
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/44
A61Q 19/10	→ (51)	A61K 8/73

(51) **A63B 23/10** (11) **1 880 745 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06117412.4 (22) 18.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Trainingsbarren*
 • *Training bar*
 • *Barre d'entraînement*
 (71) R. & W. Schüssler GmbH, Hauptstrasse 124, 63768 Hösbach, DE
 (72) Schübler, Werner, 63768, Hösbach, DE
 (74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **A63C 5/07** (11) **1 880 746 A2**
A63C 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 07013668.4 (22) 12.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 IT PC20060030
 03.11.2006 IT PC20060053
 (54) • *Bindungsplatte für Skibindungen zum Ermöglichen der Durchbiegung des Skis*
 • *Support plate for ski bindings allowing flexion of ski*
 • *Plaque de fixation de ski permettant une flexion du ski*
 (71) Belfrond, Matteo, , 11010 Pré-Saint-Didier (AO), IT
 (72) Belfrond, Matteo, 11010 Pré-Saint-Didier (AO), IT
 (74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

A63C 9/00 → (51) **A63C 5/07**

(51) **A63F 13/06** (11) **1 880 747 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06121101.7 (22) 22.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 02.05.2006 JP 2006128218
 (54) • *Speichermedium für Spielprogramm, Spielvorrichtung und Spielsteuerungsverfahren*

• *Storage medium storing game program, game apparatus and game control method*
 • *Dispositif de stockage pour logiciel de jeu, dispositif de jeu et méthode de contrôle de jeu*
 (71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotake-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
 (72) Sugioka, Taku Intelligent Systems Co., Ltd, Higashiyama-ku Kyoto-shi Kyoto, JP
 Sato, Kenta Nintendo Co., Ltd, Minami-ku, Kyoto-shi Kyoto, JP
 (74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **1 880 748 A1**
H04N 7/173
 (25) En (26) En
 (21) 06015058.8 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Zeitmesssystem und -Methode für die Reaktion eines Mitglied der Gemeinschaft*
 • *Method and system for measuring a reaction time of a community member*
 • *Méthode et système de mesure du temps de réaction d'un membre du public*
 (71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
 (72) Verhelst, Henk, 3512 Hasselt, BE
 (74) Kley, Hansjörg, et al, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B01D 3/16** (11) **1 880 749 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07112415.0 (22) 13.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 US 488531
 (54) • *Ventil für einen Kontaktboden*
 • *Valve for a contact tray*
 • *Soupape pour plateau de contact*
 (71) Sulzer Chemtech AG, Sulzer-Allee 48, 8404 Winterthur, CH
 (72) Pilling, Mark W., Jenks, NM 74037, US
 Nutter, Dale Edward, Peralta, NM 87042, US
 (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

B01D 15/00 → (51) **C08F 2/18**

B01D 15/08 → (51) **C08B 37/08**

(51) **B01D 19/00** (11) **1 880 750 A1**
B01D 61/08 **B01J 19/00**
G01N 1/10 **G01N 27/08**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05844827.5 (22) 28.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/024105 28.12.2005
 (87) WO 2006/080177 2006/31 03.08.2006
 (30) 06.01.2005 JP 2005001845
 (54) • *GASAUSTAUSCHCHIP, GASEXTRAKTIONSVERFAHREN DAMIT UND MESS-INSTRUMENT FÜR GESAMTEN ORGANISCH GEBUNDENEN KOHLENSTOFF*

• *GAS EXCHANGE CHIP, METHOD OF GAS EXTRACTION USING THE SAME, AND TOTALLY ORGANIC MATTER CARBON MEASURING INSTRUMENT*
 • *PASTILLE D'ECHANGE GAZEUX, PROCEDE D'EXTRACTION DE GAZ L'UTILISANT ET INSTRUMENT DE MESURE DU CARBONE ORGANIQUE TOTAL*
 (71) Shimadzu Corporation, 1, Kuwabara-cho, Nishinokyo, Nakagyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 604-8511, JP
 (72) AKECHI, Masakazu, c/o SHIMADZU CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6048511, JP
 FUJIYAMA, Yoichi, c/o SHIMADZU CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6048511, JP
 ABE, Hirohisa, c/o SHIMADZU CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6048511, JP
 KANAI, Masaki, c/o SHIMADZU CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6048511, JP
 (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B01D 19/00 → (51) **A61B 5/15**

(51) **B01D 27/00** (11) **1 880 751 A1**
B01D 27/10 **F01M 9/02**
C10M 163/00
 (25) En (26) En
 (21) 06253218.9 (22) 21.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Zumesung von Additiven zum Motorenöl*
 • *Apparatus and method for adding additives to engine lubricant*
 • *Procédé et dispositif pour ajouter des additifs à l'huile d'un moteur*
 (71) CASTROL LIMITED, Wakefield House Pipers Way, Swindon Wiltshire SN3 1RE, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Perkins, Nicholas David, BP International Limited Patents and Agreements Division, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

B01D 27/10 → (51) **B01D 27/00**

B01D 46/00 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/00 → (51) **B01J 35/04**

(51) **B01D 46/24** (11) **1 880 752 A1**
B01D 46/26 **B01D 46/00**
F02M 35/02
 (25) En (26) En
 (21) 07111592.7 (22) 03.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 US 489799
 (54) • *Luftfilter mit rotierendem Filterelement für ein landwirtschaftliches Arbeitsfahrzeug*
 • *Air filter with rotating filter element for an agricultural work vehicle*
 • *Filtre à air avec élément de filtre rotatif pour un véhicule de travail agricole*
 (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Sheidler, Alan D, Moline, 61265, US
 Silver, Dennis Philip, Geneseo, IL 61254, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

B01D 46/24 → (51) **B01J 35/04**

B01D 46/26 → (51) **B01D 46/24**

B01D 46/42 → (51) **B01J 35/04**

B01D 46/44 → (51) **F25D 23/00**

(51) **B01D 53/053** (11) **1 880 753 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112589.2 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 US 490003

(54) • *Druckwechseladsorptionsverfahren und -system mit Lagerungen mit mehreren Behältern*
• *Pressure swing adsorption method and system with multiple-vessel beds*
• *Procédé d'adsorption de la variation de la pression et système de lits à plusieurs cuves*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Lee, Sang Kook, Breinigsville, PA 18031, US
Bukowski, Justin David, Lenhartsville, PA 19534, US
Zelson, Carolyn Taylor, Lansdale, PA 19446, US
Levine, Mark Ephraim, Orefield, PA 18069, US

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 880 754 A1**
B01D 53/22

(25) En (26) En
(21) 07112292.3 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 457840
30.11.2006 US 564912

(54) • *System zur Erfassung von Kohlendioxid*
• *Carbon dioxide capture system*
• *Système de capture de dioxyde de carbone*

(71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Finkenrath, Matthias, 81927 München, DE
Bartlett, Michael Adam, 80799 München, DE
Bowman, Michael John, Schenectady, NY 12309, US

Evulet, Andrei Tristan, Clifton Park, NY 12065, US

Sanborn, Stephen Duane, Copake, NY 12516, US

Ruud, James Anthony, Delmar, NY 12054, US

Liu, Ke, Ranch Santa Margarita, CA 92688, US

Shockling, Michael Anthony, Halfmoon, NY 12065, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 53/22 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/92 → (51) **B01J 35/04**

B01D 61/08 → (51) **B01D 19/00**

B01D 67/00 → (51) **B01D 71/36**

B01D 69/08 → (51) **A61B 5/15**

(51) **B01D 71/36** (11) **1 880 755 A1**
B01D 67/00

(25) En (26) En
(21) 07112571.0 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 457871

(54) • *Hydrophiler Körper und Herstellungsverfahren dafür*
• *Hydrophilic body and method of manufacture*
• *Corps hydrophobe et son procédé de fabrication*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Olson, Karmin Lorraine, Kansas City, MO 64133, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B01F 13/00** (11) **1 880 756 A1**
B01J 19/00

(25) En (26) En
(21) 07007627.8 (22) 13.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195904

(54) • *Mikrokanalvorrichtung*
• *Microchannel device*
• *Dispositif à micro-canaux*

(71) Fuji Xerox Co., Ltd., 7-3 Akasaka 9-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Tabata, Kazuaki, Ebina-shi Kanagawa, JP
Yamada, Takayuki, Ebina-shi Kanagawa, JP
Hirota, Masaki, Ebina-shi Kanagawa, JP

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

B01J 8/04 → (51) **B01J 8/06**

(51) **B01J 8/06** (11) **1 880 757 A1**
B01J 8/04 **C07C 51/25**

(25) En (26) En
(21) 07014195.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 JP 2006197462

(54) • *Reaktor zur katalytischen Gasphasen-Oxidation und Verfahren zur Herstellung von Acrylsäure damit*
• *A reactor for gas-phase catalytic oxidation and a process for producing acrylic acid using it*
• *Réacteur pour l'oxydation catalytique en phase gazeuse et procédé pour la production d'acide acrylique l'utilisant*

(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) Tanimoto, Michio, Himeji-shi Hyogo, JP

Nakamura, Daisuke, Yokohama-shi Kanagawa, JP

Hakozaki, Nobuyuki, Himeji-shi Hyogo, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01J 8/06** (11) **1 880 758 A1**
C07C 51/25

(25) En (26) En
(21) 07014196.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006198722
09.03.2007 JP 2007060460

(54) • *Verfahren zur katalytischen Gasphasen-Oxidation mit einem Festbettreaktor*
• *A method for gas-phase catalytic oxidation using a fixed bed reactor*
• *Procédé pour l'oxydation catalytique en phase gazeuse utilisant un réacteur à lit fixé*

(71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP

(72) Tanimoto, Michio, Himeji-shi Hyogo, JP
Masaki, Shin-yuki, Himeji-shi Hyogo, JP

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

(51) **B01J 19/00** (11) **1 880 759 A2**
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 07120203.0 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.09.2004 US 946718

(54) • *Verarbeitungssystem und Verfahren für geträgerte Oligonukleotide nach der Synthese*
• *Post-Synthesis Processing System for Supported Oligonucleotides, and Method*
• *Système de traitement post-synthèse pour oligonucléotides pris en charge et procédé*

(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Stephen, Robert John, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(62) 05789979.1 / 1 807 193

B01J 19/00 → (51) **B01D 19/00**

B01J 19/00 → (51) **B01F 13/00**

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/00**

B01J 20/02 → (51) **C10L 3/12**

B01J 20/18 → (51) **C10L 3/12**

B01J 20/24 → (51) **C08B 37/08**

B01J 20/26 → (51) **C08F 2/18**

(51) **B01J 23/883** (11) **1 880 760 A1**
B01J 23/888 **B01J 29/00**
B01J 27/128 **B01J 27/185**
C10G 47/04 **B01J 27/132**
B01J 27/19 **C10G 47/10**

(25) Zh (26) En
(21) 06722384.2 (22) 20.04.2006

- (84) DE FR GB NL
- (86) CN 2006/000743 20.04.2006
- (87) WO 2006/111093 2006/43 26.10.2006
- (30) 21.04.2005 CN 200510064750
21.04.2005 CN 200510064752
21.04.2005 CN 200510064753
21.04.2005 CN 200510064754
31.05.2005 CN 200510073097
31.05.2005 CN 200510073098
31.05.2005 CN 200510073099
31.05.2005 CN 200510073100
- (54) • *HYDRIERKATALYSATOR UND SEINE ANWENDUNG*
• *A HYDROGENATION CATALYST AND ITS APPLICATION*
• *CATALYSEUR D HYDROGENATION ET SON APPLICATION*
- (71) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin Dong Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC, 18 Xue Yuan Road Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) LONG, Xiangyun, Beijing 100083, CN
LIU, Xuefen, Beijing 100083, CN
NIE, Hong, Beijing 100083, CN
WANG, Kui, Beijing 100083, CN
XIN, Jing, Beijing 100083, CN
LIU, Qinghe, Beijing 100083, CN
GAO, Xiaodong, Beijing 100083, CN
HU, Zhihai, Beijing 100083, CN
SHI, Yahua, Beijing 100083, CN
LI, Dadong, Beijing 100083, CN
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01J 23/888 → (51) **B01J 23/883**

B01J 27/128 → (51) **B01J 23/883**

B01J 27/132 → (51) **B01J 23/883**

B01J 27/185 → (51) **B01J 23/883**

B01J 27/19 → (51) **B01J 23/883**

- (51) **B01J 27/24** (11) **1 880 761 A1**
B01J 37/08 **C07C 51/235**
C07C 57/055 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06746261.4 (22) 11.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/309452 11.05.2006
- (87) WO 2006/121100 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005140037
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KATALYSATORS FÜR DIE HERSTELLUNG VON METHACRYLSÄURE*
• *METHOD FOR PREPARING CATALYST FOR PRODUCTION OF METHACRYLIC ACID*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN CATALYSEUR POUR LA FABRICATION D'ACIDE METHACRYLIQUE*
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) SUDO, Atsushi, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Takasaki-shi, Gunma 3701208, JP
KURAKAMI, Tatsuhiko, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI K., Sanyoonoda-shi, Yamaguchi 7578686, JP
KOJIMA, Toshitake, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Takasaki-shi, Gunma 3701208, JP
HAYASHIMOTO, Shigeo, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI K., Tokyo 1150042, JP

- KOBAYASHI, Yasushi, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI K., Sanyoonoda-shi, Yamaguchi 7578686, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

B01J 29/00 → (51) **B01J 23/883**

- (51) **B01J 31/02** (11) **1 880 762 A2**
A61K 9/50 **A61K 9/51**
A23P 1/04 **B05B 7/06**
- (25) Es (26) En
(21) 06755323.0 (22) 03.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000212 03.05.2006
- (87) WO 2006/117422 2006/45 09.11.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 04.05.2005 ES 200501107
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKRO- UND NANOMETRISCHEN PARTIKELN MIT LABILEN PRODUKTEN*
• *METHOD OF PREPARING MICRO- AND NANOMETRIC PARTICLES WITH LABILE PRODUCTS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE PARTICULES MICROMETRIQUES ET NANOMETRIQUES AVEC DES PRODUITS LABILES*
- (71) Universidad de Sevilla, OTRI - Universidad de Sevilla Pabellon de Brasil Paseo de las Delicias s/n, E-41012 Sevilla, ES
- (72) GANAN CALVO, Alfonso Miguel, Camino De Los Descubrimientos s/n, 41092 Sevilla, ES
CHAVEZ DE DIEGO, Sebastian, Avda. Reina Mercedes s/n, 41012 Sevilla, ES
CEBOLLA RAMIREZ, Angel, Avda. Reina Mercedes s/n, 41012 Sevilla, ES
FLORES MOSQUERA, Maria, Camino De Los Descubrimientos s/n, 41092 Sevilla, ES
DE CASTRO HERNANDEZ, Elena, Camino De Los Descubrimientos s/n, 41092 Sevilla, ES
- (74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S. A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES

(51) **B01J 35/04** (11) **1 880 763 A2**
F01N 3/022 **B01D 53/92**
B01D 46/24 **B01D 46/42**
B01D 46/00

- (25) En (26) En
(21) 07020590.1 (22) 14.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (30) 21.04.2003 JP 2003115986
- (54) • *Filterwabenkörper, seine Herstellung, und Abgasreinigungsvorrichtung mit demselbe*
• *Honeycomb filter, its manufacturing, exhaust gas purification system using it*
• *Filtre en nid d'abeilles, sa fabrication et appareil de purification de gaz d'échappement le contenant*
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (72) Ichikawa, Yukihito, Nagoya City Aichi-ken, 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 04252168.2 / 1 470 862

B01J 37/08 → (51) **B01J 27/24**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 880 764 A1**
C12M 1/18

- (25) De (26) De
(21) 06015167.7 (22) 20.07.2006

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Probenträger zur Untersuchung von Zellwachstum*
• *Sample carrier for examining cell growth*
• *Porte échantillons destiné à l'analyse de la croissance cellulaire*
- (71) ibidi GmbH, Gründerzentrum Physik Schellingstrasse 4, 80799 München, DE
- (72) Zantl, Roman, 85598 Baldham, DE
Kahl, Johan-Valentin, 80797 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 880 765 A2**
G01N 27/447

- (25) De (26) De
(21) 07020703.0 (22) 28.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 22.04.2002 DE 10217846
21.08.2002 DE 10238266
28.02.2002 EP 02004685
- (54) • *Mikrofluidsystem*
• *Microfluidic system*
• *Système microliquide*
- (71) ibidi GmbH, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE
- (72) Kahl, Johan-Valentin, Dr., 80797 München, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 03742969.3 / 1 480 749

(51) **B01L 3/00** (11) **1 880 766 A1**
B01J 19/00 **C12Q 1/68**

- (25) De (26) De
(21) 07110140.6 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006033875
- (54) • *Auf porösem Material basierendes Analysesystem für hochparallele Einzelzelldetektion*
• *Analysis system based on porous material for highly-parallel single cell detection*
• *Système d'analyse basé sur un matériel poreux pour la détection de cellules individuelles*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Ehben, Thomas, 91085 Weisendorf, DE
Zilch, Christian, Dr., 04275 Leipzig, DE

B01L 3/00 → (51) **G01N 21/11**

B02C 4/06 → (51) **C12C 7/04**

(51) **B02C 17/18** (11) **1 880 767 A1**
B02C 21/00

- (25) It (26) En
(21) 07110302.2 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 IT RE20060089
- (54) • *Verbindungssystem zwischen in Reihe geschalteten kontinuierlich arbeitenden Mühlen einer Mahlanlage*

- A connecting system between continous mills in series in a grinding plant
 - Système de raccordement entre des laminoirs continous en série dans un atelier de broyage
- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice Provinciale, 17/A, 40026 Imola (BO), IT
- (72) Casadio, Simone, 40026 Imola (Bologna), IT
Poli, Piero, 40026 Imola (Bologna), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, 42100 Reggio Emilia, IT

B02C 21/00 → (51) **B02C 17/18**

B03D 1/02 → (51) **D21C 5/02**

B03D 1/08 → (51) **D21C 5/02**

- (51) **B05B 3/00** (11) **1 880 768 A1**
B05B 3/04
- (25) En (26) En
(21) 07252797.1 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 490066
- (54) • *Sprinkler mit magnetischem Taumelsystem und damit zusammenhängendes Verfahren*
• *Sprinkler with magnetic nutating mechanism and related method*
• *Arroseur avec mécanisme de nutation magnétique et procédé associé*
- (71) Nelson Irrigation Corporation, 848 Airport Road, Walla Walla, Washington 99362, US
- (72) Nelson, Craig, Walla Walla, Washington 99362, US
Perkins, Lee A., Lowden, Washington 99360, US
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

B05B 3/04 → (51) **B05B 3/00**

- (51) **B05B 5/025** (11) **1 880 769 A2**
B05B 1/14 **B05B 5/053**
- (25) En (26) En
(21) 07110102.6 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 KR 20060068407
09.02.2007 KR 20070013979
- (54) • *Tropfenabgabevorrichtung nach Art der Konzentration elektrischer Ladung mit nichtleitender Kapillardüse*
• *Electric charge concentration type droplet dispensing device having nonconductive capillary nozzle*
• *Dispositif de distribution de gouttelettes de type de concentration de charges électriques doté d'une buse capillaire non conductrice*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Beom-seok c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jeong-gun c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR
Cho, Hye-jung c/o Samsung Advanced Institute of Technology, Gyeonggi-do, KR

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

B05B 7/06 → (51) **B01J 31/02**

B05B 7/08 → (51) **B05B 15/06**

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 880 770 A2**
B05B 12/00 **B65D 83/16**
- (25) En (26) En
(21) 07104174.3 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 CN 200610103342
- (54) • *Halte- und Betätigungsvorrichtung für Druckdose*
• *Holding and actuating device for pressurized can*
• *Dispositif de manipulation et d'actionnement pour boîte sous pression*
- (71) APEX MFG. CO., LTD., No. 68, Kuang Cheng Road Tu Cheng Li Tali City T'ai chung Hsien, TW
- (72) Tsai, Eric, Taichung Hsien Tali City, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

B05B 12/00 → (51) **B05B 11/00**

- (51) **B05B 15/06** (11) **1 880 771 A1**
B05B 7/08
- (25) De (26) De
(21) 06015298.0 (22) 22.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Spritzpistole*
• *Spray gun*
• *Pistolet de pulvérisation*
- (71) J. Wagner GmbH, Otto-Lilienthal-Strasse 18, 88677 Markdorf, DE
- (72) Göhring, Alfred, 88682 Salem, DE
Zimmermann, Guido, 88048 Friedrichshafen-Kluffern, DE
Kramer, Elmar, 88085 Langenargen, DE
- (74) Engelhardt, Volker, Engelhardt & Engelhardt Patentanwälte Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B05C 5/02** (11) **1 880 772 A1**
B05C 9/06 **B05C 11/10**

- (25) En (26) En
(21) 07109631.7 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 IT TV20060123
- (54) • *Streukopf, insbesondere zur Streuung eines oder mehrerer Haftmittel oder einer oder mehrerer Haftmittelmischungen*
• *Spreading head particularly for spreading one or more adhesives or mixtures of adhesives*
• *Tête d'épandage, en particulier pour l'épandage d'un ou plusieurs adhésifs ou mélanges d'adhésifs*
- (71) Hip-Mitsu S.R.L., Via Volta 1, 31027 Spresiano (Treviso), Frazione Visnadello, IT
- (72) Arnaboldi, Riccardo, 31027 Spresiano (TV), IT

- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **B05C 5/02** (11) **1 880 773 A1**
B05C 9/06 **B05C 11/10**
B05B 7/04 **B05B 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 07109635.8 (22) 05.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 IT TV20060124
- (54) • *Streukopf, insbesondere zur Streuung eines oder mehrerer Haftmittel oder einer oder mehrerer Haftmittelmischungen*
• *Spreading head particularly for spreading one or more adhesives or mixtures of adhesives*
• *Tête d'épandage, en particulier pour l'épandage d'un ou plusieurs adhésifs ou mélanges d'adhésifs*
- (71) Hip-Mitsu S.R.L., Via Volta 1, 31027 Spresiano (Treviso), Frazione Visnadello, IT
- (72) Arnaboldi, Riccardo, 31027, SPRESIANO TV, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

B05C 7/02 → (51) **C23C 16/511**

B05C 9/06 → (51) **B05C 5/02**

B05C 11/10 → (51) **B05C 5/02**

B05D 7/22 → (51) **C23C 16/511**

(51) **B07C 5/02** (11) **1 880 774 A1**
B65G 47/26

- (25) En (26) En
(21) 07112172.7 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 US 487748
- (54) • *Maschine zur Überprüfung von Flaschen mit einem Abstandsstellmechanismus*
• *Machine for inspecting bottles comprising a spacing mechanism*
• *Machine pour inspecter des bouteilles avec un mécanisme écartement*
- (71) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22, 6330 Cham, CH
- (72) Giometti, Stephen M., Horseheads, NY 14845, US
- (74) Warren, Anthony Robert, et al, BARON & WARREN, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **B08B 3/02** (11) **1 880 775 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07013993.6 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 US 831330 P
29.03.2007 US 729692
- (54) • *Ruhesteuerung für einen Hochdruckreiniger*
• *Idle down control for a pressure washer*
• *Contrôle de ralenti pour nettoyeur à pression*

- (71) BRIGGS & STRATTON CORPORATION, 12301 West Wirth Street, Wauwatosa, WI 53222, US
- (72) Gilpatrick, Richard, J., Whitewater WI 53190, US
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

B21B 45/02 → (51) **B21C 47/26**

B21C 23/04 → (51) **C22F 1/00**

B21C 25/02 → (51) **C22F 1/00**

B21C 25/08 → (51) **B21K 1/46**

- (51) **B21C 37/08** (11) **1 880 776 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425498.0 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Rohren*
- *Method for the production of tubes*
- *Procédé pour la fabrication de tubes*
- (71) EUROPA METALLI S.p.A., Via dei Barucci, 2, 50127 Firenze, IT
- (72) Ammannati, Niccolo, 55052 Fornaci di Barga, IT
- Angeli, Carlo, 51023 Campo Tizzoro, IT
- Martellucci, Elena, 55052 Fornaci di Barga, IT
- (74) Plebani, Rinaldo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B21C 47/26** (11) **1 880 777 A1**
- B21B 45/02** **C21D 9/573**
- (25) En (26) En
- (21) 07112689.0 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 12.07.2007 US 776864
- 19.07.2006 US 831874 P
- (54) • *Verfahren zum Transport und zur Wärmebehandlung von Bündeln warmgewalzter Produkte in einem Walzwerk*
- *Method of transporting and heat treating coils of hot rolled products in a rolling mill*
- *Procédé de transport et de traitement thermique des bobines de produits laminés à chaud dans un train de laminage*
- (71) MORGAN CONSTRUCTION COMPANY, 15 Belmont Street, Worcester Massachusetts 01605, US
- (72) Bowler, Martyn A., Fiskdale, MA 01518, US
- Nylander, Jens, Rutland, MA 01543, US
- Shore, T. Michael, Princeton, MA 01541, US
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **B21D 28/24** (11) **1 880 778 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07014300.3 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006034304
- (54) • *Verfahren zum Stanzen von Grifflochern für ein Inlassgetriebe in ein Fensterprofil*
- *Method for punching holes for the handle of a mortice bolt into a window profile*

- *Procédé destiné à percer un trou pour une poignée de verrou dans un profil de fenêtre*
- (71) Reiplinger GmbH & Co.KG, Im Voigtstedter Feld 2, 06528 Edersleben, DE
- (72) Schwarz, Frank, 54529 Spangdahlem, DE
- (74) Wieske, Thilo, et al, Patentanwaltskanzlei Vièl & Wieske Postfach 65 04 03, 66143 Saarbrücken, DE

B21D 43/05 → (51) **B30B 15/14**

- (51) **B21D 53/88** (11) **1 880 779 A1**
- B60J 5/04**

- (25) En (26) En
- (21) 07021008.3 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 28.03.2003 US 402462
- (54) • *Hochfester Niedrigprofil-Fahrzeugtürträger*
- *Low-profile high-strength vehicle door beam*
- *Poutre de porte de véhicule hautement résistante à profil bas*
- (71) SHAPE CORPORATION, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (72) Guiles, Melvin J., West Olive MI 49460, US
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
- (62) 04723681.5 / 1 615 736

- (51) **B21K 1/46** (11) **1 880 780 A1**
- B21C 25/08** **F16B 35/00**
- B21K 1/44 B21K 1/56
- B21C 23/14

- (25) En (26) En
- (21) 07013041.4 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 JP 2006195648
- (54) • *Bolzen und dessen Herstellungsverfahren, sowie Vorform für Bolzen und deren Herstellungsverfahren und Vorrichtung*
- *Bolt Manufacturing method, bolts, bolts-dedicated shaped product, bolt-dedicated shaped product forming apparatus, and bolt-dedicated shaped product forming method*
- *Boulon et son procédé de fabrication, ainsi que préforme pour boulon, son procédé et sa machine de formage*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sakae, Akira, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B22C 15/28** (11) **1 880 781 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746214.3 (22) 10.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/309400 10.05.2006
- (87) WO 2006/121076 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137127

- (54) • *KASTENLOSES FORMVERFAHREN*
- *FLASKLESS MOLDING METHOD*
- *PROCEDE DE MOULAGE EN MOTTE*
- (71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
- (72) HIRATA, Minoru c/o Sintokogio, Ltd., Toyokawa-shi Aichi 4420061, JP

- KOMIYAMA, Takayuki c/o Sintokogio, Ltd., Toyokawa-shi Aichi 4420061, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 880 782 A2**
- C22C 33/00** **C22C 38/00**
- C22C 45/02** **G01N 33/20**

- (25) En (26) En
- (21) 07015643.5 (22) 25.09.2001
- (84) AT DE FR GB NL
- (30) 06.10.2000 JP 2000307671
- (54) • *Verfahren zur Bewertung einer Rohlegierung für einen Magneten*
- *A method for evaluating a raw alloy for a magnet*
- *Procédé pour évaluer un alliage brut pour un aimant*

- (71) Santoku Corporation, 14-34, Fukae-Kitamachi 4-chome, Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo 658-0013, JP
- Neomax Co., Ltd., 7-19 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) Murakami, Ryo, Kobe-shi Hyogo 651-2135, JP
- Kanekiyo, Hirokazu, Kyoto-shi Kyoto 610-1152, JP
- Hirosawa, Satoshi, Otsu-shi Shiga 520-0221, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 01967835.8 / 1 338 359

B22D 11/06 → (51) **B22D 11/11**

- (51) **B22D 11/11** (11) **1 880 783 A1**
- B22D 11/06** **C21C 7/06**
- C21C 7/064** **C21C 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07075879.2 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 02.04.2001 US 280916 P
- (54) • *Pfannenbehandlung von Stahl*
- *Ladle refining of steel*
- *Affinage en poche de coulée d'acier*
- (71) Nucor Corporation, 2100 Rexford Road, Charlotte, North Carolina 28211, US
- (72) Gross, Clay A., Ladoga, IN 47954, US
- Mahapatra, Rama Ballav, Indianapolis, IN 46254, US
- Blejde, Walter, Brownsburg, IN 46112, US
- Wigman, Steve Leonard, Brownsburg, IN 46112, US
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB
- (62) 02712642.4 / 1 386 011

- (51) **B22D 19/00** (11) **1 880 784 A2**
- B62D 25/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07013646.0 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006033770
- (54) • *Verbund aus einem Leichtmetallgussbauteil und einem Stahlbauteil*
- *Interlocking part made of light metal cast part and a steel part*
- *Composite formé d'un composant en fonte de métal léger et d'un composant en acier*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Zehetbauer, Thomas, 81373 München, DE Hofmann, Max, 92339 Beilngries, DE

B22D 21/02 → (51) **C22B 26/22**

B22D 21/04 → (51) **C22B 26/22**

B22D 30/00 → (51) **C22B 26/22**

(51) **B23B 31/40** (11) **1 880 785 A2**
B24B 45/00 **B27B 5/32**

(25) De (26) De
(21) 07111806.1 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006000360

(54) • *Werkzeugaufnahme für ein scheibenförmiges Werkzeug*

- *Tool fitting for a disc-shaped tool*
- *Cavité pour un outil en forme de disque*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Weber, Christoph, 6345, Neuheim, CH Hoop, Matthäus, 9492, Eschen, LI

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B23B 39/16 → (51) **B27C 3/04**

(51) **B23D 47/04** (11) **1 880 786 A2**
B25B 5/10

(25) En (26) En
(21) 07013970.4 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 JP 2006197313

(54) • *Schraubstockmechanismus als Teil einer Schneidemaschine*

- *Vise mechanism incorporated in cutting machine*
- *Mécanisme d'étau incorporé dans une découpeuse*

(71) Makita Corporation, 11-8 Sumiyoshi-cho 3-chome, Anjo-shi, Aichi-ken, JP

(72) Utsuno, Atsushi, Anjo-shi Aichi, JP Abe, Kenji, Anjo-shi Aichi, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

B23D 51/10 → (51) **A61B 17/14**

B23K 1/005 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 9/04** (11) **1 880 787 A1**
B23K 10/02 **B23K 26/34**
F01D 5/00 **B23P 6/04**

(25) En (26) En
(21) 07252471.3 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 489154

(54) • *Verfahren zur Reparatur von Turbinenmotorkomponenten*

- *Process for repairing turbine engine components*

• *Processus pour réparer des composants d'un moteur à turbine*

(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

(72) Vargas, Chris, Hamden, CT 06517, US Rose, William M., Warren, MA 01585, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **B23K 9/10** (11) **1 880 788 A2**

(25) De (26) De
(21) 07109181.3 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 DE 102006034330

(54) • *Lichtbogenschweißgerät*

- *Light arc welding device*
- *Appareil de soudure à arc électrique*

(71) EWM Hightec Welding GmbH, Dr. Günter-Henle-Strasse 8, 56271 Mündersbach, DE

(72) Szczesny, Michael, 56235 Ransbach-Baumbach, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B23K 10/02 → (51) **B23K 9/04**

(51) **B23K 20/12** (11) **1 880 789 A1**
F01D 5/30

(25) Fr (26) Fr
(21) 07075537.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 FR 0606545

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer einstückigen Leitschaukelplatte und Form zur Durchführung des Verfahrens*

- *Method of manufacturing a single-piece bladed disc and mould for implementing the method*
- *Procédé de fabrication d'un disque aubage monobloc et moule pour la mise en oeuvre du procédé*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Fabre, Adrien, 75014 Paris, FR Rousselin, Stephane, 77850 Hericy, FR

(74) Nguyen, Dominique, Snecma Département Propriété Intellectuelle - WRS/DJIB, 77550 Moissy Cramayel, FR

(51) **B23K 26/08** (11) **1 880 790 A1**
H01L 31/18 **H01L 27/142**

(25) De (26) De
(21) 07011082.0 (22) 06.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 DE 102006033296

(54) • *Anlage zur Strukturierung von Solarmodulen*

- *Facility for structuring solar modules*
- *Installation destinée à la structuration de modules solaires*

(71) Manz Automation AG, Steigackerstrasse 13, 72768 Reutlingen, DE

(72) Manz, Dieter, 72667 Schlaitdorf, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

B23K 26/08 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 26/14** (11) **1 880 791 A1**
B23K 26/24 **B23K 26/42**
B23K 26/08 **B23K 1/005**

(25) En (26) En
(21) 06015276.6 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006034330

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Laser-Verbinden zweier Bauelemente unter Verwendung einer laminaren Inertgasströmung koaxial zu einem metallischen Zusatzdraht*

- *Process and apparatus for laser joining two components through the use of a laminar inert gas flow coaxial to a metal filler wire*
- *Procédé et appareil pour l'assemblage par laser de deux composants utilisant un flux laminaire de gaz inert coaxial avec un fil d'apport métallique*

(71) Aleris Aluminum Koblenz GmbH, Carl-Spater-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE

(72) Longfield, Nicholas Peter, 1943 JW Beverwijk, NL

(74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

B23K 26/18 → (51) **B23P 6/00**

B23K 26/24 → (51) **B23K 26/14**

B23K 26/34 → (51) **B23K 9/04**

B23K 26/34 → (51) **B23P 6/00**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/14**

(51) **B23K 33/00** (11) **1 880 792 A2**

(25) De (26) De
(21) 07005524.9 (22) 17.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 31.03.2006 DE 102006014988

(54) • *Anordnung zur elektrischen Verbindung von Elementen einer Fahrzeugkarosserie*

- *Assembly for electrical connection of elements of a car body*
- *Dispositif destiné à la liaison électrique d'éléments d'une carrosserie de véhicule automobile*

(71) Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porschestrasse 42, 70435 Stuttgart, DE

(72) Schiebel, Dieter, 70825 Korntal-Münchingen, DE

(74) Paul, Joachim, 70563 Stuttgart, DE

(51) **B23P 6/00** (11) **1 880 793 A2**
B23K 26/18 **B23K 26/34**
F01D 5/00

(25) En (26) En
(21) 07252852.4 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 US 490295

(54) • *Reparatur einer Hochdruck-Einzelturbinenschaukelspitze mittels Laserplattierung*

- *High pressure single turbine blade tip repair with laser cladding*

- *Réparation de l'extrémité d'une aube de turbine à haute pression simple avec placage laser*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
(72) Guo, Wen, Greenville, SC 29615, US
Sankaranarayanan, Srikanth, Greer, SC 29650, US
Taylor, Clyde R., Laurens, SC 29360, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23P 6/04 → (51) **B23K 9/04**

B23P 11/02 → (51) **F01L 1/344**

- (51) **B23P 19/04** (11) **1 880 794 A1**
B23P 21/00 B23Q 5/40
B23Q 1/52
(25) It (26) En
(21) 06425499.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zelle für automatisierte Montagevorgängen und Montagelinie, die eine Mehrzahl solcher Zellen aufweist*
• *Cell for automated assembling operations and assembling line including a plurality of these cells*
• *Cellule pour opérations d'assemblage automatiques et ligne de montage comprenant une pluralité de ces cellules*
- (71) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
(72) Migliore, Luigi c/o Comau S.p.A., 10095 Grugliasco (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B23P 19/04** (11) **1 880 795 A1**
B23P 21/00 B23Q 7/14
B23Q 1/48
(25) It (26) En
(21) 06425500.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zelle für automatisierte Montagevorgängen*
• *Cell for automated assembling operations*
• *Cellule pour opérations d'assemblage automatiques*
- (71) COMAU S.p.A., Via Rivalta 30, 10095 Grugliasco (Torino), IT
(72) Migliore, Luigi c/o Comau S.p.A., 10095 Grugliasco (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B23P 21/00 → (51) **B23P 19/04**

- (51) **B23Q 1/54** (11) **1 880 796 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013655.1 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033600
(54) • *Mehrachsendrehkopf für eine Werkzeugmaschine*

- *Multi-axis pivot head for a machine tool*
 - *Tête rotative à axes multiples pour machine-outil*
- (71) Franz Kessler GmbH, Franz-Kessler-Straße 2, 88422 Bad Buchau, DE
(72) Hoss, Dietmar, 89597 Munderkingen, DE
Rondé, Uwe, Dr., 88422 Bad Buchau, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

B23Q 1/70 → (51) **B27C 3/04**

- (51) **B23Q 11/00** (11) **1 880 797 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253799.8 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Gewichtsausgleichsvorrichtung*
• *Weight compensation device*
• *Dispositif de compensation du poids*
- (71) Ross Europa GmbH, Robert-Bosch-Strasse 2, 63225 Langen, DE
(72) Stroh, Wilfried, 63329 Egelsbach, DE
(74) Giles, Ashley Simon, et al, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **B23Q 11/12** (11) **1 880 798 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013934.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033601
(54) • *Spindeleinheit zum Einbau in eine Werkzeugmaschine*
• *Spindle unit for fitting in a machine tool*
• *Unité de broche destinée au montage dans une machine-outil*
- (71) Franz Kessler GmbH, Franz-Kessler-Straße 2, 88422 Bad Buchau, DE
(72) Kades, Helmut, 88422 Bad Buchau, DE
Rehnert, Ingo, 88422 Kanzach, DE
Rondé, Uwe Dr., 88422 Bad Buchau, DE
(74) Roth, Klaus, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

B24B 37/00 → (51) **H01L 21/304**

B24B 45/00 → (51) **B23B 31/40**

B24B 57/02 → (51) **H01L 21/304**

B25B 5/10 → (51) **B23D 47/04**

- (51) **B25B 13/14** (11) **1 880 799 A2**
B25B 13/48
(25) En (26) En
(21) 07112657.7 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 489948
(54) • *Einstellbarer Schlüssel*
• *Adjustable wrench*
• *Clé réglable*
- (71) Proxene Tools Co., Ltd., No. 35, Alley 28, Lane 360 Chung Shan Road She Kou Hsiang, Taichung, TW
(72) Wu, Arthur, Shen Kang Hsiang Taichung County, TW

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

- (51) **B25B 13/48** (11) **1 880 800 A1**
F16B 35/04 F16B 43/00
(25) En (26) En
(21) 06014835.0 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Befestigungselement und Methode der Installation*
• *Threaded fastener and method of installation*
• *Élément de fixation et méthode d'installation*
- (71) GEF Holdings Pty. Ltd., 88-88 Mills Road, Braeside VIC 3195, AU
(72) Fernando, Saman, Hopper's Crossing, Victoria 3029, AU
Wang, Jianwen, Glen Waverley, Victoria 3150, AU
Coleman, Hugh Richard, Clyde, Victoria 3978, AU
(74) Lawrence, Malcolm Graham, et al, Hepworth, Lawrence, Bryer & Bizley Merlin House Falconry Court Bakers Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

B25B 13/48 → (51) **B25B 13/14**

B25B 21/00 → (51) **B25B 23/00**

- (51) **B25B 23/00** (11) **1 880 801 A1**
B25B 21/00 **B25B 23/12**
(25) En (26) En
(21) 07111822.8 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 489215
(54) • *Multi-bit-Schrauber mit drehbarer Hülse*
• *Multi-bit driver with rotatable sleeve*
• *Tournevis multi-embout avec manchon rotatif*
- (71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
(72) Peters, Michael P, Lutherville, MD 21093, US
(74) Bell, Ian Stephen, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B25B 23/12 → (51) **B25B 23/00**

- (51) **B25B 23/142** (11) **1 880 802 A2**
(25) En (26) En
(21) 07251074.6 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 831953 P
(54) • *Halbautomatische Einweg-Drehmomentbegrenzungsvorrichtung und Verfahren*
• *Semi automatic disposable torque limiting device and method*
• *Dispositif et procédé de limitation de couple jetable semi-automatique*
- (71) Teleflex Medical Incorporated, 155 South Limerick Road, Limerick, PA 19468-1699, US
(72) Rinner, James A., Frnaksville, WI 53126, US
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

B25B 23/147 → (51) **G05B 19/4065**

- (51) **B25B 29/02** (11) **1 880 803 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012979.6 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 DE 102006033320
(54) • *Schraubenvorspanneinrichtung*
• *Screw leader device*
• *Dispositif de précontrainte de vissage*
- (71) Astrium GmbH, 81663 München, DE
(72) Weimer, Peter, 88677 Markdorf, DE
(74) Hummel, Adam, EADS Deutschland GmbH
Patentabteilung, 81663 München, DE

B25C 1/00 → (51) **B25C 1/08**

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 880 804 A1**
B25C 1/00 **B27F 7/09**
(25) Ja (26) En
(21) 06745903.2 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309044 28.04.2006
(87) WO 2006/120947 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137773
(54) • *BRENNGAS-SCHLAGWERKZEUG*
• *FUEL GAS TYPE HAMMERING TOOL*
• *OUTIL POUR MARTELER FONCTIONNANT*
GAZ COMBUSTIBLEAU GASOIL
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-
cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) MURAYAMA, Katsuhiko c/o MAX CO., LTD.,
Tokyo, 103-8502, JP
TAKEMURA Hajime c/o MAX CO., LTD.,
Tokyo, 103-8502, JP
TAMURA Junichi c/o MAX CO., LTD., Tokyo,
103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

- (51) **B25C 5/16** (11) **1 880 805 A1**
E04D 15/04
(25) En (26) En
(21) 07252754.2 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 832255 P
07.03.2007 US 683168
(54) • *Nagelbohrer und Zuführsystem*
• *Cap nailer and feed system*
• *Cloueur et système d'alimentation*
- (71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F
CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen
Wan New Territories Hong Kong, CN
(72) Buck, William C., Clemson, SC 29631, US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

- (51) **B25C 5/16** (11) **1 880 806 A1**
E04D 15/04
(25) En (26) En
(21) 07252757.5 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 832255 P
07.03.2007 US 683028
(54) • *Kappenkollationsssystem*
• *Cap collation system*

- *Système de collecte de capuchon*
- (71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F
CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen
Wan New Territories Hong Kong, CN
(72) Buck, William C., Clemson, SC 29631, US
Thomas, J. Benjamin, Anderson, SC 29625,
US
Bouwhuis, Norman H., Anderson, SC 29621,
US
Evatt, Thomas D., Jr., Six Mile, SC 29682,
US
Sutter, Howard Eugene III, Fountain Inn, SC
29644, US
Sorrells, Anthony M., Pickens, SC 29671, US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

- (51) **B25C 5/16** (11) **1 880 807 A1**
E04D 15/04
(25) En (26) En
(21) 07252758.3 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 832255 P
07.03.2007 US 683180
(54) • *Kappenbypasszuführen*
• *Cap bypass feeder*
• *Dispositif d'alimentation de dérivation de*
capuchon
- (71) Techtronic Industries Company Limited, 24/F
CDW Building, 388 Castle Peak Road, Tsuen
Wan New Territories Hong Kong, CN
(72) Buck, William C., Clemson, SC 29631, US
Thomas, J. Benjamin, Anderson, SC 29625,
US
(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

- (51) **B25D 17/24** (11) **1 880 808 A2**
B25F 5/00
(25) En (26) En
(21) 07013275.8 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006198664
(54) • *Elektrisches Werkzeug mit Vibrationskon-*
trollmechanismus
• *Electrical power tool having vibration*
control mechanism
• *Outil électrique doté d'un mécanisme de*
contrôle de vibrations
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD., 15-1, Konan 2-
chome, Minato-ku, Tokyo 108-6020, JP
(72) Sato, Shinichiro, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-
8502, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

B25F 5/00 → (51) **B25D 17/24****B25G 3/24** → (51) **A47L 13/46**

- (51) **B25J 9/00** (11) **1 880 809 A1**
B25J 17/02
(25) En (26) En
(21) 07011872.4 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006197952
(54) • *Armstruktur eines Industrieroboters*
• *Arm structure of industrial robot*

- *Structure à bras d'un robot industriel*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba,
Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi
401-0597, JP
(72) Yasumura, Mitsuhiro, Yamanashi 401-0302,
JP
Yamashiro, Hiraku, Fuefuki-shi Yamanashi
406-0834, JP
Matsui, Hideo, Minamitsuru-gun Yamanashi
401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4069****B25J 17/02** → (51) **B25J 9/00**

- (51) **B26B 19/04** (11) **1 880 810 A1**
(25) En (26) En
(21) 07013586.8 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006199952
(54) • *Elektrischer Rasierapparat*
• *Electric shaver*
• *Rasoir électrique*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Sato, Masaaki, Kadoma-shi Osaka, JP
Komori, Shunsuke, Kadoma-shi Osaka, JP
Shiba, Takeshi, Kadoma-shi Osaka, JP
Iwasaki, Jyuzaemon, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Wide-
nmayerstraße 5, 80538 München, DE

- (51) **B26B 19/20** (11) **1 880 811 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07111916.8 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 FR 0653035
(54) • *Haarschneidemaschine mit Schnittlängen-*
steuerung
• *Hair clipper with assisted cutting length*
adjustment
• *Tondeuse à cheveux à réglage assiste de la*
hauteur de coupe
- (71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) Bouquet, Eric, 69730, GENAY, FR
(74) Blanchard, Eugène Gilles, Cabinet Beau de
Loménie 51, avenue Jean Jaurès B.P. 7073,
69301 LYON, FR

B26B 19/38 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **B26D 3/16** (11) **1 880 812 A1**
F16L 11/10 **F16L 57/00**
(25) De (26) De
(21) 07012160.3 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033409
(54) • *Verfahren zum Ablängen eines Schlauch-*
Teilstückes sowie Schlauch-Teilstück
• *Method for trimming a hose section and*
hose section
• *Procédé destiné à sectionner une partie de*
tuyau tout comme partie de tuyau

- (71) Neoperl GmbH, Klosterrunsstrasse 11, 79379 Müllheim, DE
(72) Schlitter, Roger, 79117 Freiburg, DE
(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

- (51) **B26F 1/14** (11) **1 880 813 A2**
B65B 1/00 B26F 1/18
(25) It (26) En
(21) 06126308.3 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.12.2005 IT MO20050338
(54) • *Eine Maschine zur Verpackung von Produkten*
• *Apparatuses for packing products*
• *Une machine pour emballer des produits*
(71) Green Pack S.R.L., Via Ferravilla 19/B, 42100 Reggio Emilia, IT
(72) Minghetti, Bianca Elena, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l. Via Camperio, 11, 20123 Milano, IT

B27B 5/32 → (51) **B23B 31/40**

- (51) **B27C 1/04** (11) **1 880 814 A2**
B27C 1/14 **B27G 21/00**
G01B 5/06
(25) En (26) En
(21) 07115841.4 (22) 29.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 28.07.2003 US 490647 P
(54) • *Kraftbetriebene Hobel*
• *Power planer*
• *Raboteuse électrique*
(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Smith, Allison A, Baltimore, MD 21224, US
Lin, Jyh Chemg, Timonium, MD 21093, US
Huston, Todd, Lutherville, MD 21093, US
Wikle, David L, Dallastown, PA 17312, US
Welsh, Robert P, Phoenix, MD 21131, US
Montague, Daniel H, New Freedom, PA 17349, US
Albert, Larry T, Abingdon, MD 21009, US
Wixey, Barry, Sanibal, FL 33957, US
Chuang, Bor Yann, Talpin city Taichung Hsien, TW
Chi, Chin Long, East Dist. Taichung City, TW
Chang, Leo, Darli City Taichung Hsien, TW
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker 210 Bath Road, Slough Berkshire SL1 3YD, GB
(62) 06118240.8 / 1 716 989
04015185.4 / 1 502 719

B27C 1/14 → (51) **B27C 1/04**

- (51) **B27C 3/04** (11) **1 880 815 A1**
B23B 39/16 **B23Q 1/70**
(25) De (26) De
(21) 06015029.9 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Bohrspindelpatrone für Mehrspindelbohraggregate*
• *Drill spindle cartridge for a multispindle drill*

- *Cartouche porte broches de forage pour une foreuse multibroche*
(71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG, Homagstrasse 3-5, 72296 Schopfloch, DE
Zimmer GmbH, Technische Werkstätten, Im Salmenkopf 5, 77866 Rheinau, DE
(72) Sturm, Gotthilf, 72293 Glatten, DE
Kimmig, Clemens, 77728 Oppenau, DE
Zeller, Christoph, 77756 Hausach, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B27F 7/09 → (51) **B25C 1/08**

B27G 21/00 → (51) **B27C 1/04**

- (51) **B27N 7/00** (11) **1 880 816 A2**
(25) De (26) De
(21) 07013583.5 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006034098
(54) • *Verfahren zum Umformen eines Bereichs von Holzwerkstoffplatten und Vorrichtung hierfür*
• *Method for moulding an area of derived timber boards and device therefore*
• *Procédé destiné à déformer une zone de plaques en matériau dérivé du bois et dispositif correspondant*
(71) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

B28B 7/08 → (51) **E04H 5/02**

B28B 11/12 → (51) **B28B 11/14**

- (51) **B28B 11/14** (11) **1 880 817 A1**
B28B 11/12
(25) En (26) En
(21) 06120788.2 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Schneiden von einer Wabenstruktur*
• *Method for cutting honeycomb structure*
• *Méthode pour la coupe d'une structure en nid d'abeilles*
(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kandacho, Ogaki-Shi, Gifu 5030917, JP
(72) Kawai, Tsuyoshi c/o IBIDEN CO., LTD., IBIGUN Gifu 501-0695, JP
Ohira, Yoshiteru c/o IBIDEN CO., LTD., IBIGUN Gifu 501-0695, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 06114959.7 / 1 864 774

- (51) **B28B 11/14** (11) **1 880 818 A1**
B28B 11/12
(25) En (26) En
(21) 06120808.8 (22) 05.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Schneiden von einer Wabenstruktur*
• *Method for cutting honeycomb structure*
• *Méthode pour la coupe d'une structure en nid d'abeilles*
(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
(72) Kawai, Tsuyoshi c/o IBIDEN CO., LTD., IBIGUN Gifu 501-0695, JP
Ohira, Yoshiteru c/o IBIDEN CO., LTD., IBIGUN Gifu 501-0695, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
(62) 06114959.7 / 1 864 774

B28B 15/00 → (51) **E04H 5/02**

B29B 11/04 → (51) **B29C 49/02**

- (51) **B29B 11/16** (11) **1 880 819 A2**
B32B 27/12 **B29C 70/22**
B32B 17/04 **D04H 1/58**
B29C 70/02
(25) En (26) En
(21) 07075883.4 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.03.2002 GB 0205498
(54) • *Beschichtungsmaterialsvorformling*
• *Preform moulding material*
• *Préforme de moulage*
(71) Gurit (UK) Limited, St. Cross Business Park, Newport, Isle of Wight PO30 5WU, GB
(72) Dolby, Jeremy, Isle of Wight PO30 4PN, GB
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 03251394.7 / 1 342 544

B29C 33/38 → (51) **B29C 51/06**

B29C 41/04 → (51) **C08L 23/10**

B29C 41/24 → (51) **B29C 71/02**

B29C 41/34 → (51) **B29C 71/02**

- (51) **B29C 44/18** (11) **1 880 820 A2**
B65B 55/20
(25) En (26) En
(21) 07013283.2 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 US 456898
(54) • *System und Verfahren zur Überwachung von verarbeitetem Material in Verpackungsmaschinen*
• *A system and method for monitoring consumable usage in packaging machines*
• *Système et procédé de surveillance de l'utilisation de consommables dans les machines de conditionnement*
(71) Sealed Air Corporation (US), Park 80 East, Saddle Brook, New Jersey 07663, US
(72) Dye, Gary Robert, Oxford Connecticut 06478, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **B29C 45/14** (11) **1 880 821 A1**
H04M 1/02

- (25) En (26) En
(21) 07008807.5 (22) 30.04.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 KR 20060067067
21.08.2006 KR 20060079071
- (54) • *Tragbare elektronische Vorrichtung*
• *Portable electronic device*
• *Dispositif électronique portable*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Lim, Seung-Geung, Youngdungpo-Gu Seoul,
KR
Joo, Won-Seok, Seoul, KR
Kim, Sung-Min c/o LG Electronics Inc., I.P.C,
Geumcheon-Gu, Seoul, KR
- (74) Katérie, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

B29C 45/14 → (51) **B60J 7/02**

B29C 45/16 → (51) **B65D 1/24**

- (51) **B29C 45/44** (11) **1 880 822 A1**
F16F 1/04 B29C 45/33
- (25) En (26) En
(21) 06023661.9 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 JP 2006195654
- (54) • *Gewickelter Kunststoffteil und Verfahren zu*
dessen Herstellung
• *Coiled part formed of plastic material and*
method of manufacturing the same
• *Membre en spirale et procédé pour sa*
production
- (71) Kabushiki-Kaisya TOSKA, 3-9-17 Iwamoto-
cho, Chiyoda-Ku Tokyo, JP
Kabushiki-Kaisya MECHMOLD, 32-3 Take-
mazawa, Miyoshicho Irumagun, Saitama-
ken, JP
- (72) Toyohisa Hiroki, Chiba-ken, JP
Tadashi Suzuki, Saitama-ken, JP
- (74) Finck, Dieter, et al. V. Fünér, Ebblinghaus,
Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541
München, DE

- (51) **B29C 47/06** (11) **1 880 823 A1**
B29C 47/20 B29C 49/04
B29C 47/22 B29C 47/26
B29C 47/28 B29C 47/56
- (25) De (26) De
(21) 07114249.1 (22) 14.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (30) 30.03.2004 DE 102004015551
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung schlauchartiger*
Vorformlinge
• *Device for manufacturing tube-like pre-*
forms
• *Dispositif de fabrication de préformes de*
type tuyaux
- (71) Richter, Günter, Johannistal 12, 57610
Altenkirchen, DE
- (72) Richter, Günter, 57610 Altenkirchen, DE
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634
München, DE
- (62) 05716047.5 / 1 740 362

B29C 47/20 → (51) **B29C 47/06**

- (51) **B29C 49/02** (11) **1 880 824 A1**
B29B 11/04 B29C 49/22

- B29C 49/06 B29C 49/04
B29C 51/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06117557.6 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorformling zur Herstellung einer Ver-*
packung durch Blasformen, Verfahren zum
Blasformen des Vorformlings sowie her-
gestellte Verpackung
• *Preform for manufacturing a packaging by*
blow moulding, method for blow moulding
a preform and manufactured packaging
• *Préforme pour la confection d'un embal-*
lage par soufflage, méthode de soufflage
de la préforme et emballage ainsi obtenu
- (71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise 31,
1896 Vouvy, CH
- (72) Thomasset, Jacques, 1896 Vouvy, CH
Roy, Hugues-Vincent, 1896 Vouvy, CH
Pellissier, Joachim, 1896 Vouvy, CH
- (74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

- (51) **B29C 49/42** (11) **1 880 825 A1**
B66C 1/54 **B65G 47/90**
B29C 49/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07112449.9 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 FR 0606622
- (54) • *Vorrichtung zur individuellen Halterung*
eines Behälters, der mit einem Hals ver-
sehen ist, und Anlage, die mit Fördervor-
richtungen mit einer solchen
Halterungsvorrichtung versehen ist
• *Individual support device for a container*
equipped with a neck and installation
equipped with transport devices having
such a support device
• *Dispositif de support individuel d'un réci-*
pient pourvu d'un col et installation pour-
vue de dispositifs de transport avec un tel
dispositif de support
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la
Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-
Mer, FR
- (72) Lapert, Christophe, 76930 Octeville s/Mer,
FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B29C 49/56** (11) **1 880 826 A1**
B29C 49/06 B29C 49/36
B29C 49/48
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07111931.7 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 FR 0606716
- (54) • *Vorrichtung zum Formen für die Her-*
stellung von thermoplastischen Behältern
• *Moulding device for manufacturing ther-*
moplastic containers
• *Dispositif de moulage pour la fabrication*
de récipients thermoplastiques
- (71) Sidel Participations, Avenue de la Patrouille
de France, 76930 Octeville Sur Mer, FR
- (72) Bianchini, Cédric, 76930 Octeville sur Mer,
FR

- Toutoux, Alexandre, 76930 Octeville sur Mer,
FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B29C 51/06** (11) **1 880 827 A2**
B29C 33/38 B29C 51/10
B29C 51/30 B29C 51/36
B29C 51/46

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07112896.1 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 FR 0653066
- (54) • *Einheit und Verfahren zum Tiefziehen, um*
komplexen Formen zu erhalten
• *Unit and method of thermoforming used to*
obtain complex shapes
• *Unité et procédé de thermoformage per-*
mettant l'obtention de formes complexes.
- (71) Axon'cable, Route de Chalons, 51210 Mon-
tmirail, FR
- (72) Yeung, Chor Keung, 52600 Chaudenay, FR
Perez, Sophie, 02540 Marchais en Brie, FR
Bony, Frédéric, 02400 Brasles, FR
- (74) Barbin le Bourhis, Joël, et al. Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

B29C 51/08 → (51) **B29C 51/14**

B29C 51/10 → (51) **B29C 51/14**

- (51) **B29C 51/14** (11) **1 880 828 A1**
B29C 51/08 **B29C 51/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 06746217.6 (22) 10.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/309403 10.05.2006
- (87) WO 2006/121079 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137495
- (54) • *VERFAHREN ZUM FORMEN EINER THER-*
MOVERFORMBAREN FOLIEN- UND
FORMMASCHINE
• *PROCESS FOR FORMING THERMOFORM-*
ABLE SHEET AND FORMING MACHINE
• *PROCEDE DE FORMATION DE FEUILLE*
THERMOFORMABLE ET MACHINE A FOR-
MER
- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated,
35-58, Sakashita 3-chôme, Itabashi-ku
Tokyo 174-8520, JP
- (72) SAWADA, Hidetsugu Dainippon Ink & Che-
micals, Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
OHYA, Satoshi Dainippon Ink & Chemicals,
Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
ARAI, Kousuke Dainippon Ink & Chemicals,
Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
KUDO, Kouichi c/o Yamazaki Mold Co., Ltd.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100858, JP
KUDO, Keisuke c/o Yamazaki Mold Co., Ltd.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100858, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al. Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

- (71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated,
35-58, Sakashita 3-chôme, Itabashi-ku
Tokyo 174-8520, JP
- (72) SAWADA, Hidetsugu Dainippon Ink & Che-
micals, Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
OHYA, Satoshi Dainippon Ink & Chemicals,
Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
ARAI, Kousuke Dainippon Ink & Chemicals,
Inc., Sakura-shi, Chiba 2858668, JP
KUDO, Kouichi c/o Yamazaki Mold Co., Ltd.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100858, JP
KUDO, Keisuke c/o Yamazaki Mold Co., Ltd.,
Kawasaki-shi, Kanagawa 2100858, JP

B29C 55/12 → (51) **C08J 5/18**

- (51) **B29C 65/02** (11) **1 880 829 A1**
E03F 5/02
- (25) De (26) De
(21) 06014994.5 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vollflächig auf thermoplastische Kunststoff-Schachtböden aufgeschweißte Haftbrücken (Kunststoffprofileleisten und Kunststoffgranulat)*
• *Whole surface welded anti-slip coatings on plastic man holes (profiled strips and plastic granulates)*
• *Revêtement de surface antidérapant soudé sur des trous d'hommes (profilés et granulés en plastique)*
- (71) Predl, Manfred, Mathias-Loi-Strasse 1, 04924 Bönitz, DE
- (72) Predl, Manfred, 04924 Bönitz, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 880 830 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015042.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines dreidimensionalen Gegenstandes und die dafür gebrauchte Rechner sowie Datenträger*
• *Method and device for producing a three-dimensional object, and computer and data carrier useful thereof*
• *Procédé et dispositif pour la fabrication d'un article tridimensionnel et un ordinateur et un support d'une information associés*
- (71) Envisiontec GmbH, Brüsseler Strasse 51, 45968 Gladbeck, DE
- (72) Schillen, Volker, Dr., 40629 Düsseldorf, DE
John, Hendrik, 46569 Hünxe, DE
Siblan, Al, Dearborn Heights, MI 48127, US
- (74) Oser, Andreas, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B29C 67/00** (11) **1 880 831 A1**
(25) En (26) En
(21) 06076405.7 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und System zur schichtweisen Herstellung eines greifbaren Gegenstandes*
• *Method and system for layerwise production of a tangible object*
• *Procédé et système pour la fabrication par couches d'un objet tangible*
- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Boot, Ronaldus Jacobus Johannes, 5691 AZ Son en Breugel, NL
Maalderink, Herman Hendrikus, 5673 LH Nuenen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **B29C 67/00** (11) **1 880 832 A1**
(25) En (26) En
(21) 06076434.7 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und System zur schichtweisen Herstellung eines greifbaren Gegenstandes*
• *Method and system for layerwise production of a tangible object*
• *Procédé et système pour la fabrication par couches d'un objet tangible*

- (71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Boot, Ronaldus Jacobus Johannes, 5691 AZ Son en Breugel, NL
Maalderink, Herman Hendrikus, 5673 LH Nuenen, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

B29C 70/02 → (51) **B29B 11/16**

B29C 70/02 → (51) **B29C 70/34**

B29C 70/22 → (51) **B29B 11/16**

B29C 70/30 → (51) **B32B 5/24**

- (51) **B29C 70/34** (11) **1 880 833 A1**
B29C 70/44 **B29C 70/48**
B29D 31/00 **B29C 70/02**
- (25) En (26) En
(21) 06076443.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verbundkunststoffteile in-situ polymerisierbare thermoplastische Materialien und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Composite articles comprising in-situ-polymerisable thermoplastic material and processes for their construction*
• *Articles composites comprenant des matériaux thermoplastiques polymerisables in-situ et méthodes de fabrication associées*

- (71) National University of Ireland, Galway, University Road, Galway, IE
EireComposites Teoranta, Udaras Industrial Estate, Spiddal, Galway, IE
University of Limerick, Plassey Technological Park, Limerick, IE
- (72) Doyle, Adrian, Doughiska, Galway, IE
Lee, James, An Cheathru Rua, Galway, IE
Archer, Edward, County Antrim BT37 0QG Northern Ireland, GB
Doyle, Keith, Roscommon, IE
Feerick, Patrick, Tuam, County Galway, IE
Coll, Siora, Roscommon, IE
O Braidaigh, Conchur, Castlegar, Galway, IE
Murtagh, Adrian, Tuam, County Galway, IE
Mallon, Patrick, Limerick, IE
Stanley, Walter, c/o University of Limerick, Plassey Technology Limerick, IE
- (74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

B29C 70/44 → (51) **B29C 70/34**

B29C 70/48 → (51) **B29C 70/34**

- (51) **B29C 71/02** (11) **1 880 834 A1**
B29C 41/24 **B29C 41/34**
B65H 23/022 **B29L 7/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 06745684.8 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/308706 26.04.2006
(87) WO 2006/118135 2006/45 09.11.2006

- (30) 27.04.2005 JP 2005129763
27.04.2005 JP 2005129764
27.04.2005 JP 2005129765
14.06.2005 JP 2005173730
19.07.2005 JP 2005208908
24.08.2005 JP 2005242834
30.09.2005 JP 2005288321
30.09.2005 JP 2005288322
30.09.2005 JP 2005288323

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMERFOLIE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLYMERFOLIE*
• *APPARATUS FOR PRODUCING POLYMER FILM AND PROCESS FOR PRODUCING POLYMER FILM*
• *DISPOSITIF POUR PRODUIRE UN FILM POLYMERIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DU FILM POLYMERIQUE*

- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) NAKAGAWA, Youichiro c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAIS, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
HIKI, Masaharu c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
UEMURA, Shoichi c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
FUJITA, Shinji c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
MAEDA, Satoshi c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
KAWAHARA, Keizo, ome, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
TANIGUCHI, Kiyoshi c/o TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISH, Ohtsu-shi Shiga, 5200292, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B29D 31/00 → (51) **B29C 70/34**

B29K 21/00 → (51) **C08J 5/18**

B29K 75/00 → (51) **B60J 7/02**

B29K 77/00 → (51) **C08J 5/18**

B29K 105/04 → (51) **B60J 7/02**

B29L 7/00 → (51) **B29C 71/02**

B29L 7/00 → (51) **C08J 5/18**

B29L 31/30 → (51) **B60J 7/02**

- (51) **B30B 1/32** (11) **1 880 835 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05776842.6 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015890 31.08.2005
(87) WO 2006/120764 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136322
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR DRUCKBEAUF-SCHLAGUNG*
• *PRESSURIZING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRESSURISATION*
- (71) Falcom Inc, 4-6, Mitsugaoka 2-chome Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2228, JP
- (72) YANAGIMOTO, Osamu, Hyogo 6512122, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **B30B 1/32** (11) **1 880 836 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05776853.3 (22) 31.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/015891 31.08.2005
 (87) WO 2006/120765 2006/46 16.11.2006
 (30) 09.05.2005 JP 2005136323
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR DRUCKBEAUF-
 SCHLAGUNG*
 • *PRESSURIZING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE PRESSURISATION*
 (71) Falcom Inc, 4-6, Mitsugaoka 2-chome Nishi-
 ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2228, JP
 (72) YANAGIMOTO, Osamu, Hyogo 6512122, JP
 (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
 Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20,
 81667 München, DE

(51) **B30B 15/14** (11) **1 880 837 A2**
B21D 43/05
 (25) De (26) De
 (21) 07012985.3 (22) 03.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 DE 102006033562
 (54) • *Servopresse mit Energiemanagement*
 • *Power assisted press with energy man-
 agement*
 • *Servopresse doté d'une gestion d'énergie*
 (71) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, Bahnhof-
 strasse 41, 73033 Göppingen, DE
 (72) Schmeink, Martin, 73084 Salach, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
 fach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **B32B 1/00** (11) **1 880 838 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06729429.8 (22) 17.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2006/305440 17.03.2006
 (87) WO 2006/120800 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 JP 2005141913
 (54) • *LAMINIERTER KÖRPER, VORRICHTUNG
 UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
 DESSELBEN UND ZUR HERSTELLUNG
 DESSELBEN VERWENDETE SCHNEID-
 VORRICHTUNG*
 • *LAMINATED BODY, DEVICE AND METHOD
 FOR MANUFACTURING THE SAME, AND
 CUTTER USED FOR MANUFACTURING
 THE SAME*
 • *CORPS STRATIFIE, DISPOSITIF ET PRO-
 CEDE POUR SA FABRICATION ET ELE-
 MENT DE COUPE UTILISE POUR SA
 FABRICATION*
 (71) KATOMOKUZAI KOGYO CO., LTD, 105-10,
 aza-Futatsui, Yotsuya-cho, Kasugai-shi,
 Aichi 486-0909, JP
 (72) KATO, Hisaya, KATOMOKUZAI KOGYO CO.,
 LTD., Kasugai-shi Aichi 486-0909, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

(51) **B32B 1/08** (11) **1 880 839 A2**
B32B 5/26 **F41H 5/04**
F42D 5/045
 (25) En (26) En
 (21) 07252821.9 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
 RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 458187
 (54) • *Schnell einsetzbare Barriere für Hochge-
 schwindigkeitsprofile*
 • *Rapidly deployable barrier for high-speed
 projectiles*
 • *Barrière rapidement déployable pour pro-
 jectiles à grande vitesse*
 (71) Sonoco Development, Inc., 1 North Second
 Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
 (72) Casper, Thomas Kevin, Florence South
 Carolina 29505, US
 (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks &
 Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow
 G1 3AE, GB

B32B 5/02 → (51) **C09J 201/00**

(51) **B32B 5/18** (11) **1 880 840 A1**
A61F 13/15 **D04H 13/00**
 (25) En (26) En
 (21) 07000395.9 (22) 03.09.2004
 (84) DE FR GB IE IT
 (30) 05.09.2003 US 656428
 (54) • *Saugfähiger Artikel*
 • *Absorbent article*
 • *Article absorbant*
 (71) Johnson and Johnson Consumer Compa-
 nies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ
 08558-9418, US
 (72) Poccia, John F. III, Monmouth Beach NJ
 07750, US
 Beauford, Shane D., Philadelphia PA 19149,
 US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels &
 Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
 WC1A 2RA, GB
 (62) 04255367.7 / 1 520 687

(51) **B32B 5/24** (11) **1 880 841 A2**
B32B 15/08 **B32B 15/18**
B29C 70/30 **B63B 5/00**
 (25) Es (26) En
 (21) 06755312.3 (22) 29.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) ES 2006/000152 29.03.2006
 (87) WO 2006/103309 2006/40 05.10.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 01.04.2005 ES 200500746
 (54) • *HYBRIDLAMINATMATERIAL AUS FASER-
 METALL FÜR SCHIFFSBAU UND DESSEN
 HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *FIBRE-METAL HYBRID LAMINATE MATE-
 RIAL FOR SHIPBUILDING AND PRODUCTION
 METHOD THEREOF*
 • *MATERIAU LAMINE HYBRIDE FIBRE-
 METAL DESTINE A ETRE UTILISE DANS
 LE DOMAINE DE LA CONSTRUCTION
 NAVALE ET SON PROCEDE DE FABRICA-
 TION*

(71) Universidad Politécnica de Madrid, OTRI -
 Vicerrectorado de Investigación Calle Ramiro
 de Maeztu 7, 28040 Madrid, ES
 (72) SUÁREZ BERMEJO, Juan Carlos Dpto. de
 Arquitectura y Construcción Navales ETSI
 Navales Universidad Politécnica de Madrid,
 28040 Madrid, ES
 MIGUEL ALONSO, Santiago Enseñanzas
 Básicas ETSI Navales Universidad Politécnica
 de Madrid, 28040 Madrid, ES
 DIEZ DE ULZURRUM ROMEO, Ignacio Dpto.
 de Arquitectura y Construcción Navales ETSI
 Navales Universidad Politécnica de Madrid,
 28040 Madrid, ES
 LÓPEZ MARTÍN, Francisco Dpto. de Inge-
 niería de Materiales ETSI de Minas Univer-
 sidad Politécnica de Madrid, 28003 Madrid,
 ES

PINILLA CEA, Paz Dpto. de Arquitectura y
 Construcción Navales ETSI Navales Univer-
 sidad Politécnica de Madrid, 28040 Madrid,
 ES
 HERREROS SIERRA, Miguel Ángel Dpto. de
 Arquitectura y Construcción Navales ETSI
 Navales Universidad Politécnica de Madrid,
 28040 Madrid, ES
 ILLESCAS MOLINA, José Dpto. de Arqui-
 tectura y Construcción Navales ETSI Navales
 Universidad Politécnica de Madrid, 28040
 Madrid, ES
 SORIA BARTOLOME, Ana Dpto. de Arqui-
 tectura y Construcción ETSI Navales Univer-
 sidad Politécnica de Madrid, 28040
 Madrid, ES
 GARCÍA NUNEZ, Ana Dpto. de Arquitectura y
 Construcción Navales ETSI Navales Univer-
 sidad Politécnica de Madrid, 28040 Madrid,
 ES

B32B 5/26 → (51) **B32B 1/08**

B32B 7/02 → (51) **C09D 5/18**

(51) **B32B 7/04** (11) **1 880 842 A1**
B32B 27/10 **B32B 27/12**
A61F 13/49 **A61F 13/53**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06746333.1 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2006/309536 12.05.2006
 (87) WO 2006/121148 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 JP 2005141371
 18.05.2005 JP 2005144837
 27.09.2005 JP 2005279976
 (54) • *ABSORBIERENDES VERBUNDMATERIAL,
 UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *ABSORBENT COMPOSITE MATERIAL AND
 METHOD FOR PRODUCING SAME*
 • *MATERIAU COMPOSITE ABSORBANT ET
 SON PROCEDE DE FABRICATION*
 (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2,
 Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
 100-8440, JP
 (72) AKIYAMA, Tsutomu, Tokyo 1008440, JP
 KODAMA, Tamotsu, Tokyo 1008440, JP
 NISHI, Masataka, Tokyo 1008440, JP
 OKAMOTO, Hiroshige, Tokyo 1008440, JP
 (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young &
 Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B32B 9/00 → (51) **C09D 5/18**

B32B 9/00 → (51) **C09J 201/00**

B32B 15/02 → (51) **B60J 7/10**

B32B 15/08 → (51) **B32B 5/24**

B32B 15/08 → (51) **B44C 1/14**

B32B 15/08 → (51) **B60J 7/10**

B32B 15/18 → (51) **B32B 5/24**

B32B 17/04 → (51) **B29B 11/16**

B32B 17/10 → (51) **B44C 1/14**

B32B 25/04 → (51) **B60C 5/14**

(51) **B32B 27/08** (11) **1 880 843 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07016590.7 (22) 29.03.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 16.05.2005 JP 2005142417
17.01.2006 JP 2006008484
30.01.2006 JP 2006021027
- (54) • *Druckempfindliche Klebefolie zur Verwendung beim Zerteilen*
• *Pressure-sensitive adhesive sheet for use in dicing*
• *Feuille adhésive sensible à la pression pour découpage*
- (71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Shintani, Toshio, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Takahashi, Tomokazu, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Yamamoto, Syouji, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Kiuchi, Kazuyuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Asai, Fumiteru, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
Akazawa, Kouji, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 06006556.2 / 1 724 106

B32B 27/10 → (51) **B32B 7/04**

B32B 27/12 → (51) **B29B 11/16**

B32B 27/12 → (51) **B32B 7/04**

B32B 27/30 → (51) **B60J 7/10**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 880 844 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06732645.4 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309985 12.05.2006
- (87) WO 2006/121217 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005140943
- (54) • *BIAXIAL GESTRECKTE MEHRSCHICHTIGE POLYPROPYLENFOLIE UND VERWENDUNG DAVON*
• *BIAXIALLY STRETCHED MULTILAYER POLYPROPYLENE FILM AND USE THEREOF*
• *PELLICULE DE POLYPROPYLENE MULTICOUCHE À EXTENSION BIAxiaLE ET SON UTILISATION*
- (71) Oji Paper Company Limited, 7-5 Ginza 4-Chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
Tohcello Co., Ltd., 3-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) Honda, Hiroshi c/o Tohcello Co., Ltd., Kogashi, Ibaraki; 3060213, JP
Tsukada, Chikara c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo; 1358558, JP
Kubo, Naoki c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo; 1358558, JP
Shimizu, Yoshihiro c/o Oji Paper Co., Ltd., Tokyo; 1358558, JP
- (74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B32B 27/36 → (51) **B44C 1/14**

B41C 1/10 → (51) **C09J 133/10**

- (51) **B41F 7/06** (11) **1 880 845 A2**
B41F 23/08
- (25) De (26) De
- (21) 07110749.4 (22) 21.06.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 DE 102006033104
- (54) • *Bogenoffsetdruckmaschine*
• *Sheet-fed offset printing press*
• *Presse offset à feuilles*
- (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Gieser, Michael, 68723, Oftersheim, DE
Rodi, Norbert, 76669, Bad Schönborn, DE

(51) **B41F 7/06** (11) **1 880 846 A2**
B41F 23/04 **B41F 23/08**

- (25) De (26) De
- (21) 07111097.7 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 DE 102006033105
- (54) • *Bogenoffsetdruckmaschine*
• *Sheet-fed offset printing press*
• *Presse offset à feuilles*
- (71) Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (72) Dr. Hachmann, Peter, 69221, Dossenheim, DE
Henn, Andreas, 69151, Neckargemünd, DE
Maul, Albert, 69120, Heidelberg, DE
Dr. Rautert, Jürgen, 69126, Heidelberg, DE
Rodi, Norbert, 76669, Bad Schönborn, DE
Sonnenschein, Joachim, 64367, Mühlthal, DE
- (74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B41F 13/44** (11) **1 880 847 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07112268.3 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 JP 2006195683
- (54) • *Austauschbare Zylinder-Rotationspresse*
• *Exchangeable cylinder type rotary press*
• *Presse rotative de type à cylindres interchangeables*
- (71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
- (72) Naka, Masahiro c/o Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., Narashino-shi, Chiba 275-0016, JP
- (74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **B41F 19/06** (11) **1 880 848 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013327.7 (22) 07.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006033926
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Transfer mittels einer Prägeeinrichtung*
• *Transfer device and method using an embossing device*
• *Dispositif et méthode de transfert à l'aide d'un dispositif de matricage*
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

- (72) Lang, Michael, 97855 Triefenstein, DE
Walther, Thomas, Dipl.-Ing., 63067 Offenbach, DE
- (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 19/06** (11) **1 880 849 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013855.7 (22) 14.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033817
- (54) • *Folientransfer Inline-Foiler*
• *Foil transfer inline foiler*
• *Transfert de feuilles d'un foiler en ligne*
- (71) Schwetzingen Kartondruck Kiefer + Knapp GmbH & Co KG, Dortmund Str. 12, 68723 Schwetzingen, DE
- (72) Basler, Günther, 67105 Schifferstadt, DE
- (74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

B41F 23/04 → (51) **B41F 7/06**

B41F 23/08 → (51) **B41F 7/06**

(51) **B41F 33/00** (11) **1 880 850 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013873.0 (22) 14.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 DE 102006033006
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung einer farblichen Referenz für ein Druckbild*
• *Method and device for creating a colour reference for a printed image*
• *Procédé et dispositif destinés à la production d'une référence colorée pour une image imprimée*
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
- (72) Fejfar, Florian, 81476 München, DE
- (74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

(51) **B41F 35/00** (11) **1 880 851 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07010398.1 (22) 24.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033398
- (54) • *Waschvorrichtung für Druckmaschinen*
• *Washing device for printing presses*
• *Dispositif de nettoyage pour machines d'impression*
- (71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
- (72) Kosciesza, Hary, 33178 Borcheln, DE
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B41J 2/14** (11) **1 880 852 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07013247.7 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 JP 2006197091
- (54) • *Piezoelektrische Vorrichtung und Flüssigkeitsstrahlkopf*
• *Piezoelectric device and liquid jet head*
• *Dispositif piézoélectrique et tête à jet de liquide*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Noguchi, Motohisa, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Sumi, Koji, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Takabe, Motoki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Yokoyama, Naoto, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, D-82166 Gräfelfing, DE

(51) **B41J 2/16** (11) **1 880 853 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07014001.7 (22) 17.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 JP 2006196816
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Flüssigkeitsausstoßkopfs, zur Prüfung von dessen Qualität und zur Verwaltung der Dicke mehrerer Schichten davon*
• *Methods for producing liquid-ejecting head, for checking quality thereof and for managing thickness of multilayered thereof*
• *Procédés de production de tête d'éjection de liquide, pour vérifier la qualité correspondante et pour gérer l'épaisseur de multicouches associées*
 - (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) Ito, Atsushi, Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 - (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/165** (11) **1 880 854 A2**
B41J 2/21
 (25) En (26) En
 (21) 07104362.4 (22) 16.03.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 KR 20060068681
 - (54) • *Array-Tintenstrahl drucker mit mehrflutiger Struktur und Verfahren zum Ausgleichen eines irregulären Düsenfehlers*
• *Array type inkjet printer with multi-pass structure and method of compensating an irregular nozzle defect thereof*
• *Imprimante à jet d'encre de type réseau à structure multipasse et procédé pour compenser un défaut de régularité de la buse de celle-ci*
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
 - (72) Jeong, Jin-wook, Gyeonggi-do, Yongin-si, KR
 - (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **B41J 2/165** (11) **1 880 855 A1**
B41J 2/17
 (25) En (26) En
 (21) 07252816.9 (22) 16.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 JP 2006196768
14.02.2007 JP 2007034022
- (54) • *Behälter zur Lagerung von Flüssigabfall, Flüssigabfallablaufvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Waste liquid storage container, waste liquid discharge device, and image formation apparatus*
• *Réceptacle de stockage déchets liquides, dispositif de décharge de déchets liquides, et appareil de formation d'image*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Katoh, Tomomi, Kanagawa, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 2/165 → (51) **B41J 2/175**

B41J 2/17 → (51) **B41J 2/165**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 880 856 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 06746276.2 (22) 11.05.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/309467 11.05.2006
 (87) WO 2006/121109 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 JP 2005140494
14.12.2005 JP 2005360586
14.12.2005 JP 2005360587
- (54) • *TINTENSTRAHLDRUCKER*
• *INK JET RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL D ENREGISTREMENT À JET D ENCRE*
 - (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 - (72) OKAZAKI, Naoya, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
SHIMIZU, Yoichiro, Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
 - (74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 880 857 A2**
B41J 2/165 **G07B 17/00**

- (25) De (26) De
 (21) 07011017.6 (22) 05.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034611
 - (54) • *Anordnung zum Auswechseln von Tinten-druckmodulen*
• *Assembly for replacing ink modules*
• *Installation destinée à l'échange de modules d'impression d'encre*
 - (71) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE
 - (72) Muhl, Wolfgang, 16540 Hohen Neuendorf, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 880 858 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07021649.4 (22) 28.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (30) 29.03.2002 JP 2002093838
01.04.2002 JP 2002099211
20.03.2003 JP 2003077849

- (54) • *Druckvorrichtung und Tintenkartusche dafür*
• *A printing apparatus and ink cartridge therefor*
• *Appareil d'impression et cartouche d'encre correspondante*
- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Shinada, Satoshi, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Sakai, Yasuto, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Yokoyama, Tomio, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Hashii, Kazuhiro, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Takeuchi, Atsuhiko, Suwa-shi Nagano-ken, JP
Harada, Kazumasa, Suwa-shi Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 03006870.4 / 1 348 559

(51) **B41J 2/21** (11) **1 880 859 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07107818.2 (22) 09.05.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 KR 20060068731
- (54) • *Verfahren zur Einstellung eines Druckers und eines Druckkopfs*
• *A printer and a print-head adjustment method*
• *Imprimante et procédé de réglage de la tête d'impression*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Ho-keun 843-2002, Byeokjeokgol 8danji Apt., Gyeonggi-do, KR
- (74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

B41J 2/21 → (51) **B41J 2/165**

B41M 5/00 → (51) **C09B 29/48**

(51) **B41M 7/00** (11) **1 880 860 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 07112510.8 (22) 16.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 DE 102006033015
 - (54) • *Verfahren zum Herstellen einer strukturierten, drucktechnischen Oberfläche*
• *Method for manufacturing a structured surface for press cylinders*
• *Procédé de fabrication d'une surface structurée pour cylindres de presse*
 - (71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
STORK VECO B.V., 22, K. van Gelreweg, 6961 LB Eerbeek, NL
 - (72) Knol, Harrie G., 7271, DZ Geesteren (Gld), NL
Herzbach, Lars Christian, 80939, München-Freimann, DE
Kraft, Marina, 69190, Walldorf, DE
 - (74) Fey, Hans-Jürgen, Heidelberger Druckmaschinen AG Patentabteilung Postfach 10 29 40, D-69019 Heidelberg, DE

(51) **B41N 1/08** (11) **1 880 861 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06117701.0 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Aluminiumband für lithografische Druckplattenträger
- Aluminium strip for lithographic printing plate support
- Bande d'aluminium pour support de plaque lithographique

(71) Hydro Aluminium Deutschland GmbH, Ettore-Bugatti-Strasse 6-14, 51149 Köln, DE
(72) Kernig, Bernhard, 50969, Köln, DE
(72) Brinkman, Henk-Jan, 53175, Bonn, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B41N 1/24** (11) **1 880 862 A1**
B41M 1/12

(25) En (26) En
(21) 07112629.6 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 JP 2006195980
(54) • Siebdruckplatte
• Screen printing plate
• Plaque d'impression sérigraphique
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(84) DE ES FR GB IT NL
(72) Araumi, Mayuka Ricoh Company, Ltd, Tokyo 143-8555, JP
(72) Murakami, Akishige Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Barz, Peter, Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

B42C 1/12 → (51) **B42C 19/08**

(51) **B42C 19/08** (11) **1 880 863 A1**
B65H 29/40 **B42C 1/12**

(25) De (26) De
(21) 06405313.5 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von aus einem Buchblock und einem Umschlag bestehenden Druckerzeugnissen
 - Process and device for manufacturing printed products composed of a block of sheets and a cover
 - Procédé et dispositif pour fabriquer des produits imprimés composés d'un block de feuilles et d'une couverture
- (71) Müller Martini Holding AG, Sonnenbergstrasse 13, 6052 Hergiswil, CH
(72) Silberbauer, Günther, 4813 Uerkheim, CH

(51) **B42D 15/00** (11) **1 880 864 A2**
(25) De (26) De
(21) 07013883.9 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006033839
22.08.2006 DE 102006039305
(54) • Banknote
• Banknote
• Billet de banque
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE

(72) Fessl, Marion, 81735 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 880 865 A2**

(25) En (26) En
(21) 07112744.3 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 GB 0614380
(54) • Funktion für gedruckte Sicherheiten
• Printed security feature
• Fonctionnalité de sécurité imprimée
(71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hants RG22 4BS, GB
(72) Morris, Luis, Basingstoke, Hampshire RG21 9AX, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B42D 15/00 → (51) **B42D 15/10**

(51) **B42D 15/10** (11) **1 880 866 A1**
B42D 15/00

(25) En (26) En
(21) 06117451.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Orientierte Bildbeschichtung auf einem durchsichtigen Substrat
 - Oriented image coating on transparent substrate
 - Couche d'image orientée sur support transparent
- (71) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
(72) Despland, Claude-Alain, 1008 Prilly, CH
Müller, Edgar, 1700 Fribourg, CH
Schmid, Mathieu, 1005 Lausanne, CH
Stichelberger, Albert, 1020 Renens, CH
Degott, Pierre, 1023 Crissier, CH
(74) Welch, Andreas, et al, Hepp Wenger Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

(51) **B42F 13/16** (11) **1 880 867 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746298.6 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB NL SE
(86) JP 2006/309501 11.05.2006
(87) WO 2006/121124 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005139122
11.05.2005 JP 2005139123

- (54) • BINDEVORRICHTUNG
- BINDER
- CLASSEUR

(71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) YOSHIE, Toru c/o MAX CO., LTD, Chuo-ku Tokyo 103-8502, JP
(74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

(51) **B43K 7/03** (11) **1 880 868 A1**

(25) En (26) En
(21) 07011475.6 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 JP 2006196193
(54) • Druckschreiber
• Pressurized pen
• Stylo sous pression

(71) TOMBOW PENCIL CO., LTD., 6-10-12, Toshima, Kita-ku, Tokyo 114-8583, JP

(72) Taniguchi, Shunichi, Ayase-shi Kanagawa 252-1115, JP

(74) Schmidt, Horst, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **B44C 1/14** (11) **1 880 869 A1**
B32B 15/08 **B32B 17/10**

B32B 27/36 **B60R 13/00**
B60R 13/02 **B60R 13/04**
(25) De (26) De
(21) 07018211.8 (22) 13.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 13.01.2003 DE 10300919
13.01.2003 DE 20300435 U

- (54) • Mehrlagiges Dekorband mit einer Reliefstruktur und einer Aluminiumschicht und Verfahren zu dessen Herstellung
- Laminated decorative strip having a relief structure and comprising an aluminium layer and method for manufacturing thereof
- Ruban de décoration multicouches en relief comprenant une couche d'aluminium et procédé de fabrication associé

(71) Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 8, 96247 Michelau, DE
(72) Reissenweber, Dirk, 96237 Ebersdorf, DE
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(62) 04701588.8 / 1 587 694

B60B 27/02 → (51) **F16D 41/30**

(51) **B60C 1/00** (11) **1 880 870 A1**
C08K 3/36 **C08K 5/37**
C08L 9/00 **C08L 9/06**

(25) En (26) En
(21) 07110331.1 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.06.2006 US 455917
(54) • Reifen mit kieselsäurereicher Gummilauffläche für den Winter
• Tire with silica-rich rubber tread for winter performance
• Pneu avec bande en caoutchouc riche en silicium pour une performance hivernale
(71) The Goodyear Tire & Rubber Company, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
(72) Jacoby, Claude Charles, L-6615 Wasserbillig, LU
Zanzig, David John, Uniontown, OH 44685, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **C08L 21/00**

(51) **B60C 5/14** (11) **1 880 871 A1**
B32B 25/04

(25) Ja (26) En
(21) 06746323.2 (22) 02.05.2006
(84) DE FR IT
(86) JP 2006/309526 02.05.2006
(87) WO 2006/121140 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136070

- (54) • *MEHRLAGIGER KÖRPER UND DIESEN VERWENDENDER LUFTREIFEN*
• *MULTILAYER BODY AND PNEUMATIC TIRE USING SAME*
• *CORPS MULTICOUCHE ET PNEUMATIQUE UTILISANT CELUI-CI*
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) KIRINO, Yoshiaki, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hiratsuka-shi, Kanagawa, 254-8601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 880 872 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012581.0 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 JP 2006199601
- (54) • *Reifenzustands-Überwachungsvorrichtung*
• *Tire state monitoring apparatus*
• *Appareil de surveillance de l'état des pneumatiques*
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Tamagawa, Kenichi, Tokyo 145-8501, JP Hayasaka, Satoshi, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 880 873 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013607.2 (22) 11.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 JP 2006199604
- (54) • *Reifeninformationsdetektor*
• *Tire information detector*
• *Détecteur d'informations sur le pneu*
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Masudaya, Hideki, Tokyo, 145-8501, JP Tamagawa, Kenichi, Tokyo, 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 880 874 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013017.4 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 JP 2006197723
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Warnung im Fall einer Anomalie in Bezug auf den Luftdruck eines Reifens*
• *Method, apparatus and program for alarming abnormality in tire air-pressure*
• *Procédé, appareil et programme pour émettre des alarmes en cas d'anomalies de pression d'air dans les pneus*
- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Oshiro, Yuji, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B60C 23/06** (11) **1 880 875 A2**
(25) En (26) En

- (21) 07013126.3 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 JP 2006197725
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur Warnung im Fall einer Abnahme des Luftdrucks eines Reifens*
• *Method, apparatus and program for alarming decrease in tire air-pressure*
• *Procédé, appareil et programme pour d'alarme d'une baisse de pression d'un pneumatique*
- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Miyamoto, Kazuyoshi, Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 23/12 → (51) **F04B 35/01**

- (51) **B60C 25/13** (11) **1 880 876 A1**
(25) It (26) En
(21) 07014021.5 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 IT mo20060236
- (54) • *Reifenwulstblösvorrichtung für Reifenwechslergeräte*
• *Bead breaking unit for tyre changing machines*
• *Unité de démonte-talons pour machines de changement de pneus*
- (71) GIULIANO S.P.A., Via Guerrieri 6, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Bonacini, Maurizio, 42015 Correggio (RE), IT
- (74) Brogi, Graziano, c/o APTA S.R.L. Via Giardini 625, 41100 Modena, IT

- (51) **B60C 27/14** (11) **1 880 877 A1**
(25) En (26) En
(21) 07111562.0 (22) 02.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 IT MI20061392
- (54) • *Befestigungsvorrichtung mit Nockenhebel für Schneeketten*
• *Attachment device with cam lever for snow chains*
• *Dispositif de fixation avec levier à cames pour chaînes anti-neige*
- (71) MAGGI CATENE S.p.A., Via Milano 2/4, 23854 Olginate (LECCO), IT
- (72) Bouvier, Jean-Pierre, 1070, PUIDOUX-GARE, CH
- (74) Maggi, Giuseppe, 23900, LECCO, IT Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

- (51) **B60D 1/14** (11) **1 880 878 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252473.9 (22) 18.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.06.2006 JP 2006181796
- (54) • *Element zur Montage eines Hängehakens und Stoßfängermechanismus damit*

- *Towing hook mounting member and bumper mechanism with the same*
• *Élément de montage de crochet de dépannage et mécanisme de pare-chocs correspondant*
- (71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- AISIN KEIKINZOKU KABUSHIKI KAISHA, 12-3, Nagonoe, Shinminato-shi, Toyama-ken, JP
- (72) Hodoya, Kohei, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP Haneda, Shinichi, c/o Aisin Seiki K.K., Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8650, JP Neo, Masashi, Aisin Keikinzoku K.K., Imizushi, Toyama-ken, JP Kita, Kiyochi, Aisin Keikinzoku K.K., Imizushi, Toyama-ken, JP
- (74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B60D 1/54** (11) **1 880 879 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013337.6 (22) 07.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 DE 202006011346 U
- (54) • *Schwenkbare Anhängervorrichtung für Zugfahrzeuge*
• *Pivotable towing device for traction vehicles*
• *Dispositif d'attelage pivotant pour tracteurs*
- (71) AL-KO KOBER AG, Ichenhauser Strasse 14, D-89359 Kötz, DE
- (72) Ramp, Armin, 86513 Ursberg, DE Feustle, Wolfgang, 89312 Günzburg, DE Müller, Tanja, 89367 Waldstetten, DE
- (74) Ernicke, Klaus Stefan, Schwibbogenplatz 2b, 86153 Augsburg, DE

- (51) **B60G 17/044** (11) **1 880 880 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252748.4 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 JP 2006197521
- (54) • *Fahrzeug*
• *Vehicle*
• *Véhicule*
- (71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (72) Kamioka, Takamasa, c/o Yamaha Hatsudoki K.K., Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 880 881 A2**
(25) En (26) En
(21) 07106180.8 (22) 13.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 GB 0614465
- (54) • *Mischventil mit variablem Fluss*
• *Variable Flow Mixing Valve*
• *Vanne de répartition à flux variable*
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Leoni, Frederic, 54620 Basilleux, FR

(74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Strathclyde Glas-
gow, G5 8PL, GB

(51) **B60J 1/18** (11) **1 880 882 A2**

(25) De (26) De
(21) 07013933.2 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 DE 102006033368

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Verklebung
und Fahrzeugdach mit textilem Verdeck-
stoff sowie Fahrzeugkomponente mit tex-
tilem Stoff

• Method for manufacturing a bonding agent
and vehicle roof with textile cover and
vehicle components with textile material

• Procédé destiné à la fabrication d'un
collage, toit de véhicule doté de tissu textile
et composant de véhicule doté de matière
textile

(71) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1,
49084 Osnabrück, DE

(72) Schäfers, Christian Dr., 49477 Ibbenbüren,
DE
Bleitner, Uwe, 49597 Rieste, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 880 883 A1**

(25) De (26) De
(21) 07013511.6 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 DE 202006011161 U

(54) • Vorrichtung zum Sonnen- oder Sichtschutz
an der Innenseite eines Heckfensters eines
Fahrzeugs, insbesondere Kraftfahrzeugs

• Device for sun or visual protection on the
interior of the rear window of a vehicle, in
particular a motor vehicle

• Dispositif destiné à la protection solaire ou
visuelle sur le côté intérieur d'une lunette
arrière d'un véhicule, en particulier d'un
véhicule automobile

(71) HS Products Engineering GmbH, Am
Hartholz 6, 82239 Alling, DE

(72) Ziegenbein, Werner, 81929 München, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(51) **B60J 1/20** (11) **1 880 884 A2**

(25) De (26) De
(21) 07021610.6 (22) 10.08.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 25.08.2000 DE 10041709

(54) • Rollosteuering für Rollos in Kraftfahrzeu-
gen

• Roller blind actuator for roller blinds in
motor vehicles

• Commande de store pour stores dans des
véhicules automobiles

(71) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse
2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Schlecht, Werner, 71665 Vaihingen/Enz-
Aurich, DE
Seel, Holger, 71134 Aidlingen, DE

(74) Laudenbach, Thomas, 72108 Rottenburg, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(62) 01967001.7 / 1 218 207

(51) **B60J 1/20** (11) **1 880 885 A1**
B60J 7/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 07112652.8 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 FR 0606520

(54) • AbdeckungsVorrichtung mit Verriege-
lungsmitteln für ein Kraftfahrzeug

• Sun shade with locking means for an
automobile

• Dispositif d'occultation pour véhicule
automobile à moyens de blocage, et
véhicule automobile correspondant

(71) WAGON SAS, 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI
N° 2, 79302 Bressuire Cédex, FR

(72) Jincheleau, Michel, 79320, Moncoutant, FR
Devanne, Christophe, 79300, Chambrouet,
FR

(74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet
Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de
Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR

B60J 5/04 → (51) **B21D 53/88**

B60J 5/06 → (51) **B60J 7/10**

B60J 7/00 → (51) **B60J 1/20**

(51) **B60J 7/02** (11) **1 880 886 A1**

B29C 45/14 **B60J 10/12**
B29K 75/00 **B29K 105/04**
B29L 31/30

(25) Ja (26) En
(21) 06745793.7 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/308910 27.04.2006
(87) WO 2006/118223 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005129767

(54) • DACHPLATTE FÜR FAHRZEUG

• ROOF PANEL FOR VEHICLE

• PANNEAU DE TOIT POUR VEHICULE

(71) Webasto Japan Co., Ltd., 5-10, Taguchiken-
kyudanchi Higashihiroshima-shi, Hiroshima
739-0038, JP

(72) TAKISHIMA, Shigeki, HIROSHIMA UNIVER-
SITY, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-
0046, JP

HOSODA, Joji, WEBASTO JAPAN CO., LTD.,
Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0038,
JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler -
Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538
München, DE

(51) **B60J 7/06** (11) **1 880 887 A2**

B60J 7/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 07350003.5 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 FR 0606479

(54) • Hecktür für Kombi- oder Schrägheckfahr-
zeug mit einfahrbarem Dach

• Rear door of a one-box or hatchback
vehicle with retractable roof

• Porte arrière pour véhicule à toit rétractable
du type monocorps ou bicorps

(71) Heuliez, 7, Rue Louis Heuliez, 79140 Cerizay,
FR

(72) Quéveau, Paul, 79140 Montravers, FR
Quéveau, Gérard, 79140 Le Pin, FR

(74) Guillez, Jean Marc, 79140 Cirières, FR

(74) Tournel, Jean Louis, 12, rue d'Orleans,
44000 Nantes, FR

(51) **B60J 7/10** (11) **1 880 888 A1**

B60P 7/04 **B60J 5/06**
B32B 15/02 **B32B 15/08**
B32B 27/30 **B61D 39/00**
B60R 25/10 **B32B 37/14**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301249.4 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 FR 0606963

(54) • Gesicherte flexible Wand vom Planentyp,
insbesondere für Fahrzeugkarosserie

• Secure flexible tarpaulin-type wall, in
particular for vehicle body

• Paroi souple sécurisée de type bâche, en
particulier pour carrosserie de véhicule

(71) F.A.I.R. INTERNATIONAL, 23 rue Jules
Védrines, 44300 Nantes, FR

(72) Blond, Jean, 44390, Nort sur Erdre, FR

(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip
7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B60J 7/14 → (51) **B60J 7/06**

(51) **B60J 7/22** (11) **1 880 889 A1**

(25) It (26) En
(21) 07112794.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 IT 2020060538

(54) • Windschutzvorrichtung für ein Kraftfahr-
zeug mitöffnungsfähigem Dach

• Windbreak device for motor vehicle with an
opening roof

• Dispositif de paravent pour véhicule auto-
mobile avec toit ouvrant

(71) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli
200, 10135 Torino, IT

(72) Tosco, Franco, 10135 Torino, IT
Gobetto, Enrico, 10135 Torino, IT

(74) Monaco, Marco, 10135 Torino, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B60J 10/12 → (51) **B60J 7/02**

B60K 28/10 → (51) **F16H 61/40**

B60K 31/06 → (51) **F16H 61/40**

(51) **B60K 37/02** (11) **1 880 890 A1**

B60Q 3/04 **F21S 8/00**
(25) De (26) De
(21) 07110329.5 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033640

29.09.2006 DE 102006046405

(54) • Anzeigevorrichtung

• Display device

• Dispositif d'affichage

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Schach, Harald, 71287, Weissach, DE
Vogt, Thomas, 71640, Ludwigsburg, DE

(74) Herzog, Bernhard, 70619, Stuttgart, DE

Bohse, Holger, 71229, Leonberg, DE

(51) **B60K 37/02** (11) **1 880 891 A1**
B60Q 3/04 **F21S 8/00**

(25) De (26) De
(21) 07110333.7 (22) 15.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033640
29.09.2006 DE 102006046404

(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30
02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Schach, Harald, 71287, Weissach, DE
Vogt, Thomas, 71640, Ludwigsburg, DE

B60L 11/14 → (51) **H02P 27/06**

(51) **B60N 2/28** (11) **1 880 892 A2**
B60R 22/10 **B60R 22/12**

(25) It (26) En
(21) 07112831.8 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 IT T020060535

(54) • *Schnalle für Rückhaltegurte für Kinder-Sicherheitssitze in Kraftfahrzeugen*
• *Buckle for restraint belts for motor vehicle safety seats for children*
• *Boucle de ceintures de retenue pour sièges de sécurité de véhicules à moteur pour enfants*

(71) Novarace S.r.l., Via Don Murialdo 24, 10142
Torino, IT

(72) Novara, Paolo, I-10142 Torino, IT

(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60N 2/28** (11) **1 880 893 A2**

(25) Es (26) En
(21) 07380208.4 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 14.07.2006 ES 200601679 U

(54) • *Basis zur Einpassung von Kindersitzen in Kraftfahrzeugen*
• *A base for fitting infant seats to motorcars*
• *Base pour mettre en place des sièges pour bébés pour automobiles*

(71) JANE S.A., Mercaders 34 Pol. Ind. Riera de
Caldes, 08184 Palau Solita I Plegamans, ES

(72) Jane Santamaria, Manuel c/o JANE, S.A.,
08184 Palau Solita I Plegamans Barcelona,
ES

(74) Pastells Teixido, Manuel, c/o PASTELLS &
ARAGONES, S.L., Pau Claris, 138 5o 1a,
08009 Barcelona, ES

B60N 2/42 → (51) **B60N 2/68**

(51) **B60N 2/44** (11) **1 880 894 A2**
B60N 2/68 **B60N 2/70**
B60R 22/32

(25) En (26) En
(21) 07252831.8 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 831631 P

(54) • *Sitzanordnung mit abnehmbaren Teilen zur Anpassung an eine von einem Passagier getragene Ausrüstung*
• *Seat assembly with removable portions to accommodate occupant-worn equipment*
• *Ensemble de siège avec portions amovibles pour ajuster l'équipement utilisé par l'occupant*

(71) Global Seating Systems LLC, 150 Gordon
Drive, Exton, PA 19341, US

(72) Hammar skjold, Christian U., Devon, PA
19333, US

Butch, Frank J., West Chester, PA 19380, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B60N 2/48** (11) **1 880 895 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290862.7 (22) 09.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 FR 0606630

(54) • *Kopfstütze eines Kraftfahrzeugsitzes die, im Fall eines Aufpralls vor- und aufwärts bewegbar ist*
• *Head rest for automotive vehicle seat movable forwards or upwards in the event of a collision*
• *Appui-tête de siège de véhicule automobile déplaçable vers l'avant et vers le haut en cas de choc*

(71) CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR
L'AUTOMOBILE (CERA), 2, rue Emile
Arques, 51100 Reims, FR

(72) Bellvehi, Eduard, 17003 Girona, ES
Oliva, Miquel-Angel, 17001 Girona, ES

(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 -
14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

B60N 2/48 → (51) **B60N 2/66**

B60N 2/64 → (51) **B60R 22/32**

(51) **B60N 2/66** (11) **1 880 896 A2**
B60N 2/48

(25) En (26) En
(21) 07021803.7 (22) 29.04.2005

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

(30) 30.04.2004 US 567238 P

(54) • *Integriertes System mit Lumbalstütze und aktiver Kopfstütze*
• *Integrated lumbar and active headrest system*
• *Système lombaire intégré et d'appuie-tête actif*

(71) L&P Property Management Company, 4095
Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280,
US

(72) Swan, David, Windsor Ontario N8P 1K8, CA
McMillen, Robert J., Tecumseh Ontario N8N
4Y3, CA

Colja, Renato, Windsor Ontario N9G 2G7, CA
Certossi, Stephen, Belle River Ontario N0R
1A0, CA

Sami, Asad, LaSalle Ontario N9H 2P9, CA
Kukurozovic, George, Windsor Ontario N9E
4S5, CA

Rencz, Bogdan, Windsor Ontario N8Z 5S5,
CA

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-
Ring 15, 80539 München, DE

(62) 05740941.9 / 1 744 931

(51) **B60N 2/68** (11) **1 880 897 A2**
B60N 2/42

(25) De (26) De
(21) 07013929.0 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033558

(54) • *Rückenlehne eines Kraftfahrzeugsitzes*
• *Backrest for a motor vehicle seat*
• *Dossier pour sièges de véhicules automobiles*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Müller, Andreas, 84079 Bruckberg, DE
Edelmann, Ralph, 84453 Mühldorf, DE

B60N 2/68 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/68 → (51) **B60R 22/32**

B60N 2/70 → (51) **B60N 2/44**

B60N 2/70 → (51) **B60R 22/32**

(51) **B60N 3/02** (11) **1 880 898 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013133.9 (22) 04.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 JP 2006197015

(54) • *Bauteil für das Innere eines Fahrzeugs und Ausbaurverfahren dafür*
• *Vehicle interior member and method for removal thereof*
• *Élément intérieur de véhicule et son procédé de suppression*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP

DaikyoNishikawa Corporation, 4-31, Kita-
shinchi 1-chome, Saka-cho Aki-gun Hir-
oshima 731-4311, JP

(72) Yamagiwa, Tsuyoshi, Aki-gun Hiroshima, JP
Hidaka, Shouichirou, Aki-gun Hiroshima
730-8670, JP

Kikkawa, Hideaki, Saka-cho Saka-cho Aki-
gun Hiroshima, JP

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

B60P 7/04 → (51) **B60J 7/10**

(51) **B60P 7/12** (11) **1 880 899 A1**
B65D 19/44

(25) En (26) En
(21) 06117229.2 (22) 14.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Fracht-Wiege*
• *A freight cradle*
• *Bâti pour un chargement*

(71) Lasträdgöivaren Lundgren AB, Storgatan 7,
80645 Gävle, SE

(72) Lundgren, Lars, 805 96 Gävle, SE

(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB
Box 1274, 801 37 Gävle, SE

- (51) **B60P 7/15** (11) **1 880 900 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013533.0 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 202006011207 U
- (54) • *Sperrbalken*
• *Blocking bar*
• *Barre de blocage*
- (71) allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG, Gerwig-
strasse 31, 78234 Engen, DE
- (72) Lohmann, Detlef, 78234 Engen, DE
Stubbe, Ingolf, 78244 Gottmadingen, DE
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234
Engen, DE

B60Q 1/068 → (51) F21S 8/10

- (51) **B60Q 1/076** (11) **1 880 901 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013174.3 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034243
- (54) • *Scheinwerfervorrichtung mit*
Getriebe
• *Headlamp adjustment device with drive*
• *Dispositif de réglage des phares à engre-
nage*
- (71) Schefenacker Vision Systems Germany
GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE
- (72) Flynn, Daniel J., Morphet Vale, 5162, AU
Apfelbeck, Robert, 73268 Hochdorf, DE
Leitretter, Andreas, 73770 Denkendorf, DE
- (74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer
Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571
Gaggenau, DE

B60Q 1/30 → (51) B62D 35/00**B60Q 3/04 → (51) B60K 37/02**

- (51) **B60R 5/04** (11) **1 880 902 A1**
(25) Es (26) En
(21) 07381042.6 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 ES 200601922
- (54) • *Befestigungssystem einer Gepäckraumab-
deckung eines Kraftfahrzeuges*
• *Mounting system for a boot tray of an
automobile*
• *Système de montage d'une tablette arrière
de véhicule automobile*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carre-
tera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos,
ES
- (72) Raúl, Santamaría Ortega, 09620, SALDAÑA
DE BURGOS (Burgos), ES
Alberto, Sánchez Lite, 47007, VALLADOLID,
ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI
& ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid,
ES

- (51) **B60R 11/02** (11) **1 880 903 A1**
B60R 16/02 **G09F 9/00**
H04N 5/64
(25) Ja (26) En
(21) 06745952.9 (22) 01.05.2006

- (84) DE FR GB
(86) JP 2006/309101 01.05.2006
(87) WO 2006/120963 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005135603
10.05.2005 JP 2005137456
27.05.2005 JP 2005155696
20.06.2005 JP 2005178904
29.08.2005 JP 2005247423
- (54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC APPARATUS*
• *APPAREIL ELECTRONIQUE*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-
chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-
8510, JP
- (72) EGUCHI, Takashi c/o FUJITSU TEN LIMITED,
Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
OTANI, Masatoshi c/o FUJITSU TEN LIM-
ITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
SHIMIZU, Yukio c/o FUJITSU TEN LIMITED,
Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
MOTOYAMA, Kaede c/o FUJITSU TEN LIM-
ITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
KAMIKAWA, Noriyuki c/o FUJITSU TEN
LIMITED, Hyogo 6528510, JP
KUKIMOTO, Osamu c/o FUJITSU TEN LIM-
ITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
NAKANO, Masahiko c/o FUJITSU TEN LIM-
ITED, Hyogo 6528510, JP
NAKAMURA, Humitake c/o FUJITSU TEN
LIMITED, Hyogo 6528510, JP
- (74) Ward, James Norman, HASELTINE LAKE 5th
Floor, Lincoln House, 300 High Holborn
London WC1V 7JH, GB

B60R 11/02 → (51) F16M 13/02**B60R 13/00 → (51) B44C 1/14****B60R 13/02 → (51) B44C 1/14****B60R 13/04 → (51) B44C 1/14****B60R 16/02 → (51) B60R 11/02****B60R 16/02 → (51) B60R 16/033****B60R 16/02 → (51) G01F 23/00****B60R 16/03 → (51) B60R 16/033**

- (51) **B60R 16/033** (11) **1 880 904 A1**
B60R 16/02 **B60R 16/03**
H01G 4/38 **H01G 9/14**
H01G 9/155 **H01G 9/28**
H02J 7/02 **H02J 7/34**
(25) Ja (26) En
(21) 06781984.7 (22) 31.07.2006
(84) DE FR IT
(86) JP 2006/315106 31.07.2006
(87) WO 2007/026495 2007/10 08.03.2007
(30) 31.08.2005 JP 2005251159
31.08.2005 JP 2005251160
- (54) • *HILFSSTROMNETZTEIL FÜR EIN FAHR-
ZEUG UND LADE-/ENTLADEGERÄT FÜR
DAS FAHRZEUG*
• *AUXILIARY ELECTRIC POWER SUPPLY
FOR VEHICLE AND CHARGER/DISCHARG-
ER FOR VEHICLE*
• *ALIMENTATION ÉLECTRIQUE AUXILIAIRE
ET DISPOSITIF DE CHARGE ET DE
DÉCHARGE POUR VÉHICULE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
- (72) NAKAJIMA, Norio c/o Matsushita Elec. Ind.
Co. Ltd, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka,
540-6207, JP

- NISIMOTO, Susumu c/o Matsushita Elec Ind
Co, Ltd, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka,
540-6207, JP
MIZUTANI, Yoshio c/o Matsushita Elec Ind
Co, Ltd, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka,
540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **B60R 19/24** (11) **1 880 905 A2**
(25) De (26) De
(21) 07014123.9 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033822
- (54) • *Stossstange mit Halterungen*
• *Bumper with supports*
• *Pare-chocs avec éléments de support*
- (71) Alcan Technology & Management AG,
Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhaus-
en am Rheinfluss, CH
- (72) Frank, Simon, 78250 Tengen-Watterdingen,
DE
Fritz, Klaus, 78315 Radolfzell, DE
Bompard, Serge, 38500 Voiron, FR
Rebuffet, Olivier, 75014 Paris, FR
- (74) Hiebsch, Gerhard F., et al, Hiebsch Behr-
mann Nüsse - Patentanwälte - Heinrich-
Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

B60R 19/26 → (51) B62D 21/15**B60R 19/34 → (51) B62D 21/15**

- (51) **B60R 21/20** (11) **1 880 906 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06821995.5 (22) 20.10.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/320934 20.10.2006
(87) WO 2007/049514 2007/18 03.05.2007
(30) 26.10.2005 JP 2005311430
- (54) • *INNENVERKLEIDUNGSANORDNUNG UND
AIRBAGVORRICHTUNG*
• *INTERIOR FINISHING PANEL ASSEMBLY
AND AIR BAG DEVICE*
• *ENSEMBLE PANNEAU DE FINITION INTE-
RIEURE ET DISPOSITIF AIRBAG*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) KANNO, Yuki, Tokyo 106-8510, JP
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner
Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 880 907 A1**
(25) De (26) De
(21) 07112598.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006033720
- (54) • *Vorrichtung zum aktiven Aufstellen der
Fronthaube eines Kraftfahrzeuges bei
einem drohenden Personenaufprall*
• *Device for active opening of the bonnet of a
motor vehicle in the case of imminent
collision*
• *Dispositif destiné à mettre activement le
capot avant d'un véhicule automobile en
cas de choc de personne menaçant*
- (71) Automotive Group ISE Innomotive Systems
Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Berg-
neustadt, DE
- (72) Janisch, Mirko, 53797 Lohmar, DE
Liesaus, Frank, 51702 Bergneustadt, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Söhnleinstraße 8,
65201 Wiesbaden, DE

B60R 22/10 → (51) **B60N 2/28**

B60R 22/12 → (51) **B60N 2/28**

(51) **B60R 22/32** (11) **1 880 908 A2**
B60N 2/64 **B60N 2/68**
B60N 2/70 B60R 22/02
B60R 22/26

(25) En (26) En
(21) 07252826.8 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 831631 P
(54) • *Sitzanordnung mit mehreren unabhängigen
Anschallgurten*
• *Seat assembly with multiple independent
seat belts*
• *Ensemble de siège avec ceintures de
sécurité indépendantes multiples*

(71) Global Seating Systems LLC, 150 Gordon
Drive, Exton, PA 19341, US
(72) Whitman, Gary, Jamison, PA 18929, US
Hammariskjold, Christian U., Devon, PA
19333, US
Butch, Frank J., Weat Chester, PA 19380, US
Howard, Jim, Perkasio, PA 18944, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Tower North Central Merrion
Way, Leeds LS2 8PA, GB

B60R 22/32 → (51) **B60N 2/44**

(51) **B60R 22/46** (11) **1 880 909 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012738.6 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197316
(54) • *Sicherheitsgurtaufroller und Sicherheits-
gurtvorrichtung*
• *Seat belt retractor and seat belt apparatus*
• *Rétracteur de ceinture de sécurité et
appareil de ceinture de sécurité*
(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Hiramatsu, Koji, Tokyo 106-8510, JP
Kanamori, Yasushi, Tokyo 106-8510, JP
Shiotani, Masahiro, Tokyo 106-8510, JP
Morimoto, Miwa, Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **B60S 1/52** (11) **1 880 910 A1**
B60S 1/56
(25) Fr (26) Fr
(21) 07111978.8 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 FR 0606714
(54) • *Vorrichtung zum Reinigen einer transpa-
renten oder spiegelnden Oberfläche, ins-
besondere des Scheinwerferglases eines
Kraftfahrzeugs*
• *Device for washing a transparent or
reflecting surface, in particular the glass of
an automobile headlight*

• *Dispositif de lavage d'une surface trans-
parente ou réfléchissante, notamment la
glace d'un projecteur d'un véhicule auto-
mobile*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue
Saint-André, 93012 Bobigny, FR
(72) Vraux, Didier, 93140 Bondy, FR
(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision, 34,
rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

B60S 1/56 → (51) **B60S 1/52**

(51) **B60S 9/215** (11) **1 880 911 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05380075.1 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(54) • *Verbesserung des Zubehöerteils Easypar-
king für Kraftfahrzeuge*
• *Improvement of the accessory "easypark-
ing" to cars*
• *Amélioration de l'accessoire pour garer
facilement les voitures*
(71) Alcaraz Bernaldez, Fernando, C/ Colon 51,
21610 San Juan del Puerto (Huelva), ES
(72) Alcaraz Bernaldez, Fernando, 21610 San
Juan del Puerto (Huelva), ES

(51) **B60T 8/1755** (11) **1 880 912 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112202.2 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195769
(54) • *System zur Spurhaltung*
• *Lane departure prevention system*
• *Système de prévention de suivi de voie*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takara-
cho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP
(72) Hamaguchi, Youji Nissan Technical Center,
Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Satou, Kou Nissan Technical Center, Atsugi-
shi Kanagawa 243-0192, JP
Hayakawa, Yasuhisa c/o Nissan Technical
Center, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor
Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property
Department Nissan Technical Centre Europe
Cranfield Technology Park, Cranfield, Bed-
fordshire MK43 0DB, GB

B61B 12/06 → (51) **H01B 7/22**

(51) **B61D 15/00** (11) **1 880 913 A2**
B61D 15/06 **E01B 37/00**
(25) NI (26) En
(21) 07014239.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 NL 1032219
(54) • *Schienenwartungsfahrzeug mit Aufprall-
schutz*
• *Rail maintenance vehicle with impact
protection*
• *Véhicule d'entretien des voies, avec pro-
tection contre les impacts*
(71) VolkerRail Nederland BV, Lange Dreef 7,
4131 NJ Vianen, NL
(72) Schoone, Clemens, 4131 NJ Vianen, NL

(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef
20, 2161 AZ Lisse, NL

B61D 15/06 → (51) **B61D 15/00**

(51) **B61D 17/10** (11) **1 880 914 A1**
B61D 17/18

(25) De (26) De
(21) 07110681.9 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.07.2006 DE 102006032333
(54) • *Fußbodenaufbau eines Fahrzeuges, insbe-
sondere eines Schienenfahrzeuges*
• *Floor superstructure of a vehicle, specially
of a rail vehicle*
• *Montage du plancher d'un véhicule,
notamment d'un véhicule ferroviaire*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schmidt, Gerhard, 45128 Essen, DE

B61D 17/18 → (51) **B61D 17/10**

(51) **B61L 5/02** (11) **1 880 915 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290866.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 FR 0606587
(54) • *Manual switch drive*
• *Handbetätigter Weichenantrieb*
• *Dispositif de manoeuvre d'aiguillage à
commande manuelle*
(71) Alstom Transport S.A., 3, avenue André
Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) Carmes, Francis, 78960 Voisin-le-Breton-
neux, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

B62B 3/10 → (51) **B68C 1/00**

B62B 7/08 → (51) **B62B 9/20**

(51) **B62B 9/20** (11) **1 880 916 A2**
B62B 7/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112595.9 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 FR 0606488
(54) • *Kinderwagen mit Klappvorrichtung am
Schiebergriff*
• *Push-button with command for folding
handlebars*
• *Poussette à commande de pliage au
guidon*
(71) DOREL FRANCE SA, Z.I., 9 Blvd. du Poitou
BP 905, 49309 Cholet Cedex, FR
(72) Ageneau, Laurent, 85290 Saint Laurent sur
Sèvre, FR
(74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet
Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de
Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR

(51) **B62D 1/18** (11) **1 880 917 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 07715022.5 (22) 27.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2007/053687 27.02.2007
(87) WO 2007/102348 2007/37 13.09.2007
(30) 03.03.2006 JP 2006058385
13.07.2006 JP 2006193412
21.09.2006 JP 2006255515
29.09.2006 JP 2006266467
20.11.2006 JP 2006312348
(54) • *LENKVORRICHTUNG*
• *STEERING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) IWAKAWA, Masato c/o NSK Ltd., Gunma 371-8528, JP
CHIKARAISHI, Kazuo c/o NSK Ltd., Gunma 371-8528, JP
TATEWAKI, Osamu c/o NSK Ltd., Gunma 371-8528, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 880 918 A2**
(25) En (26) En
(21) 07111847.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006196146
(54) • *Variabler Lenkübersetzungsmechanismus eines Fahrzeuglenkungssystems*
• *Variable steering angle ratio mechanism for a vehicle steering system*
• *Mécanisme à démultiplication variable pour un système de direction de véhicule*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Yamanaka, Kosuke JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
NAKANO, Shiro JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
Maeda, Daisuke JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B62D 5/00** (11) **1 880 919 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112203.0 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199451
(54) • *Kontrollsystem für einen Lenkungsmechanismus*
• *Steering Mechanism Control System*
• *Système de contrôle de mécanisme de direction*
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Sakuma, Tsuyoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 880 920 A1**
(25) Ja (26) En

- (21) 04819817.0 (22) 30.11.2004
(84) DE FR
(86) JP 2004/017766 30.11.2004
(87) WO 2005/054036 2005/24 16.06.2005
(30) 04.12.2003 JP 2003405778
(54) • *LENKVORRICHTUNG FÜR EIN FAHRZEUG*
• *STEERING APPARATUS FOR VEHICLE*
• *APPAREIL DE DIRECTION DE VEHICULE*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) MURAKAMI, Tetsuya c/o JTEKT Corporation, OSAKA 542-8502, JP
SHINDOU, Isamu c/o JTEKT Corporation, Osaka 542-8502, JP
NAGAMATSU, Kazuaki c/o JTEKT Corporation, OSAKA 542-8502, JP
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 880 921 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013915.9 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196653
05.04.2007 JP 2007099416
(54) • *Steuervorrichtung für eine Servolenkvorrichtung*
• *Controller for electric power steering apparatus*
• *Contrôleur pour appareil de direction assistée électrique*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) Endo, Shuji, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Aoki, Yuho, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Reungwetwattana, Apiwat, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 880 922 A2**
H02K 3/50 **H02K 11/00**
(25) En (26) En
(21) 07112646.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199537
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée électrique*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kanda, Naotake, OSAKA-SHI Osaka 542-8502, JP
Matsubara, Ken, OSAKA-SHI Osaka 542-8502, JP
Niguchi, Noboru, OSAKA-SHI Osaka 542-8502, JP
Otsuki, Hidetaka, OSAKA-SHI Osaka 542-8502, JP
(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

- (51) **B62D 15/02** (11) **1 880 923 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012981.2 (22) 03.07.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033958
(54) • *Lenkantrieb für ein Rad eines Flurförderzeugs mit einer Vorrichtung zur Erfassung des Ist-Winkels des gelenkten Rades*
• *Steering drive for the wheel of an industrial truck with a device for detecting the actual angle of the steered wheel*
• *Actionnement de direction pour une roue d'un chariot de manutention avec un dispositif destiné à la détection de l'angle actuel de la roue dirigée*
(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Am Stadtrand 35, 22047 Hamburg, DE
(72) Mänken, Frank, Dr.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
Nommensen, Björn, 22529 Hamburg, DE
Weber, Christoph, Dipl.-Ing., 24558 Henstedt-Ulzburg, DE
(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

- (51) **B62D 21/02** (11) **1 880 924 A2**
B62D 21/15 **B62D 25/20**
(25) De (26) De
(21) 07013090.1 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 04.07.2006 DE 102006031190
(54) • *Träger als Längs- bzw. Querträger in einem Kraftfahrzeug*
• *Beam in the form of a sill or of a transverse member in a motor vehicle*
• *Poutre en tant que traverse ou longeron dans un véhicule automobile*
(71) Linde + Wiemann GmbH KG, Industriesstrasse, 35683 Dillenburg, DE
(72) Gutermuth, Andreas, 35719 Angelburg, DE
(74) Müller, Eckhard, Dr. Müller & Partner Patentanwälte Mühlstrasse 9 a, 65597 Hünfelden-Dauborn, DE

- (51) **B62D 21/15** (11) **1 880 925 A1**
B60R 19/26 **B60R 19/34**
(25) De (26) De
(21) 07013055.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033990
(54) • *Kraftfahrzeug mit einer Längs- und Querträger aufweisenden Tragstruktur*
• *Motor vehicle with a supporting structure comprising longitudinal and transversal beams*
• *Véhicule automobile à structure de support comportant des barres transversales et des longerons*
(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Maya, Andreas, 75387 Neubulach, DE
Hogmüller, Jan, 71229 Leonberg, DE

B62D 21/15 → (51) **B62D 21/02**

B62D 25/08 → (51) **B22D 19/00**

- (51) **B62D 25/14** (11) **1 880 926 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013555.3 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033556

- (54) • *Kraftfahrzeug mit einem Cockpitmodul*
• *Motor vehicle with a cockpit module*
• *Véhicule automobile doté d'un module de cockpit*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Stemp, Norbert, 82223 Eichenau, DE

(51) **B62D 25/14** (11) **1 880 927 A1**

(25) De (26) De

(21) 07013556.1 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033557

- (54) • *Kraftfahrzeug mit einem Cockpitmodul*
• *Motor vehicle with a cockpit module*
• *Véhicule automobile doté d'un module de cockpit*

(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE

(72) Stemp, Norbert, 82223 Eichenau, DE

(51) **B62D 25/20** (11) **1 880 928 A2**
B62D 35/02

(25) En (26) En

(21) 07012397.1 (22) 25.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195858

- (54) • *Abdeckung*
• *Under cover*
• *Recouvrement inférieur*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Yamazaki Akihito, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP

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

B62D 25/20 → (51) **B62D 21/02**

B62D 33/023 → (51) **B62D 33/03**

(51) **B62D 33/03** (11) **1 880 929 A2**
B62D 33/023

(25) De (26) De

(21) 07014028.0 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 DE 102006033106

- (54) • *Bordwandaufbau für PKW-Anhänger*
• *Platform gate superstructure for car trailers*
• *Montage de flanc pour remorque de véhicule automobile*

(71) Stema Metalleichtbau GmbH, Riesaer Strasse 50, 01558 Grossenhain, DE

(72) Schmid, Wolfgang, 01445 Radebeul, DE

(73) Kieslich, Matthias, 01588 Großenhain, DE

(74) Weissfloh, Ingo, Ilberg - Weissfloh Patentanwälte Prellerstrasse 26, 01309 Dresden, DE

(51) **B62D 33/04** (11) **1 880 930 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07356040.1 (22) 29.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 FR 0606610

- (54) • *Isothermbehälter für ein Fahrzeug*
• *Isotherm container for a vehicle*
• *Caisse isotherme pour un véhicule*

(71) Lamberet Constructions Isothermes, Saint Cyr sur Menthon, 01380 Bage Le Chatel, FR

(72) Clavier, François, 71870 Hurigny, FR

(74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

(51) **B62D 35/00** (11) **1 880 931 A2**
B60Q 1/30

(25) De (26) De

(21) 07012236.1 (22) 22.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 DE 102006033375

- (54) • *Kraftfahrzeug mit im Heckbereich angeordneter Beleuchtungseinrichtung und aktivierbarer Windleiteinrichtung*
• *Motor vehicle with rear lighting device and deployable spoiler*
• *Dispositif d'illumination à l'arrière d'un véhicule automobile et déflecteur aérodynamique rétractable*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Schreiber, Reinhold, 75233 Tiefenbronn, DE

B62D 35/02 → (51) **B62D 25/20**

B62D 55/20 → (51) **B62D 55/28**

B62D 55/21 → (51) **B62D 55/28**

(51) **B62D 55/28** (11) **1 880 932 A1**
B62D 55/20 **B62D 55/21**

(25) En (26) En

(21) 07013806.0 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 US 490677

- (54) • *Gummierte segmentierte Gleiskette*
• *Rubberized segmented track*
• *Chenille caoutchoutée segmentée*

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US

(72) Kremer, John David, Cellina, Ohio 45822, US

(73) Balster, Andrew Joseph, St. Henry, Ohio 45883, US

(74) Fullenkamp, Daniel Lee, Coldwater, Ohio 45828, US

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE

(51) **B62J 1/00** (11) **1 880 933 A2**

(25) It (26) En

(21) 07009585.6 (22) 14.05.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 IT MI20061404

- (54) • *Einstellbare Sattelkonstruktion für Fahrräder*
• *Adjustable saddle construction for bicycles*
• *Construction de selle réglable pour bicyclettes*

(71) SELLE ITALIA S.R.L., Zona Industriale Motinello Via Prima Strada, 15, 36028 Rossano Veneto (Vicenza), IT

(72) Bigolin, Giuseppe, 36028 Rossano Veneto (Vicenza), IT

(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **B62K 7/00** (11) **1 880 934 A2**
F16H 57/04

(25) En (26) En

(21) 07013418.4 (22) 09.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 JP 2006197300

21.07.2006 JP 2006199293

- (54) • *Motorrad*
• *Motorcycle*
• *Motocyclette*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) Yamanishi, Teruhide, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Honda, Koichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Konaka, Junji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Watanabe, Satoru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Yamanaka, Takasumi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Nakatake, Junichi, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

Nizuma, Keichiro, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B62K 21/12** (11) **1 880 935 A2**

(25) En (26) En

(21) 06122057.0 (22) 10.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 IT RM20060393

- (54) • *Motorradlenker*
• *Handle-bar for motorcycles*
• *Guidon de motocyclette*

(71) Cometa S.r.l., Zona Industriale Est, 66043 Casoli CH, IT

(72) Scalzi, Gabriele, 66022, Fossacesia CH, IT

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 38-39, 00186 Roma, IT

(51) **B62K 25/06** (11) **1 880 936 A2**
F16F 9/53

(25) De (26) De

(21) 07013336.8 (22) 07.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033565

- (54) • *Dämpfer*
• *Damper*

- *Amortisseur*
- (71) GUSTAV MAGENWIRTH GmbH & Co. KG, Stuttgarter Strasse 48, D-72574 Bad Urach, DE
- (72) Künstle, Reiner, 72555 Metzingen, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

- (51) **B62M 25/08** (11) **1 880 937 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07020634.7 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 27.07.2005 US 161232
 (54) • *Signalerzeugungsanlage für eine Fahrradsteuerungsvorrichtung*
 • *Signal generating apparatus for a bicycle control device*
 • *Appareil de génération de signal pour dispositif de commande pour bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku Sakai-City Osaka 590-8577, JP
 (72) Takamoto, Ryuichiro, Sakai-City Osaka 590-8577, JP
 Kitamura, Satoshi, Sakai-City Osaka 590-8577, JP
 Suzuki, Toshikuni, Sakai-City Osaka 590-8577, JP
 (74) Hofmann, Harald, et al, Rechtsanwalt 24IP Law Group Postfach 33 08 65, 80068 München, DE
 (62) 06015593.4 / 1 747 987

B63B 5/00 → (51) **B32B 5/24**

B63B 13/00 → (51) **C02F 1/78**

- (51) **B63B 21/00** (11) **1 880 938 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06364005.6 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Ponton zum Festmachen eines Bootes*
 • *Tying-up surface*
 • *Ras d'amarrage*
- (71) Le Blevenec Renaud, 68, Rue du Trouillet, 95110 Sannois, FR
 (72) Le Blevenec Renaud, 95110 Sannois, FR

B63B 21/27 → (51) **E02D 7/28**

- (51) **B64D 13/06** (11) **1 880 939 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06016265.8 (22) 03.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 DE 102006032979
 (54) • *Flugzeugklimaanlage und Verfahren zum Betreiben einer Flugzeugklimaanlage*
 • *Aircraft air conditioning system and method of operating an aircraft air conditioning system*
 • *Système de conditionnement d'air pour aéronef et procédé de mise en oeuvre d'un système de conditionnement d'air pour aéronef*
- (71) Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH, Pfänderstrasse 50-52, 88161 Lindenberg/Allgäu, DE
 (72) Vögel, Franz Martin, 88161 Lindenberg, DE

- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

- (51) **B64D 13/06** (11) **1 880 940 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07252624.7 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 US 491451
 (54) • *System und Verfahren zur Steuerung eines Verdichterstroms*
 • *System and method for controlling compressor flow*
 • *Système et procédé de contrôle du débit de compresseur*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
 (72) Coates, Laura, Windsor Locks, CT 06096, US
 Harris, Mark L., Peabody, MA 01960, US
 Spack, Jeff, Broad Brook, CT 06016, US
 Hipsky, Harold, Willington, CT 06279, US
 (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B64D 33/02** (11) **1 880 941 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07010075.5 (22) 21.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 US 459218
 (54) • *System zur Verbindung akustischer Zellabschnitte in einem Edge-to-edge-Verhältnis*
 • *System for joining acoustic cellular panel sections in edge-to-edge relation*
 • *Système pour joindre des sections de panneaux cellulaires acoustiques dans un rapport en bout-à-bout*
- (71) Rohr, Inc., 850 Lagoon Drive, Chula Vista, California 91910, US
 (72) Douglas, Alan Richard, Chula Vista California 91910, US
 (74) Haug, Dietmar, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

B65B 1/00 → (51) **B26F 1/14**

- (51) **B65B 1/28** (11) **1 880 942 A1**
B65D 33/16
 (25) De (26) De
 (21) 06014378.1 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Kupplungsverschluss für ein flexibles Gebinde, eine Andockeinrichtung für flexible Gebinde, ein Verfahren zum Entleeren, Be- und/oder Umfüllen von Schüttgut aus flexiblen Gebinden und zwei umwelt dicht gekoppelte flexible Gebinde*
 • *Closure and docking arrangement for a flexible bag, process for emptying and/or filling bulk material from flexible bags and two coupled flexible bags*
 • *Arrangement de fermeture et d'accrochage pour un sac flexible, procédé pour vider et/ou remplir le matériel en vrac à partir des sacs flexibles et de deux sacs flexibles couplés*

- (71) GEA Niro GmbH, Mauchener Strasse 14, 79379 Müllheim, DE
 (72) Koch, Martin, 79395 Neuenburg-Grißheim, DE
 Lais, Peter, 79424 Auggen, DE
 (74) Metten, Karl-Heinz, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B65B 9/04** (11) **1 880 943 A1**
B65B 41/18 **B65B 57/04**
 (25) De (26) De
 (21) 07009453.7 (22) 11.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 DE 102006033782
 (54) • *Vorrichtung zum Siegeln einer Näpfe aufweisenden Formfolie mit einer Deckfolie*
 • *Device for sealing a moulded film with cups using a cover film*
 • *Dispositif pour sceller une bande comportant des éléments en forme de godets avec une feuille de couverture*
- (71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
 (72) Rodi, Wolfgang, 88471 Baustetten, DE
 (74) Hentrich, Swen, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

- (51) **B65B 9/06** (11) **1 880 944 A1**
B65B 59/02
 (25) It (26) En
 (21) 07111652.9 (22) 03.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 IT MI20061382
 (54) • *Verfahren zum Verpacken von Gegenständen in einer Folie aus Kunststoffmaterial*
 • *Method for the packaging of articles with a film of plastic material.*
 • *Procédé pour emballer des articles dans un film en matériau plastique.*
- (71) SITMA S.p.A., Via Vignolesse 1910, 41057 Spilamberto (MO), IT
 (72) Ballestrazzi, Aris, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
 Tassi, Lamberto, 41056 Savignano sul Panaro (Modena), IT
 (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

B65B 11/02 → (51) **B65B 11/58**

- (51) **B65B 11/58** (11) **1 880 945 A1**
B65B 11/02 **B65B 13/04**
 (25) It (26) En
 (21) 06425501.1 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *System zum Umwickeln von Ladungen*
 • *System for wrapping loads*
 • *Système pour envelopper des charges*
- (71) Bema s.r.l., 15, Via Marconi, 42030 Viano (Reggio Emilia), IT
 (72) Murarotto, Emilio, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
 (74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

B65B 13/04 → (51) **B65B 11/58**

- (51) **B65B 31/04** (11) **1 880 946 A1**
(25) En (26) En
(21) 07006812.7 (22) 02.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 IT MI20060265 U
(54) • *Saugvorrichtung zur Erzeugung eines Vakuums in Behältern, insbesondere in Lebensmittelbehältern*
• *Suction device for creating a vacuum inside containers, in particular food containers*
• *Dispositif d'aspiration pour créer le vide à l'intérieur de récipients, en particulier de récipients alimentaires*
(71) Maina, Germano, Via Cassano, 49, I-20069 Vaprio D'Adda, IT
(72) Maina, Germano, I-20069 Vaprio D'Adda, IT
(74) La Ciura, Salvatore, Via Francesco Sforza 3, 20122 Milano, IT

B65B 41/18 → (51) **B65B 9/04****B65B 55/20** → (51) **B29C 44/18****B65B 57/04** → (51) **B65B 9/04****B65B 59/02** → (51) **B65B 9/06**

- (51) **B65B 69/00** (11) **1 880 947 A2**
B65D 77/06 **B65D 88/16**
B65D 90/04 **B65G 65/23**
(25) En (26) En
(21) 07252679.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 13.07.2006 GB 0613896
(54) • *Behälter, Ausgabevorrichtung und Verfahren zur Ausgabe von Waren*
• *A container, dispensing device, and method of dispensing goods*
• *Réceptif, dispositif distributeur et procédé pour distribuer des denrées*
(71) Tripack Engineering Ltd., 178 Dalton Lane, Rotherham South Yorkshire S65 3QJ, GB
(72) Higgins, Adrian, Pontefract WF8 4NQ, GB
Bagley, Philip, Rotherham S65 3QJ, GB

(51) **B65D 1/24** (11) **1 880 948 A2**
B29C 45/16 **B65D 1/48**

- (25) De (26) De
(21) 07011940.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.06.2006 AT 10452006
(54) • *Transportkasten und Spritzvorrichtung für einen Transportkasten*
• *Transport case and injection moulding device for manufacturing such a transport case*
• *Caisse de transport et dispositif de moulage par injection pour la fabrication d'une telle caisse de transport*
(71) Haidlmair Holding GmbH, Haidlmairstrasse 1, 4542 Nussbach, AT
(72) Weiermeier, Gerhard, 4560 Kirchdorf an der Krems, AT

- (74) Ofner, Clemens, et al. Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rechtsanwalts-OEG
Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B65D 1/48 → (51) **B65D 1/24**

- (51) **B65D 5/28** (11) **1 880 949 A1**
B65D 5/42
(25) Es (26) En
(21) 06743463.9 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) ES 2006/000213 04.05.2006
(87) WO 2006/117423 2006/45 09.11.2006
(30) 05.05.2005 ES 200501003 U
(54) • *BEHÄLTER FÜR VERDERBLICHE PRODUKTE*
• *BOX FOR PERISHABLE PRODUCTS*
• *CAISSE DESTINÉE A DES PRODUITS PERISSABLES*
(71) Kappa Iberoamericana, S.A., Partida de Canastell B-393, 03690 San Vicente del Raspeig, ES
(72) MONERRIS PENALVA, Joaquín, 03690 SAN VICENTE DEL RASPEIG (Alicante), ES
(74) Gonzalez Palmero, Fé, Calle Sagasta, 4, 28004 Madrid, ES

B65D 5/42 → (51) **B65D 5/28**

- (51) **B65D 5/50** (11) **1 880 950 A2**
B65D 81/113 **B65D 85/64**
(25) De (26) De
(21) 07004969.7 (22) 10.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 06.05.2006 DE 102006021179
(54) • *Verpackung für ein Transportgut*
• *Packaging for cargo*
• *Emballage pour un produit de transport*
(71) BLANCO GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Reitzig, Wolfgang, 70195 Stuttgart, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **B65D 6/24** (11) **1 880 951 A2**

- (25) Ru (26) En
(21) 05857767.7 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV

- (86) AZ 2005/000002 22.04.2005
(87) WO 2006/116824 2006/45 09.11.2006
(88) 15.03.2007
(30) 22.04.2005 AZ 10605
(54) • *POLYMERKASTEN*
• *POLYMER BOX*
• *CAISSE POLYMERE*
(71) Mahmudov, Kamran, ul. Bungtay, 15-202 Baku 370015, AZ
(72) Mahmudov, Kamran, ul. Bungtay, 15-202 Baku 370015, AZ
(74) Anohins, Vladimirs, Agency Tria Robit P.O. Box 22, LV-1010 Riga, LV

B65D 19/44 → (51) **B60P 7/12****B65D 23/00** → (51) **A61J 1/14****B65D 30/22** → (51) **A61J 1/14**

- (51) **B65D 33/00** (11) **1 880 952 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112876.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.07.2006 GB 0614615
(54) • *Tütenstapel*
• *A stack of bags*
• *Pile de sacs*
(71) 3 S's Limited, Grove House Tewkesbury Road, Upton-upon Severn, Worcestershire WR8 0PW, GB
(72) Smithson, Martin Dominic, Malvern Worcestershire WR13 6LE, GB
Tan, Tien Tjiu, 65153 Singosari, ID
(74) Macpherson, Craig Stuart, et al, Page Hargrave, Southgate, Whitefriars, Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

B65D 33/00 → (51) **B65D 81/34****B65D 33/01** → (51) **B65D 81/34****B65D 33/16** → (51) **B65B 1/28****B65D 33/36** → (51) **B65D 81/34****B65D 33/38** → (51) **A61J 1/14**

- (51) **B65D 75/34** (11) **1 880 953 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405207.7 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 CH 11522006
(54) • *Tablettenblister*
• *Tablet blister pack*
• *Blister pour comprimés*
(71) Ivers-Lee AG, Kirchbergstrasse 160, 3401 Burgdorf, CH
(72) Schneider, Martin, 4565 Rechterswil, CH
(74) Köpf, Alfred, Rentsch & Partner Rechtsanwältinnen und Patentanwälte Fraumünsterstrasse 9, 8022 Zürich, CH

B65D 77/06 → (51) **B65B 69/00****B65D 81/113** → (51) **B65D 5/50****B65D 81/26** → (51) **B65D 81/34**(51) **B65D 81/34** (11) **1 880 954 A1**
B65D 33/00 **B65D 33/01**
B65D 33/36 **B65D 81/26**

- (25) Ja (26) En
(21) 06745825.7 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308944 28.04.2006
(87) WO 2006/120933 2006/46 16.11.2006
(30) 02.05.2005 JP 2005134381
(54) • *VERPACKUNGSBEUTEL FÜR MIKROWELLENOFEN*
• *PACKAGING POUCH FOR MICROWAVE OVEN*
• *SACHET D'EMBALLAGE POUR FOUR A MICRO-ONDES*
(71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
(72) KANZAKI, Keizou, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
SAKURAI, Taketo, Yokohama-shi, Kanagawa, JP

NISHIMOTO, Shie, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B65D 83/16 → (51) **B05B 11/00****B65D 83/16** → (51) **B65D 83/20**

(51) **B65D 83/20** (11) **1 880 955 A1**
B65D 83/16

(25) En (26) En
(21) 07117743.0 (22) 14.02.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 14.02.2001 US 783490
(54) • *Vormontierte Aerosol-Aktuatoranordnung zum inneren Verschließen eines Aerosol-Behälters*
• *Preassembled aerosol actuator assembly for in-line capping to an aerosol container*
• *Ensemble actionneur d'aérosol préassemblé pour l'encapsulation en ligne d'un récipient d'aérosol*
(71) Precision Valve Corporation, 700 Nepperhan Avenue, Yonkers NY 10703, US
(72) Bayer, Christian, Armonk, NY 10504, US
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
(62) 02707830.2 / 1 370 478

(51) **B65D 85/42** (11) **1 880 956 A1**
(25) De (26) De
(21) 07112802.9 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 DE 202006011396 U
(54) • *Ersatzlampenbox*
• *Replacement lamp box*
• *Boîtier de lampe de rechange*
(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
(72) Betz, Peter, 85646 Neufahrn, DE
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B65D 85/64 → (51) **B65D 5/50****B65D 88/16** → (51) **B65B 69/00**

(51) **B65D 88/18** (11) **1 880 957 A1**
B65D 88/20

(25) Es (26) En
(21) 06743475.3 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2006/000234 11.05.2006
(87) WO 2006/120270 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 ES 200501154
(54) • *FALTBEHÄLTER ZUM TRANSPORT UND/ ODER ZUR LAGERUNG VON GÜTERN*
• *FOLDING CONTAINER FOR THE TRANSPORT AND/OR STORAGE OF GOODS*
• *CONTENANT PLIABLE POUR LE TRANSPORT ET/OU LE STOCKAGE DE MARCHANDISES*

(71) Rovira Garraf S.A., Poligono Industrial Vilanova s/n, 08812 Las Roquetas-Sant Pere de Rives, ES
(72) ROVIRA FONTANALS, Carlos, 08800-vilanova i la Geltru (Barcelona), ES
ROVIRA FONTANALS, Juan Ernesto, 08800-Vilanova i la Geltru (Barcelona), ES

(74) Curell Sunol, Marcelino, c/o Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Agentes de la Propiedad Industrial Passeig de Gràcia 65 bis, 08008 Barcelona, ES

B65D 88/20 → (51) **B65D 88/18****B65D 90/04** → (51) **B65B 69/00****B65G 21/00** → (51) **E04B 1/82****B65G 21/12** → (51) **B65G 47/252****B65G 23/44** → (51) **F16H 7/12****B65G 47/24** → (51) **B65G 47/252****B65G 47/244** → (51) **B65G 47/26**

(51) **B65G 47/252** (11) **1 880 958 A1**
B65G 47/24 **B65G 21/12**

(25) En (26) En
(21) 07119653.9 (22) 25.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 20.11.2003 PCT/IT03/00755
(54) • *Zuführungsverfahren für eine Maschine, z. B. eine Werkzeugmaschine in einer Produktionsanlage*
• *Device to feed a machine, for example a tool machine, in a production line*
• *Dispositif d'alimentation de machine, par exemple une machine-outil, dans une ligne de production*
(71) Automazioni Industriali S.R.L., Via Mainone 2-C-D-E, 25065 Lumezzane S.S., IT
(72) BAGLIONI, Giuliano, 25065, Lumezzane S.S. (Brescia), IT
(74) Pulieri, Gianluca Antonio, Jacobacci & Partners S.p.A. Piazza della Vittoria, 11, I-25122 Brescia, IT
(62) 04425461.3 / 1 533 256

(51) **B65G 47/26** (11) **1 880 959 A1**
B65G 47/244

(25) It (26) En
(21) 06425506.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Fördersystem für Frucht- bzw. Gemüseprodukten*
• *System for conveying fruit and vegetable products*
• *Système pour le convoyage de fruits et de produits végétales*

(71) Unitec S.p.A., Via Provinciale Cotignola, 20/9, 48022 Lugo, IT
(72) Ancarani, Riccardo, 48011 Alfonsine, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B65G 47/26 → (51) **B07C 5/02****B65G 47/82** → (51) **F26B 5/06****B65G 47/90** → (51) **B29C 49/42****B65G 53/52** → (51) **F16L 47/24****B65G 65/23** → (51) **B65B 69/00**

(51) **B65H 5/22** (11) **1 880 960 A2**
B65H 11/00

(25) De (26) De
(21) 07112411.9 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006033940

(54) • *Vorrichtung zum Zuführen eines geschuppten Bogenstroms*
• *Device for feeding a stream of overlapping sheets*
• *Dispositif d'alimentation d'un courant de feuilles se chevauchant*

(71) KOENIG & BAUER-ALBERT AKTIENGESELLSCHAFT, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) Weiss, Josef, AT-3920, Groß Gerungs, AT
(74) Dorninger, Richard, AT-2354, Guntramsdorf, AT

B65H 7/16 → (51) **F16K 7/07****B65H 11/00** → (51) **B65H 5/22****B65H 23/022** → (51) **B29C 71/02****B65H 29/40** → (51) **B42C 19/08**

(51) **B65H 31/06** (11) **1 880 961 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06745729.1 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/308801 27.04.2006
(87) WO 2006/120913 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141776
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM STAPELN VON BAHNFÖRMIGEM MATERIAL*
• *SHEET MATERIAL STACKING METHOD AND SHEET MATERIAL STACKING DEVICE*
• *PROCEDE D'EMPILAGE DE MATERIAUX EN FEUILLE ET DISPOSITIF D'EMPILAGE DE MATERIAUX EN FEUILLE*

(71) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP

(72) OTSUKA, Haruhiro, c/o SOZ Divisions Group, Ibaraki-shi, Osaka 5670054, JP
MISHIMA, Kenji c/o SOZ Divisions Group, Ibaraki-shi, Osaka 5670054, JP
MORIWAKI, Toshiyuki, c/o SOZ Divisions Group, Ibaraki-shi, Osaka 5670054, JP
KATSURAGAWA, Hitoshi, c/o SOZ Divisions Group, Ibaraki-shi, Osaka 5670054, JP

(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **B65H 43/04** (11) **1 880 962 A1**

(25) De (26) De
(21) 07112055.4 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 DE 102006033365

(54) • *Verfahren zum Transfer von Verarbeitungsparametern und zur Verarbeitung von bogenförmigen Exemplaren eines Druckmediums*

• *Method for transferring processing parameters and for processing sheet samples of a print medium*
• *Procédé de transfert de paramètres de traitement et de traitement d'exemplaires en forme de boucle d'un support d'impression*

(71) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(72) Dr. Seidler, Malte, 69123 Heidelberg, DE
Maul, Albert, 69120 Heidelberg, DE
Schmid, Thomas, 69231 Rauenberg, DE

(51) **B65H 54/28** (11) **1 880 963 A2**
B65H 54/38

(25) It (26) En
(21) 07111613.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 IT MI20061353

(54) • *Fadenführungsgerät zur Herstellung von Spulen mit moduliertem Durchlauf*
• *Thread-guide device for the production of bobbins with traversing modulation*
• *Dispositif de guide-fil pour la production de bobines avec déplacement modulé*

(71) Savio Macchine Tessili S.p.A., Via Udine 105, 33170 Pordenone, IT

(72) D'Agnolo, Armando, 33080 Porcia (Pordenone), IT

(74) Fusina, Gerolamo, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A, Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **B65H 54/28** (11) **1 880 964 A2**
B65H 54/38 B65H 54/32

(25) It (26) En
(21) 07111842.6 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 IT MI20061354

(54) • *Hochfrequenz Fadenführungsgerät zur Herstellung von Spulen mit moduliertem Durchlauf*
• *High-frequency thread-guide device for the production of bobbins with modulated traversing*
• *Dispositif de guide-fil haute fréquence pour la production de bobines avec déplacement modulé*

(71) Savio Macchine Tessili S.p.A., Via Udine 105, 33170 Pordenone, IT

(72) D'Agnolo, Armando, 33080, Porcia (Pordenone), IT
Bertoli, Luciano, 33080, Fiume Veneto (Pordenone), IT

Gobbato, Mauro, 30026, Portogruaro (Venezia), IT

(74) Fusina, Gerolamo, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A, Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

B65H 54/38 → (51) **B65H 54/28**

(51) **B66B 1/18** (11) **1 880 965 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06732358.4 (22) 26.04.2006
(84) DE
(86) JP 2006/308752 26.04.2006
(87) WO 2006/120909 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005135930

(54) • *AUFZUG FÜR BEHINDERTE UND NICHT-BEHINDERTE MENSCHEN UND BETRIEBSVERFAHREN DAFÜR*
• *ELEVATOR FOR BOTH ORDINARY AND DISABLED PERSONS AND ITS OPERATING METHOD*
• *ASCENSEUR À LA FOIS POUR PERSONNES VALIDES ET PERSONNES HANDICAPÉES ET SON PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) ETO, Masaharu, Mitsubishi Electric Mechatronics, Nagoya-shi, Aichi 461-8670, JP

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

(51) **B66B 1/30** (11) **1 880 966 A1**
B66B 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 05739332.4 (22) 11.05.2005
(84) NL
(86) JP 2005/008624 11.05.2005
(87) WO 2006/120737 2006/46 16.11.2006

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR AUFZUG*
• *CONTROL DEVICE FOR ELEVATOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) KARIYA, Yoshitaka, Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 100-8310, JP

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

B66B 5/02 → (51) **B66B 1/30**

(51) **B66B 5/06** (11) **1 880 967 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05727801.2 (22) 30.03.2005
(84) DE ES FR NL PT
(86) JP 2005/006112 30.03.2005
(87) WO 2006/103769 2006/40 05.10.2006

(54) • *AUFZUGSVORRICHTUNG*
• *ELEVATOR APPARATUS*
• *ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) IWATA, Masafumi, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 1008310, JP
MATSUOKA, Tatsuo, Mitsubishi Denki Kabushiki K., Tokyo 1008310, JP

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

(51) **B66B 7/04** (11) **1 880 968 A1**
B66B 7/12

(25) De (26) De
(21) 07112640.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 EP 06117510

(54) • *Montagegleiteinsatz zur Verwendung in einem Führungsschuh einer Aufzugsanlage*
• *Assembly slide insert for use in the guide sleeve of a lift facility, method for start-up of a lift facility and corresponding assembly set and corresponding lift facility*
• *Utilisation de glissières de montage destinées à l'utilisation dans un sabot de guidage d'une installation d'ascenseur, procédé destiné à la mise en service d'une installation d'ascenseur tout comme ensemble de montage correspondant et une installation d'ascenseur correspondante*

(71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Ach, Ernst, 6030 Ebikon, CH
Möri, Peter, 6023 Rothenburg, CH

(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

B66B 7/12 → (51) **B66B 7/04**

(51) **B66B 13/14** (11) **1 880 969 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06714967.4 (22) 01.03.2006
(84) DE
(86) JP 2006/303849 01.03.2006

(87) WO 2006/109373 2006/42 19.10.2006
(30) 11.04.2005 JP 2005113715

(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR AUFZÜGE*
• *CONTROL DEVICE FOR ELEVATOR*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ASCENSEUR*

(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(72) MURAKI, Tsuyoshi MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1008310, JP

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

(51) **B66B 17/12** (11) **1 880 970 A2**

(25) De (26) De
(21) 07112719.5 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 EP 06117643

(54) • *Verfahren zum Optimieren des Gewichts eines Gegengewichts eines Aufzugsystems*
• *Method for optimising the weight of a counterweight of a lift facility and lift facility with such a counterweight*
• *Procédé destiné à optimiser le poids d'un contrepoids d'un système de levage et système de levage doté d'un tel contrepoids*

(71) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Fischer, Daniel, 1723, Villarsel-sur-Marly, CH

(74) Gaussmann, Andreas, et al, Inventio AG Seestrasse 55 Postfach, 6052 Hergiswil / NW, CH

B66C 1/54 → (51) **B29C 49/42**

(51) **B66C 13/08** (11) **1 880 971 A2**

(25) De (26) De
(21) 07007445.5 (22) 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033277

(54) • *Verfahren zum Steuern der Orientierung einer Kranlast*
• *Method for controlling the orientation of a crane load*
• *Procédé de commande de l'orientation d'une charge de grue*

(71) Liebherr-Werk Nenzing GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 6710 Nenzing, AT

(72) Neupert, Jörg, 70825 Korntal-Münchingen, DE

Sawodny, Oliver, Prof. Dr.-Ing., 70186 Stuttgart, DE

Schneider, Klaus, Dr. Dipl.-Ing., 88145 Hergatz, DE

(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B66F 9/06** (11) **1 880 972 A1**
H01M 2/10 **H01M 10/06**

(25) De (26) De
(21) 07011083.8 (22) 06.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 30.06.2006 DE 102006030770

- (54) • Batterieblock für ein Flurförderzeug
- Battery block for an industrial truck
- Bloc de batterie pour un chariot de manutention

(71) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE

(72) Mielke, Thomas, Dr.-Ing., 22397 Hamburg, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **B66F 9/12** (11) **1 880 973 A2**
B66F 9/18

(25) It (26) En

(21) 07111589.3 (22) 03.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 IT MI20061427

- (54) • Gabelstapler
- Lift truck
- Chariot élévateur

(71) GL Locatelli S.r.l., Via Stradivari 4, 20131 Milano, IT

(72) Restelli, Franco, 20158 Milano, IT

(74) Tarabbia, Luigi, Bugnion S.p.A Viale Lancetti, 17, I-20158 Milano, IT

(51) **B66F 9/12** (11) **1 880 974 A1**
E21B 19/14

(25) En (26) En

(21) 07252877.1 (22) 19.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 GB 0614642

- (54) • Materialhandhabungsvorrichtung
- Material handling apparatus
- Appareil de manipulation de matériel

(71) Blue Sky Access Ltd, Lashbrook Cottage, Mill Road, Shiplake, Henley on Thames, Oxfordshire RG9 3LP, GB

(72) Cummings, Paul, Souldern, Bicester Oxfordshire OX6 9LA, GB

(74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY, GB

B66F 9/18 → (51) **B66F 9/12**

(51) **B67D 5/04** (11) **1 880 975 A1**
B67D 5/34 **B67D 5/08**

(25) It (26) En

(21) 06425492.3 (22) 17.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Flüssigkeitsverteilungsanlage für eine Werkstatt
- Workshop fluid distribution plant
- Installation de distribution de fluide pour un atelier

(71) Filcar S.p.A., Via G. Balla, 18/a, 42100 Reggio Emilia, IT

(72) Di Betta, Rosalino, 42100 Reggio Emilia, IT

(74) Virga, Giuseppe, 42040 Campegine, IT
Giannini, Luca, 42020 Rivalta, IT

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B67D 5/04 → (51) **C10L 1/14**

B67D 5/08 → (51) **B67D 5/04**

B67D 5/34 → (51) **B67D 5/04**

(51) **B68C 1/00** (11) **1 880 976 A2**
B62B 3/10

(25) De (26) De

(21) 07013644.5 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 DE 202006011069 U

- (54) • Sattelwagen
- Hand cart for a horse saddle
- Chariot à selles

(71) Kehrbach, Hartmut, Finkhorster Berg 2, 22952 Lütjensee, DE

(72) Kehrbach, Hartmut, 22952 Lütjensee, DE

(74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

(51) **B81C 1/00** (11) **1 880 977 A2**

(25) En (26) En

(21) 07112635.3 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 US 459307

- (54) • Silicium auf Metall für MEMS-Vorrichtungen
- Silicon on metal for MEMS devices
- Silicone sur métal pour dispositifs MEMS

(71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US

(72) Klein, Jonathan L., Redmond, WA 98052, US
Pilchowski, Jorg, Mercer Island, WA 98040, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

B82B 3/00 → (51) **G03F 7/00**

(51) **C01B 33/18** (11) **1 880 978 A1**

C07F 7/10 **C09C 1/28**

C09C 3/10 **C09C 3/12**

C09K 3/00 **G03F 7/00**

G03F 7/027 **G03F 7/075**

G03F 7/085

(25) Ja (26) En

(21) 06746357.0 (22) 08.05.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/309610 08.05.2006

(87) WO 2006/121172 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 JP 2005140411

- (54) • MODIFIZIERTE SILICIUMDIOXIDTEILCHEN, DIESE ENTHALTENDE LICHTTEMP-FINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG UND LICHTTEMPFINDLICHE LITHOGRAPHIE-PLATTE
- MODIFIED SILICA PARTICLES, PHOTOSENSITIVE COMPOSITION CONTAINING SAME, AND PHOTSENSITIVE LITHOGRAPHY PLATE
- PARTICULES DE SILICE MODIFIEES, COMPOSITION PHOTOSENSIBLE CONTENANT LESDITES PARTICULES, ET PLAQUE LITHOGRAPHIQUE PHOTOSENSIBLE

(71) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) HAYASHI, Koji Kodak Polychrome Graphics Japan Ltd., Oura-gun, Gunma 3700723, JP

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W160-G Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **C01G 25/02** (11) **1 880 979 A2**
C09C 1/00

(25) De (26) De

(21) 07013690.8 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 14.07.2006 DE 102006032759

- (54) • Stabile Suspensionen von kristallinen ZrO₂-Partikeln aus hydrothermal behandelten Sol-Gel-Vorstufenpulvern
- Stable suspensions of crystalline ZrO₂ particles formed of hydro-thermally treated sol-gel precursor powders
- Suspensions stables de particules de ZrO₂ cristallines à partir de poudres précurseurs de sol/gel gérées de manière hydrothermique

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27 c, 80686 München, DE

(72) Bockmeyer, Matthias, Dr., 97072 Würzburg, DE

Krüger, Reinhard, Dr., 97082 Würzburg, DE
Guntow, Uwe, Dr., 60325 Frankfurt/M., DE
Löbmann, Peer, Dr., 97074 Würzburg, DE

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

C02F 1/00 → (51) **C08F 251/00**

C02F 1/34 → (51) **C02F 1/78**

(51) **C02F 1/46** (11) **1 880 980 A1**
C02F 1/48 **C02F 103/08**

(25) De (26) De

(21) 07014065.2 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033538

20.07.2006 DE 202006011195 U

- (54) • Vorrichtung zum elektromagnetischen Entsalzen von Meerwasser
- Device for electromagnetic desalination of sea water
- Dispositif destiné au dessalage électromagnétique d'eau de mer

(71) Hydrotech International Ltd., 901 Hutchison House 10 Hartcourt Road, Central Hong Kong, CN

(72) Imris, Pavel, 17268 Boitzenburger Land, DE

(74) Geitz, Holger, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte, Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

C02F 1/48 → (51) **C02F 1/46**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/78**

(51) **C02F 1/78** (11) **1 880 981 A1**
B63B 13/00 **C02F 1/34**
C02F 1/50

(25) Ja (26) En

(21) 06746307.5 (22) 11.05.2006

(84) DE SE

(86) JP 2006/309510 11.05.2006

(87) WO 2006/121132 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 JP 2005139152
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON SCHIFFSBALLASTWASSER*
 • *APPARATUS FOR TREATING SHIP BALLAST WATER*
 • *APPAREIL DE TRAITEMENT DE L'EAU DE BALLAST D'UN NAVIRE*
 (71) The Japan Association of Marine Safety, 1-15-16 Toranomon Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP
 M.O. Marine Consulting, Ltd., 3-18-1, Kaigan, Minato-ku Tokyo 108-0022, JP
 Marine Technology Institute Co., Ltd., 2269-53 Seto-cho, Imari-shi, Saga 848-0043, JP
 Shinko Ind., Ltd., 5-7-21, Ohzu Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0802, JP
 Laboratory of Aquatic Science Consultant Co., Ltd., 1-14-1, Kamiikedai, Ota-ku Tokyo 145-0064, JP
 Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd., 6-4 Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8439, JP
 (72) FUKUYO, Yasuwo, Tokyo 112-0001, JP
 KIKUCHI, Takeaki The Japan Assoc. of Marine Safety, Tokyo 105-0001, JP
 WAKI, Jun, /O M.O. Marine Consulting, Ltd., Tokyo 108-0022, JP
 KINO, Seiji, MARINE TECHNOLOGY INSTITUTE Co., Ltd., Imari-shi, Saga 848-0043, JP
 HIRAO, Kazunobu, SHINKO IND. LTD., Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0802, JP
 YOSHIDA, Katsumi Lab. Aquatic Sci. Consult. Co.Ltd, Tokyo 145-0064, JP
 OHNISHI, Izumi Mitsui Engineer. & Shipbldg. Co.Ltd, Tokyo 104-8439, JP
 SAITO, Masahiro Mitsui Engineer. & Shipbldg. Co. Ltd., Tokyo 104-8439, JP
 (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C02F 3/06** (11) **1 880 982 A1**
C02F 3/08 **C02F 3/20**
 (25) De (26) De
 (21) 07013414.3 (22) 09.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 DE 102006033288
 (54) • *Filter für Teichanlagen*
 • *Filter for ponds*
 • *Filtre pour étangs*
 (71) Sprick, Heinrich, Schwabenheimer Weg 26, 55543 Bad Kreuznach, DE
 (72) Sprick, Heinrich, 55543 Bad Kreuznach, DE
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

C02F 3/08 → (51) **C02F 3/06**
C02F 3/20 → (51) **C02F 3/06**
C02F 5/00 → (51) **C08F 251/00**
C03C 3/064 → (51) **C03C 8/24**
C03C 3/066 → (51) **C03C 8/24**
C03C 3/089 → (51) **C03C 8/24**
C03C 3/091 → (51) **C03C 8/24**
C03C 3/093 → (51) **C03C 8/24**

C03C 3/14 → (51) **C03C 8/24**
 (51) **C03C 8/24** (11) **1 880 983 A1**
C03C 3/064 **C03C 3/066**
C03C 3/089 **C03C 3/091**
C03C 3/093 **C03C 3/14**
H01L 33/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06731570.5 (22) 11.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/307623 11.04.2006
 (87) WO 2006/120827 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 JP 2005138556
 05.12.2005 JP 2005350096
 (54) • *EINE FLUORESZIERENDE SUBSTANZ ENTHALTENDES VERBUNDGLAS, GRÜNSCHEIBE AUS EINE FLUORESZIERENDE SUBSTANZ ENTHALTENDEM VERBUNDGLAS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON EINE FLUORESZIERENDE SUBSTANZ ENTHALTENDEM VERBUNDGLAS*
 • *FLUORESCENT SUBSTANCE COMPOSITE GLASS, FLUORESCENT SUBSTANCE COMPOSITE GLASS GREEN SHEET, AND PROCESS FOR PRODUCING FLUORESCENT SUBSTANCE COMPOSITE GLASS*
 • *VERRE COMPOSITE A SUBSTANCE FLUORESCENTE, FEUILLE VERTE DE VERRE COMPOSITE A SUBSTANCE FLUORESCENTE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE VERRE COMPOSITE A SUBSTANCE FLUORESCENTE*
 (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd., 7-1, Seiran 2-chome, Otsu-shi, Shiga 520-8639, JP
 (72) IWAO, Masaru, c/o NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD., Otsu-shi, Shiga 5208639, JP
 Umayahara, Yoshio, NIPPON ELECTRIC GLASS CO., LTD., Otsu-shi, Shiga 5208639, JP
 (74) Tetzner, Michael, et al, Anwaltskanzlei Dr. Tetzner Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

C03C 25/26 → (51) **C08F 251/00**
C04B 24/00 → (51) **C08F 251/00**
C04B 24/24 → (51) **C08F 251/00**
C04B 35/18 → (51) **C04B 35/624**
C04B 35/185 → (51) **C04B 35/624**
 (51) **C04B 35/624** (11) **1 880 984 A2**
C04B 35/80 **C04B 35/18**
C04B 35/185
 (25) En (26) En
 (21) 07111834.3 (22) 05.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 US 491359
 (54) • *Oxidbasierte keramische Matrixzusammensetzungen*
 • *Oxide-based ceramic matrix composites*
 • *Composites de matrice en céramique à base d'oxyde*
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) Heng, Vann, Buena Park, CA 90621, US
 DiChiara, Robert A., Carlsbad, CA 92009, US
 Saragosa, Susan, Artesia, CA 90701, US

Chu, Elizabeth, Mountain View, CA 94043, US
 Levi, Carlos G., Santa Barbara, CA 93111, US
 Zok, Frank W., Goleta, CA 93117, US
 (74) Pitchford, James Edward, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
C04B 35/80 → (51) **C04B 35/624**
C07B 61/00 → (51) **B01J 27/24**
C07B 61/00 → (51) **C07C 5/03**
C07B 61/00 → (51) **C07K 7/02**
 (51) **C07C 4/02** (11) **1 880 985 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06253501.8 (22) 04.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren zum Anfahren eines autothermen Krackverfahrens*
 • *Method for start-up of an autothermal cracking reaction*
 • *Procédé pour la mise en oeuvre d'une réaction de craquage autothermique*
 (71) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) King, Alex, et al, Compass Patents LLP, 120 Bridge Road Chertsey Surrey, KT16 8LA, GB

(51) **C07C 5/03** (11) **1 880 986 A1**
C07C 9/22 **C10M 105/04**
C10M 177/00 **F16C 17/10**
F16C 33/10 **C07B 61/00**
C10N 30/02 **C10N 30/08**
C10N 30/10 **C10N 40/02**
C10N 40/04 **C10N 40/08**
C10N 40/18 **C10N 40/20**
C10N 70/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 06732441.8 (22) 27.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/308890 27.04.2006
 (87) WO 2006/120925 2006/46 16.11.2006
 (30) 12.05.2005 JP 2005140220
 30.11.2005 JP 2005346533
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GESÄTTIGTEN ALIPHATISCHEN KOHLENWASSERSTOFFVERBINDUNG, UND SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG*
 • *PROCESS FOR PRODUCING SATURATED ALIPHATIC HYDROCARBON COMPOUND, AND LUBRICANT COMPOSITION*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN COMPOSÉ HYDROCARBONÉ ALIPHATIQUE SATURÉ ET COMPOSITION DE LUBRIFIANT*
 (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
 (72) SATO, Haruhito, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
 KAMIMURA, Hideto, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
C07C 9/22 → (51) **C07C 5/03**

C07C 37/01 → (51) C07C 39/17	
(51) C07C 39/17 (11) 1 880 987 A1 C07C 37/01 C07C 39/19 C07C 39/24 C07C 67/297 C07C 69/157 C07C 69/635	
(25) Ja (26) En (21) 06730754.6 (22) 31.03.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/306806 31.03.2006	
(87) WO 2006/106906 2006/41 12.10.2006	
(30) 31.03.2005 JP 2005102820	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES CYCLOPROPYLPHENOLDERIVATS • PROCESS FOR PRODUCING CYCLOPRO- PYLPHENOL DERIVATIVE • PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN DÉRIVÉ DE CYCLOPROPYLPHÉNOL	
(71) Sankyo Agro Company, Limited, 23-14, Hongo 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113- 0033, JP	
(72) TSUKAMOTO, Yoshihisa, Yasu, Yasu-shi, Shiga 520-2342, JP KOMAI, Hiroyuki, Yasu, Yasu-shi, Shiga 520- 2342, JP KANEKO, Toshio, 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8710, JP TAKADA, Takeshi, Yasu, Yasu-shi, Shiga 520-2342, JP	
(74) Srinivasan, Ravi Chandran, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	
C07C 39/19 → (51) C07C 39/17	
C07C 39/24 → (51) C07C 39/17	
(51) C07C 41/26 (11) 1 880 988 A1 C07C 43/13	
(25) Ja (26) En (21) 06730826.2 (22) 31.03.2006	
(84) DE ES FR	
(86) JP 2006/306878 31.03.2006	
(87) WO 2006/106940 2006/41 12.10.2006	
(30) 01.04.2005 JP 2005106587 28.12.2005 JP 2005379439	
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLYCERYLEETHER • PROCESS FOR PRODUCING GLYCERYL ETHER • PROCEDE DE FABRICATION DE GLYCE- RYL ETHER	
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kaya- bacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP	
(72) SAITO, Akira, Wakayama 640-8580, JP NAKA, Kenichi, Wakayama 640-8580, JP SHIRASAWA, Takeshi, Wakayama 640-8580, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan- wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
C07C 43/13 → (51) C07C 41/26	
C07C 51/235 → (51) B01J 27/24	
C07C 51/25 → (51) B01J 8/06	
C07C 57/055 → (51) B01J 27/24	
C07C 67/297 → (51) C07C 39/17	
C07C 69/157 → (51) C07C 39/17	
C07C 69/635 → (51) C07C 39/17	

C07C 201/08 → (51) C07C 205/06	
(51) C07C 205/06 (11) 1 880 989 A1 C07C 201/08	
(25) De (26) De (21) 07013547.0 (22) 11.07.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 21.07.2006 DE 102006033722	
(54) • Verfahren zur Herstellung von Dinitrotoluol • Method for manufacturing dinitrotoluol • Procédé destiné à la fabrication de dini- trotoluol	
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverku- sen, DE	
(72) Pohl, Fritz, Dr., 25541 Brunsbüttel, DE Lorenz, Wolfgang, Dr., 41540 Dormagen, DE Muennig, Juergen, Shanghai, CN Pennemann, Bernd, Dr., 51467 Bergisch Gladbach, DE Wiechers, Gerhard, Dr., 51381 Leverkusen, DE	
C07C 211/60 (11) 1 880 990 A1	
(25) Ja (26) En (21) 06745496.7 (22) 20.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/308315 20.04.2006	
(87) WO 2006/120859 2006/46 16.11.2006	
(30) 09.05.2005 JP 2005136573 26.10.2005 JP 2005311774	
(54) • NEUES ORGANISCHES ELEKTROLUMI- NESZIERENDES MATERIAL, ORGANI- SCHES ELEKTROLUMINESZIERENDES ELEMENT, BEI DEM DIESES VERWENDET WIRD, UND EINE EINEN DÜNNEN FILM BILDENDE LÖSUNG FÜR ORGANISCHE ELEKTROLUMINESZENZ • NOVEL ORGANIC ELECTROLUMINESCENT MATERIAL, ORGANIC ELECTROLUMINES- CENT ELEMENT EMPLOYING THE SAME, AND THIN-FILM-FORMING SOLUTION FOR ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE • NOUVEAU MATERIAU ELECTROLUMINES- CENT ORGANIQUE, ELEMENT ELECTRO- LUMINESCENT ORGANIQUE L UTILISANT ET SOLUTION DE FORMATION DE FILM FIN D ELECTROLUMINESCENCE ORGA- NIQUE	
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Maru- nouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100- 8321, JP	
(72) INOUE, Tetsuya, 2990293, JP KONDO, Hirofumi, 2990293, JP JUNKE, Tadanori, 2990293, JP	
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE	
C07C 231/24 (11) 1 880 991 A1 C07C 237/06 C12P 41/00	
(25) Ja (26) En (21) 06745536.0 (22) 21.04.2006	
(84) BE DE FR GB IE NL	
(86) JP 2006/308405 21.04.2006	
(87) WO 2006/115194 2006/44 02.11.2006	
(30) 21.04.2005 JP 2005123885 22.04.2005 JP 2005125495	
(54) • VERFAHREN ZUR TRENNUNG UND ZUM SAMMELN OPTISCH AKTIVER AMINO- SÄUREAMIDE • METHOD OF SEPARATING AND COL- LECTING OPTICALLY ACTIVE AMINO ACID AMIDE	

• PROCEDE DE SEPARATION ET DE RECUEIL D AMIDE D ACIDE AMINE OPTO- ACTIF	
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP	
(72) SUGITA, Masaki, Niigata-shi, Niigata 950311, JP NANBA, Satoshi, Niigata-shi, Niigata 950311, JP TANAKA, Akinori, Niigata-shi, Niigata 95031, JP	
(74) Hofmann, Harald, et al, Rechtsanwalt 24IP Law Group Postfach 33 08 65, 80068 München, DE	
C07C 237/06 → (51) C07C 231/24	
C07C 269/06 → (51) C07K 7/02	
C07C 271/22 → (51) C07K 7/02	
(51) C07D 209/14 (11) 1 880 992 A1 A61K 31/404	
(25) En (26) En (21) 07117155.7 (22) 23.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 24.07.2003 US 489638 P	
(54) • Stabile Modifikationen von Tegaserod- Wasserstoff-Maleat • Stable modifications of tegaserod hydro- gen maleate • Modifications stables de maléate d'hydro- gène de tégasérod	
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH	
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1235 Vienna, AT	
(84) AT	
(72) Pfeffer, Sabine, 79576, Weil am Rhein, DE Vitzling, Christian, 75012, Paris, FR	
(74) Barbier, Denis Robert, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH	
(62) 04763452.2 / 1 651 601	
C07D 209/46 (11) 1 880 993 A1 A61K 31/4035 A61K 31/404 A61K 31/4439 A61K 31/454 A61K 31/496 A61K 31/497 A61K 31/506 A61K 31/5377 A61K 31/541 A61K 31/55 A61P 35/00 A61P 35/02 A61P 43/00 C07D 209/48 C07D 401/14 C07D 403/14 C07D 405/14 C07D 409/14 C07D 471/04	
(25) Ja (26) En (21) 06745456.1 (22) 19.04.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/308224 19.04.2006	
(87) WO 2006/112479 2006/43 26.10.2006	
(30) 19.04.2005 JP 2005120953	
(54) • STICKSTOFFHALTIGE HETEROCYCLISCHE VERBINDUNG • NITROGEN-CONTAINING HETEROCYCLIC COMPOUND • COMPOSÉ HÉTÉROCYCLIQUE AZOTÉ	
(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP	

- (72) MURAKATA, Chikara c/o BioFrontier Laboratories, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
AMISHIRO, Nobuyoshi c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
ATSUMI, Toshiyuki c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
MURAKATA, Chikara c/o Head Office, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
TAKAHASHI, Takeshi c/o Head Office, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
TAKAHASHI, Takeshi, San Diego, CA 92122, US
TAGAYA, Hisashi c/o Kyowa Medex Research Laboratories, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 411-0932, JP
TAKAHASHI, Hiroko c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
FUNAHASHI, Jun c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
YAMAMOTO, Junichiro c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
FUKUDA, Yuichi c/o Pharmaceutical Research Center, Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 209/48 → (51) **C07D 209/46**

C07D 211/70 → (51) **C07D 471/10**

C07D 211/76 → (51) **C07D 471/10**

C07D 215/00 → (51) **C07K 5/02**

C07D 215/56 → (51) **A61K 31/496**

C07D 311/22 → (51) **C07D 405/14**

C07D 401/14 → (51) **C07D 209/46**

C07D 403/14 → (51) **C07D 209/46**

- (51) **C07D 405/14** (11) **1 880 994 A1**
A61K 31/454 **A61P 1/08**
A61P 1/14 **A61P 7/10**
A61P 7/12 **A61P 13/00**
A61P 15/00 **A61P 25/06**
A61P 25/18 **A61P 25/20**
A61P 25/22 **A61P 25/28**
A61P 25/30 **A61P 25/34**
A61P 29/00 **A61P 43/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746268.9 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/309459 11.05.2006
(87) WO 2006/121104 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005008632
11.05.2005 US 126209
10.11.2005 JP 2005325712
- (54) • KRISTALL EINES INDOLDERIVATES MIT PIPERIDINRING UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• CRYSTAL OF INDOLE DERIVATIVE HAVING PIPERIDINE RING AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF
• CRISTAL DE DÉRIVÉ D'INDOLE COMPORTANT UN CYCLE PIPÉRIDINE ET PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DUDIT CRISTAL

- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) SAKAGUCHI, Takahisa, c/o Tsukuba Research Lab., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
SUZUKI, Yuichi, c/o Tsukuba Research Laboratory, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
ITO, Koichi, c/o Tsukuba Research Laboratory, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
NIIJIMA, Jun, c/o Tsukuba Research Laboratory, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MIYAZAWA, Mamoru, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0255, JP
SHIMIZU, Toshikazu, Kamisu-shi, Ibaraki 314-0255, JP
GOTODA, Masaharu, c/o Tsukuba Research Laboratory, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
SUZUKI, Naoko, Ibaraki 300-1233, JP
HASEBE, Takashi, Andover, Massachusetts 0181-2447, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 405/14** (11) **1 880 995 A1**
C07D 311/22

- (25) Ja (26) En
(21) 06746270.5 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) JP 2006/309461 11.05.2006
(87) WO 2006/121106 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 PCT/JP2005/008632
11.05.2005 US 126209
10.11.2005 JP 2005325713
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES INDOLDERIVATS MIT EINEM PIPERIDINRING
• METHOD FOR PRODUCING INDOLE DERIVATIVE HAVING PIPERIDINE RING
• MÉTHODE DE SYNTHÈSE D UN DÉRIVÉ D'INDOLE COMPORTANT UN CYCLE PIPÉRIDINE
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (72) SHIMOMURA, Naoyuki Tsukuba Res. Lab., Eisai Co Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
KAMADA, Atsushi Tsukuba Res. Lab., Eisai Co Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
MIYAZAWA, Mamoru, Kamisu-shi, Ibaraki 3140255, JP
ITO, Koichi Tsukuba Res. Lab., Eisai Co Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 405/14 → (51) **C07D 209/46**

C07D 409/14 → (51) **C07D 209/46**

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/46**

- (51) **C07D 471/10** (11) **1 880 996 A1**
A01N 43/90 **C07D 491/10**
C07D 211/76 **C07D 211/70**
C07D 221/00 C07D 209/00
C07D 317/00

- (25) En (26) En
(21) 07019400.6 (22) 04.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (30) 14.06.2002 GB 0213715
- (54) • *Spiroindolinpiperidinderivate*
• *Spiroindolinpiperidine derivatives*
• *Dérivé de spiroindolinpiperidin*
- (71) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) Hughes, David, John, Berkshire RG42 6EY, GB
Worthington, Paul, Anthony, Berkshire RG42 6EY, GB
Russell, Charles, Adam, Berkshire RG42 6EY, GB
Clarke, Eric, Daniel, Berkshire RG42 6EY, GB
Peace, James, Edward, Berkshire RG42 6EY, GB
Ashton, Mark, Richard, Oxon OX14 4SD, GB
Coulter, Thomas, Stephen, Oxon OX14 4SD, GB
Roberts, Richard, Spurring, 08024 Barcelona, ES
Molleyres, Louis-Pierre, 4058 Basel, CH
Cederbaum, Fredrik, 4058 Basel, CH
Cassayre, Jerome, 4058 Basel, CH
Maienfisch, Peter, 4058 Basel, CH
- (74) Elliott, Kathryn, et al, Intellectual Property Department Syngenta Limited Jealott's Hill International Research Station PO Box No 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
- (62) 03732685.7 / 1 515 969

(51) **C07D 477/20** (11) **1 880 997 A1**
A61K 31/407 **A61P 31/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746343.0 (22) 12.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309546 12.05.2006
(87) WO 2006/121151 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005140683
- (54) • KRISTALL VON 1-METHYLCARBAPENEM-VERBINDUNG
• CRYSTAL OF 1-METHYLCARBAPENEM COMPOUND
• CRISTAL DE COMPOSE 1-METHYLCARBAPENEM
- (71) Daiichi Sankyo Company, Limited, 3-5-1, Nihonbashi Honcho 3, Chuo-ku Tokyo 103-8426, JP
- (72) MICHIDA, Makoto c/o Daiichi Sankyo Company, Ltd., Kanagawa 254-0014, JP
KOBAYASHI, Satoshi c/o Daiichi Sankyo Company, Ltd., Kanagawa 254-0014, JP
- (74) Gibson, Christian John Robert, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 880 998 A1**
A61K 31/519

- (25) En (26) En
(21) 07000023.7 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK

- (30) 25.07.2003 US 490006 P
09.02.2004 US 543083 P
- (54) • *Imidazo-Pyrimide und Triazolo-Pyrimide: Benzodiazepin-Rezeptorliganden*
• *IMIDAZO-PYRIMIDINES AND TRIAZOLO-PYRIMIDINES: BENZODIAZEPINE RECEPTOR LIGANDS*
• *Imidazopyrimidines et triazolopyrimidines comme ligands du récepteur de benzodiazepines.*

- (71) NEUROGEN CORPORATION, 35 N.E. Industrial Road, Branford, CT 06405, US
 (72) Xie, Linghong, Guilford CT 06437, US
 Han, Bingsong, East Haven CT 06473, US
 Xu, Yuelian, East Haven CT 06413, US
 Maynard, George, Clinton CT 06413, US
 Chenard, Bertrand L., Waterford CT 06385, US
 Shaw, Kenneth, Weston CT 06883, US
 Gao, Yang, Madison CT 06443, US
 (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE
 (62) 04779031.6 / 1 648 899

C07D 491/10 → (51) **C07D 471/10**

- (51) **C07F 7/08** (11) **1 880 999 A2**
C08G 65/336
 (25) En (26) En
 (21) 07112721.1 (22) 18.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 JP 2006199782
 (54) • *Herstellungsverfahren für eine Disilanol-Verbindung und Verfahren zur Lagerung einer Disilanol-Verbindung*
 • *Method of preparing disilanol compound and method of storing disilanol compound*
 • *Procédé de préparation de disilanol, composant et procédé de stockage d'un composant disilanol*
 (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
 (72) Sakano, Yasunori c/o SILICONE-ELECTRONICS MAT.RESEARCH CENTER, GUNMA 379-0224, JP
 Matsuda, Takashi c/o SILICONE-ELECTRONICS MAT.RESEARCH CENTER, GUNMA 379-0224, JP
 Koike, Noriyuki c/o SILICONE-ELECTRONICS MAT.RESEARCH CENTER, GUNMA 379-0224, JP
 (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

C07F 7/10 → (51) **C01B 33/18**

C07F 9/10 → (51) **A61K 47/48**

C07F 15/00 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07H 13/04** (11) **1 881 000 A1**
C07H 13/12 **A61K 31/7028**
A61P 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 06291157.3 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Konjugate der 2-Fluoro-2-deoxyglucose und deren Verwendung als Antitumormittel*
 • *Conjugates of 2-fluoro-2-deoxy-glucose and their uses as anti cancer agents*
 • *Conjugés du 2-fluoro-2-deoxy-glucose en tant qu'agents antitumoraux*
 (71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101, rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
 (72) The designation of the inventor has not yet been filed
 (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

C07H 13/12 → (51) **C07H 13/04**

- (51) **C07K 5/02** (11) **1 881 001 A1**
C07D 215/00 **A61K 38/55**
A61K 38/05 **A61K 38/06**
A61K 38/07 **C07K 5/06**
 (25) En (26) En
 (21) 07112898.7 (22) 20.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 EP 06117589
 (54) • *HCV-NS-3-Serinproteaseinhibitoren*
 • *HCV NS-3 serine protease inhibitors*
 • *Inhibiteurs de la sérine protéase HCV NS-3*
 (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
 MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
 (72) Ivanov, Vladimir, S-141 44, Huddinge, SE
 Nilsson, Karl Magnus, S-141 44, Huddinge, SE
 Rosenquist, Åsa Annica Kristina, S-141 44, Huddinge, SE
 Samuelsson, Bengt Bertil, S-141 44, Huddinge, SE
 Raboisson, Pierre Jean-Marie Bernard, 1331, Rosieres, BE
 De Kock, Herman, 2370, Arendonk, BE
 Vendeville, Sandrine Marie Helene, 1150, Woluwe-Saint-Pierre, BE
 Simmen, Kenneth Alan, 3080, Tervuren, BE
 (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE

(51) **C07K 5/02** (11) **1 881 002 A1**
C07D 215/00 **A61K 38/55**
A61K 38/05 **A61K 38/06**
A61K 38/07

- (25) En (26) En
 (21) 07112899.5 (22) 20.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 EP 06117605
 (54) • *HCV-NS-3-Serinproteaseinhibitoren*
 • *HCV NS-3 serine protease inhibitors*
 • *Inhibiteurs de la sérine protéase HCV NS-3*
 (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd., Eastgate Village, Eastgate Little Island Co Cork, IE
 MEDIVIR AB, Lunastigen 7, 141 44 Huddinge, SE
 (72) Salvador Oden, Lourdes, S-141 44, Huddinge, SE
 Nilsson, Karl Magnus, S-141 44, Huddinge, SE
 Rosenquist, Åsa Annica Kristina, S-141 44, Huddinge, SE
 Samuelsson, Bengt Bertil, S-141 44, Huddinge, SE
 Raboisson, Pierre Jean-Marie Bernard, 1331, Rosieres, BE
 De Kock, Herman, 2370, Arendonk, BE
 Vendeville, Sandrine Marie Helene, 1150, Woluwe-Saint-Pierre, BE
 Simmen, Kenneth Alan, 3080, Tervuren, BE
 (74) Wante, Dirk Paul Maria, et al, Tibotec-Virco Comm. VA J&J Patent law department Generaal De Wittelaan L 11B 3, B-2800 Mechelen, BE

C07K 5/06 → (51) **C07K 5/02**

- (51) **C07K 7/02** (11) **1 881 003 A1**
C07C 269/06 **C07C 271/22**
C07B 61/00 **C12N 15/09**
C12N 15/63
 (25) Ja (26) En
 (21) 06732234.7 (22) 21.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2006/308476 21.04.2006
 (87) WO 2006/115230 2006/44 02.11.2006
 (30) 22.04.2005 JP 2005125206
 23.05.2005 JP 2005148880
 25.11.2005 JP 2005340398
 (54) • *VERBINDUNG MIT AMINOSAUREREST ODER PEPTIDREST UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
 • *COMPOUND HAVING AMINO ACID RESIDUE OR PEPTIDE RESIDUE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
 • *COMPOSÉ AYANT UN RÉSIDU D'ACIDE AMINÉ OU UN RÉSIDU DE PEPTIDE ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI*
 (71) JAPAN CROWN CORK CO. LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
 (72) IKEDA, Hisafumi, Kyoto-shi, Kyoto 615006, JP
 TONOSAKI, Madoka c/o CREDIA JAPAN CO., LTD., Higashigawa, Mikurumamichi 6020841, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07K 7/02 → (51) **C07K 14/635**

C07K 7/06 → (51) **C07K 16/18**

C07K 14/00 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/005 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/15 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/18 → (51) **C12N 5/20**

C07K 14/36 → (51) **C12N 15/76**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C07K 14/47** (11) **1 881 004 A1**
C12N 15/12 **C12P 21/02**
A01K 67/027 **C07K 16/18**
G01N 33/53
 (25) En (26) En
 (21) 07000015.3 (22) 23.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (30) 21.04.2000 JP 2000120358
 (54) • *Neuartiges Collectin*
 • *Novel collectin*
 • *Collection originale*
 (71) FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., 7-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0045, JP
 (72) Kishi, Yuichiro, Wakayama-shi Wakayama 640-8324, JP
 Keshi, Hiroyuki, deceased, JP
 Ohtani, Katsuki, Asahikawa-shi Hokkaido 078-8371, JP
 Sakamoto, Takashi, Sakurai-shi Nara 633-0074, JP
 Wakamiya, Nobutaka, Asahikawa-shi Hokkaido 078-8345, JP
 (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(62) 01922014.4 / 1 283 214

(51) **C07K 14/475** (11) **1 881 005 A1**
C07K 14/52 **C07K 14/53**
C07K 14/535 **C07K 14/54**
C07K 14/55 **C07K 14/555**
C07K 14/56 **C07K 14/565**
C07K 14/57(25) En (26) En
(21) 07017260.6 (22) 13.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

LT LV RO SI

(30) 14.07.1997 US 52516 P

(54) • *Derivate von Wachstumshormonen und damit zusammenhängende Proteine*
• *Derivatives of growth hormone and related proteins*
• *Dérivés d'hormone de croissance et protéines associées*

(71) Bolder Biotechnology, Inc., 678 West Willow Street, Louisville, CO 80027, US

(72) Cox, George, N., III, Louisville Colorado 80027, US

(74) Wright, Andrew John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(62) 98933337.2 / 1 012 184

C07K 14/495 → (51) **A61K 38/18****C07K 14/495** → (51) **C12N 15/12****C07K 14/52** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/52** → (51) **C12N 15/19****C07K 14/53** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/535** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/54** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/54** → (51) **C12N 15/86****C07K 14/55** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/555** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/56** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/565** → (51) **C07K 14/475****C07K 14/57** → (51) **C07K 14/475**(51) **C07K 14/635** (11) **1 881 006 A1**
A61K 38/17 **C07K 7/02**
A61P 5/18(25) En (26) En
(21) 07008499.1 (22) 21.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 22.09.1999 US 406813

(54) • *Parathyroidhormonanaloga zur Behandlung von Osteoporose*
• *Parathyroid hormone analogues for the treatment of osteoporosis*
• *Analogues d'hormone parathyroïde pour le traitement de l'ostéoporose*

(71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Intellectual Property Services, EG-12, Bldg. M-58, Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA

(72) Barbier, Jean-Rene, Gatineau, Quebec J8T 7G4, CA
Morley, Paul, Ottawa, Ontario K1V 6Z9, CA

Whitfield, James, Ottawa, Ontario K2A 2T3, CA

Willick, Gordon, E., Orleans, Ontario K1C 7C1, CA

(74) Peter, Beate, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky and Popeo Intellectual Property LLP The Rectory, 9 Ironmonger Lane, London EC2V 8EY, GB

(62) 00962120.2 / 1 214 348

(51) **C07K 14/705** (11) **1 881 007 A1**(25) En (26) En
(21) 07105229.4 (22) 26.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 19.04.2001 US 284987 P

27.03.2001 US 279188 P

04.06.2001 US 295726 P

(54) • *LLR-j24 abhängige Proteine*• *LLR-J24 related proteins*• *LLR-J24 polypeptides associées*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR

(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT

(72) De Martin, Rainer, 1120 Wien, AT

Schmid, Johannes, 2340 Mödling, AT
Hofer-Warbinek, Renate, 1238 Wien, AT
Hofer, Erhard, 1238 Wien, AT
Kalthoff, Frank Stephan, 2353 Guntramsdorf, ATLipp, Hans-Joachim, 2500 Baden, AT
Mechtcheriakova, Diana, 1130 Wien, AT
Sobanov, Yuri, 1050 Wien, AT

(74) Schaller, Hans, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(62) 02726212.0 / 1 373 485

C07K 16/10 → (51) **C12N 5/20**(51) **C07K 16/18** (11) **1 881 008 A1**
C07K 7/06 **C12N 5/18**
G01N 33/53(25) Es (26) En
(21) 06725836.8 (22) 09.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) ES 2006/070027 09.03.2006

(87) WO 2006/095041 2006/37 14.09.2006

(30) 09.03.2005 ES 200500550

(54) • *VERFAHREN ZUR IN-VITRO-DIAGNOSE VON ALZHEIMER-KRANKHEIT MIT EINEM MONOKLONALEN ANTIKÖRPER*• *METHOD FOR THE IN VITRO DIAGNOSIS OF ALZHEIMER'S DISEASE USING A MONOCLONAL ANTIBODY*• *METHODE DE DIAGNOSTIC IN VITRO DE LA MALADIE D'ALZHEIMER AU MOYEN D'UN ANTICORPS MONOCLONAL*

(71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 113, E-28006 Madrid, ES

(72) MÉNDEZ, Enrique, Unidad De Gluten, Cantoblanco, 28049 Madrid, ES

(74) Illescas, Manuel, González-Bueno & Illescas Alfonso XI, 7, 2^o Izda, 28014 Madrid, ES**C07K 16/18** → (51) **C07K 14/47****C07K 16/24** → (51) **C12N 15/19****C07K 16/40** → (51) **G01N 33/574**(51) **C08B 37/08** (11) **1 881 009 A1**
B01D 15/08 **B01J 20/24**(25) Ja (26) En
(21) 06732509.2 (22) 28.04.2006

(84) DE FR GB IE SE

(86) JP 2006/309357 28.04.2006

(87) WO 2006/121059 2006/46 16.11.2006

(30) 09.05.2005 JP 2005135644

(54) • *CHITOSANDERIVAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CHITOSAN DERIVATIVE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *DÉRIVÉ DE CHITOSANE ET MÉTHODE DE PRODUCTION DUDIT DÉRIVÉ*

(71) National University Corporation Nagoya University, 1, Furo-cho, Chikusa-ku, Nagoya-shi, Aichi 464-8601, JP

DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.,

Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku,

Osaka-shi, Osaka 530-0001, JP

(72) OKAMOTO, Yoshio Nat. Univ. Corp. Nagoya Univ., Nagoya City Aichi 4648601, JP

YAMAMOTO, Chiyo Nat. Univ. Corp. Nagoya Univ., Nagoya City Aichi 4648601, JP

KAMIGAITO, Masami Nat. Univ. Corp.

Nagoya Univ., Nagoya City Aichi 4648601, JP

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

(51) **C08F 2/00** (11) **1 881 010 A1**(25) En (26) En
(21) 06011176.2 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Polymerisierbare Zusammensetzungen enthaltend Salze aus Barbitursäure-Derivaten*• *Polymerizable compositions containing salts of barbituric acid derivatives*• *Compositions polymérisables comprenant des sels de dérivés de l'acide barbiturique*

(71) 3M Innovative Properties Company, 2501 Hudson Road, Saint Paul, Minnesota 55144-1000, US

(72) Hecht, Reinhold, Dr., 86916 Kaufering, DE

Ludsteck, Manfred, 82538 Geretsried, DE

Raia, Gioacchino, 82299 Türkenfeld, DE

Joel David Oxman, Minneapolis, MN 55146, US

(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **C08F 2/18** (11) **1 881 011 A1**
C08F 2/22 **B01D 15/00**
B01J 20/26(25) En (26) En
(21) 06076151.7 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Herstellungsverfahren für kugelförmige Polymerteilchen mit enger Teilchengrößenverteilung mittels Dispersionspolymerisation, derartig hergestellte Teilchen und deren Verwendung*• *Method of preparing spheroid polymer particles having a narrow size distribution by dispersion polymerization, particles obtainable by said method and use of said particles*• *Procédé de préparation de particules sphéroïdes de polymères ayant une distribution de taille de particules étroite par polymérisation en dispersion, particules obtenues par ce procédé et utilisation de ces particules*

- (71) Varian B.V., 8, Herculesweg, 4338 PL Middelburg, NL
- (72) Biermans, Frans, 4384 DS Middelburg, NL
- (74) Volmer, Johannes Cornelis, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

C08F 2/22 → (51) **C08F 2/18**

C08F 2/44 → (51) **C08F 4/65**

C08F 4/60 → (51) **C08F 210/00**

(51) **C08F 4/65** (11) **1 881 012 A1**
C08F 2/44

- (25) Ja (26) En
- (21) 06745761.4 (22) 27.04.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/308833 27.04.2006
- (87) WO 2006/120916 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005139444
12.05.2005 JP 2005139445
23.03.2006 JP 2006080750
- (54) • **KATALYSATOREN FÜR DIE OLEFINPOLYMERISATION, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER KATALYSATOREN UND KONSERVIERUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **CATALYSTS FOR OLEFIN POLYMERIZATION, PROCESS FOR PRODUCTION OF THE CATALYSTS, AND METHOD FOR PRESERVATION THEREOF**
• **CATALYSEURS DE POLYMERISATION DES OLEFINES ET PROCÉDES DE PRODUCTION ET DE CONSERVATION DES CATALYSEURS**
- (71) Japan Polypropylene Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) SAGAE, Takehiro, Yokkaichi-shi, Mie 5100848, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 8/00** (11) **1 881 013 A1**
C08F 126/02

- (25) En (26) En
- (21) 07111591.9 (22) 14.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 16.04.1999 US 293551
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von vernetztem Polyallylaminhydrochlorid**
• **Process for producing cross-linked polyallylamine hydrochloride**
• **Procédé de production d'hydrochlorure de polyallylamine réticulé**
- (71) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) KLIX, Russel C., Buffalo Grove, IL 60089, US
BARKALOW, Jufang H., Deerfield, IL 60015, US
MONTE, William, T., Lincolnshire, IL 60069, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 00923393.3 / 1 175 451

C08F 126/02 → (51) **C08F 8/00**

(51) **C08F 210/00** (11) **1 881 014 A1**
C08F 4/60 **C08F 236/20**
C08K 5/54 **C08L 23/02**
C09D 123/02 **C09J 123/02**
C09K 3/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746227.5 (22) 10.05.2006

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

- (86) JP 2006/309417 10.05.2006
- (87) WO 2006/121086 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 JP 2005138843
- (54) • **COPOLYMER AUS -OLEFIN UND NICHT KONJUGIERTEM CYCLISCHEM POLYEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAS COPOLYMER ENTHALTENDE VERNETZBARE ZUSAMMENSETZUNG**
• **-OLEFIN/UNCONJUGATED CYCLIC POLYENE COPOLYMER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND CROSSLINKABLE COMPOSITION CONTAINING THE COPOLYMER**
• **COPOLYMERES DE POLYENE CYCLIQUE NON CONJUGUE/ALPHA-OLEFINE, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET COMPOSITION RETICULABLE CONTENANT LE COPOLYMERES**
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-7117, JP
- (72) MATSUURA, Sadahiko c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
MATSUI, Shigekazu c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
TERAO, Hiroshi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
ISHII, Seiichi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
MAKIO, Haruyuki c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
HAKUTA, Takashi c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990108, JP
MURAKAMI, Hidetatsu c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990108, JP
FUJITA, Terunori c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Chiba 2990265, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 220/24 → (51) **C08F 220/38**

(51) **C08F 220/38** (11) **1 881 015 A1**
C08F 220/24 **C09D 133/14**
D06M 15/277

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731304.9 (22) 06.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/307356 06.04.2006
- (87) WO 2006/117973 2006/45 09.11.2006
- (30) 27.04.2005 JP 2005129577
- (54) • **FLUORPOLYMER MIT S-SULFATGRUPPE UND WASSER/ÖL ABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG, DIE DAS POLYMER ENTHÄLT**
• **FLUOROPOLYMER HAVING S-SULFATE GROUP AND WATER/OIL REPELLENT COMPOSITION CONTAINING THE POLYMER**
• **FLUOROPOLYMERES AYANT UN GROUPE S-SULFATE ET COMPOSITION HYDROPHOBE/OLEOFUGE CONTENANT LE POLYMERES**
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka 530, JP
- (72) YAMAUCHI, Kiyoshi, Graduate School of Engineering, Osaka-shi, Osaka, 558-0022, JP
MINAMI, Shinichi, Yodogawa Plant of DAIKIN IND LTD, Settsu-shi, Osaka, 566-8585, JP
YAMAMOTO, Ikuo, Yodogawa Plant of DAIKIN IND. LTD., Settsu-shi, Osaka, 566-8585, JP

- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 236/20 → (51) **C08F 210/00**

(51) **C08F 251/00** (11) **1 881 016 A2**
C08F 251/02 **C08F 291/08**
C08L 51/00 **C08L 51/02**
C08L 51/08 **C09D 151/00**
C09D 151/02 **C09D 151/08**
C02F 5/00 **C04B 24/00**
C04B 24/24 **C09D 17/00**
C09K 8/08 **C11D 1/00**
C11D 17/00 **E21B 33/13**
E21B 43/00

- (25) En (26) En
- (21) 07014412.6 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 459233
20.07.2007 US 780494
- (54) • **Pfropfcopolymere mit geringem Molekulargewicht**
• **Low molecular weight graft copolymers**
• **Copolymères greffés à faible masse moléculaire**
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniquest Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Rodrigues, Klin A., Signal Mountain Tennessee 37377, US
Sanders, Jannifer, Hixson Tennessee 37343, US
- (74) Held, Stephan, et al. Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **C08F 251/00** (11) **1 881 017 A2**
C08L 51/02 **C11D 3/22**
C11D 3/37 **C03C 25/26**
C02F 1/00 **C02F 5/00**
E21B 33/13 **C09K 8/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07014413.4 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 459225
20.07.2007 US 780493
- (54) • **Sulfonierte Pfropfcopolymere**
• **Sulfonated graft copolymers**
• **Copolymères greffés sulfonés**
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniquest Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Rodrigues, Klin A., Signal Mountain Tennessee 37377, US
Sanders, Jannifer, Hixson Tennessee 37343, US
Ngoc, Thuy Le, Chattanooga, Tennessee 37411, US
- (74) Held, Stephan, et al. Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C08F 251/02 → (51) **C08F 251/00**

C08F 291/08 → (51) **C08F 251/00**

(51) **C08G 2/30** (11) **1 881 018 A1**
C08J 5/00 **C08K 3/22**
C08K 5/00 **C08L 59/00**

- (25) Ja (26) En

- (21) 06728956.1 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304840 07.03.2006
(87) WO 2006/098251 2006/38 21.09.2006
(30) 15.03.2005 JP 2005073629
31.03.2005 JP 2005104235
21.04.2005 JP 2005123658
(54) • *BEHANDLUNGSMITTEL ZUR ENTFERNUNG VON INSTABILER ENDGRUPPE, DAMIT HERGESTELLTES STABILISIERTES POLYACETALHARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN, ZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER*
• *TREATING AGENT FOR DECOMPOSING UNSTABLE TERMINAL GROUP, STABILIZED POLYACETAL RESIN PRODUCED WITH THE SAME, PRODUCTION PROCESS, COMPOSITION, AND MOLDED OBJECT*
• *AGENT DE TRAITEMENT DESTINE A DECOMPOSER UN GROUPE TERMINAL INSTABLE, RESINE DE POLYACETAL STABILISEE PRODUITE AVEC CELUI-CI, PROCÉDE DE PRODUCTION, COMPOSITION, ET OBJET MOULÉ*
- (71) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP
(72) HARASHINA, Hatsuhihiko, i, Shizuoka, 4168533, JP
NAKAO, Hiroaki, i, Shizuoka, 4168533, JP
(74) Peel, James Peter, Barker Brettell 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB
-
- (51) **C08G 63/85** (11) **1 881 019 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06732527.4 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB IT TR
(86) JP 2006/309496 11.05.2006
(87) WO 2006/121121 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139394
(54) • *TITANOXIDSOL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYALKYLENTEREPHTHALAT DAMIT*
• *TITANIUM OXIDE SOL AND PROCESS FOR PRODUCING POLYALKYLENE TEREPHTHALATE THEREWITH*
• *SOL D'OXYDE DE TITANE ET PROCÉDE SERVANT À PRODUIRE UN POLYTÉRÉPHTHALATE D'ALKYLÈNE AVEC CELUI-CI*
- (71) Fuji Titanium Industry Co., Ltd., 6-32, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi 530-6591, JP
(72) KATO, Jinichiro, Tokyo, 1008440, JP
TAKEDA, Yoshiki, Okayama, 7010211, JP
KONISHI, Takafumi, Kanagawa, 2540046, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **C08G 65/08** (11) **1 881 020 A1**
A61K 38/00 **C08G 65/333**
C08G 69/48
(25) Ja (26) En
(21) 06745754.9 (22) 27.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/308826 27.04.2006
(87) WO 2006/120914 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138249
(54) • *POLYMERES DERIVAT VON METABOLISCHEM CYTIDINANTAGONIST*
• *POLYMERIC DERIVATIVE OF CYTIDINE METABOLIC ANTAGONIST*
• *DÉRIVE POLYMÈRE D'UN ANTAGONISTE MÉTABOLIQUE DE LA CYTIDINE*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004, JP
(72) NISHI, Tadashi, TOYOBOSEKI K.K., Inuyama-shi, Aichi, JP
-
- (51) **C08J 3/09** (11) **1 881 021 A2**
C08K 5/12
(25) En (26) En
(21) 07006489.4 (22) 14.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 31.07.2002 US 399841 P
(54) • *Phasenwechsellösungsmittel für thermoplastische Polymere*
• *Phase change solvents for thermoplastic polymers*
• *Solvants de changement de phase pour polymères thermoplastiques*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) Smith, Steven Daryl, Fairfield, OH 45014, US
Hammersky, Mark William, Hamilton, OH 45011, US
(74) Hampton, Matthew John, Howrey LLP PO Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
(62) 03771619.8 / 1 554 339
-
- (51) **C08J 5/00** → (51) **C08G 2/30**
(51) **C08J 5/18** (11) **1 881 022 A1**
B29C 55/12 **C08L 77/00**
C08L 101/12 **B29K 21/00**
B29K 77/00 **B29L 7/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05820355.5 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/023511 21.12.2005
(87) WO 2006/112090 2006/43 26.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005106660
27.05.2005 JP 2005156234
12.07.2005 JP 2005203302
(54) • *FOLIENROLLE VON AUF POLYAMID BASIERENDEM MISCHHARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FILM ROLL OF POLYAMIDE-BASED BLEND RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *BOBINE DE FILM DE RÉSINE MÉLANGÉE À BASE DE POLYAMIDE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0004, JP
(72) NISHI, Tadashi, TOYOBOSEKI K.K., Inuyama-shi, Aichi, JP
-
- (51) **C08K 5/00** → (51) **C08G 2/30**
(51) **C08K 5/00** (11) **1 881 024 A1**
F03G 7/00
(25) En (26) En
(21) 06076435.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verwendung eines Weichmachers in einer elektroaktiven Polymerzusammensetzung*
• *Use of a plasticizer in an electroactive polymer composition*
• *Utilisation de plastifiants en compositions polymères électroactifs*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
(72) Boersma, Arjen, 5237 KL's-Hertogenbosch, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C08K 5/00** → (51) **C08G 2/30**
C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**
C08K 5/01 → (51) **C08L 21/00**
C08K 5/053 → (51) **C08L 67/04**
(51) **C08K 5/103** (11) **1 881 025 A1**
C08G 65/332
(25) De (26) De
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) MASUDA, Akira, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
ONDA, Takeshi, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
MASHIBA, Hiroko, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
YAMAMOTO, Keiichirou, c/o NIPPON KAYAKU K.K., Tokyo 1150042, JP
TAKASHIO, Kazutoshi, NIPPON KAYAKU K.K., Tokyo 1150042, JP
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
-
- (51) **C08J 5/18** → (51) **C09J 7/02**
C08J 5/24 → (51) **C08L 61/24**
C08J 9/04 → (51) **A43B 13/04**
(51) **C08J 9/36** (11) **1 881 023 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117677.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Poröse Materialien und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Porous materials and process for their production*
• *Matériaux poreux et procédé de fabrication de celles-ci*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Frenzel, Stefan, Dr., 68161, Mannheim, DE
Gonzales, Denis, Alfred, 1150, Brussel, BE
Bogaert, Iris, 2800, Mechelen, BE
Häberle, Karl, Dr., 67346 Speyer, DE
Schrof, Wolfgang, Dr., 67271, Neuleiningen, DE
Schwendemann, Volker, 67434, Neustadt, DE
-
- (51) **C08J 9/36** (11) **1 881 023 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117677.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Poröse Materialien und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Porous materials and process for their production*
• *Matériaux poreux et procédé de fabrication de celles-ci*
- (71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Frenzel, Stefan, Dr., 68161, Mannheim, DE
Gonzales, Denis, Alfred, 1150, Brussel, BE
Bogaert, Iris, 2800, Mechelen, BE
Häberle, Karl, Dr., 67346 Speyer, DE
Schrof, Wolfgang, Dr., 67271, Neuleiningen, DE
Schwendemann, Volker, 67434, Neustadt, DE
-
- (51) **C08K 3/22** → (51) **C08G 2/30**
C08K 3/36 → (51) **B60C 1/00**
(51) **C08K 5/00** (11) **1 881 024 A1**
F03G 7/00
(25) En (26) En
(21) 06076435.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verwendung eines Weichmachers in einer elektroaktiven Polymerzusammensetzung*
• *Use of a plasticizer in an electroactive polymer composition*
• *Utilisation de plastifiants en compositions polymères électroactifs*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
(72) Boersma, Arjen, 5237 KL's-Hertogenbosch, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **C08K 5/00** → (51) **C08G 2/30**
C08K 5/00 → (51) **C08L 101/00**
C08K 5/01 → (51) **C08L 21/00**
C08K 5/053 → (51) **C08L 67/04**
(51) **C08K 5/103** (11) **1 881 025 A1**
C08G 65/332
(25) De (26) De
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) MASUDA, Akira, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
ONDA, Takeshi, c/o NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
MASHIBA, Hiroko, NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1150042, JP
YAMAMOTO, Keiichirou, c/o NIPPON KAYAKU K.K., Tokyo 1150042, JP
TAKASHIO, Kazutoshi, NIPPON KAYAKU K.K., Tokyo 1150042, JP
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(21) 06015123.0 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung von Polyethylenglykolestern von Fettsäuren als Gleitmittel für thermoplastische Kunststoffe*
• *Use of esters of polyethylenglycol and fatty acids as lubricants for thermoplastic materials*
• *Utilisation d esters d acides gras de polyethylenglycol ent tant que lubrifiant pour plastiques thermoplastiques*

(71) Cognis Oleochemicals GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Brand, Ernst-Udo, 27572 Bremerhaven, DE
Daute, Peter, 27616 Beverstedt, DE
(74) Gittinger, Andreas, et al, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

C08K 5/12 → (51) **C08J 3/09**

C08K 5/16 → (51) **C08L 27/18**

C08K 5/20 → (51) **C08L 67/04**

C08K 5/21 → (51) **C08L 67/04**

C08K 5/37 → (51) **B60C 1/00**

C08K 5/54 → (51) **C08F 210/00**

C08K 9/10 → (51) **C08L 21/00**

C08L 9/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 9/06 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08L 21/00** (11) **1 881 026 A2**
C08K 5/01 **C08K 9/10**
B60C 1/00

(25) De (26) De
(21) 07108194.7 (22) 15.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 DE 102006033350
(54) • *Kautschukmischung*
• *Rubber composition*
• *Composition de caoutchouc*

(71) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Kramer, Thomas, 31832, Springe, DE
Carl, Wilfried, 12159, Berlin, DE
Schulze, Herbert, 30179, Hannover, DE

C08L 21/00 → (51) **C08L 101/00**

C08L 23/02 → (51) **A43B 13/04**

C08L 23/02 → (51) **C08F 210/00**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 881 027 A1**
B29C 41/04

(25) En (26) En
(21) 06253732.9 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung einer Polypropylen-Zusammensetzung*
• *Use of Polypropylene composition*
• *Utilisation de composition de polypropylène*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
(72) Ommundsen, Espen, 3970 Langesund, NO
Doshev, Peter, 3920 Porsgrunn, NO
Finstad, Heidi, 3925 Porsgrunn, NO
Ervik, Ronny, 3960 Stathelle, NO
(74) Gordon, Kirsteen Helen, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08L 27/18** (11) **1 881 028 A1**
C08K 5/16

(25) Ja (26) En
(21) 06745623.6 (22) 24.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/308545 24.04.2006
(87) WO 2006/120882 2006/46 16.11.2006
(30) 02.05.2005 JP 2005134020
12.08.2005 JP 2005233919

(54) • *VERNITZBARE POLYTETRAFLUORETHYLENZUSAMMENSETZUNG, VERNITZTES POLYTETRAFLUORETHYLENPULVER, POLYTETRAFLUORETHYLENFORMKÖRPER, HARZMISCHUNGSZUSAMMENSETZUNGEN UND HARZMISCHUNGSFORMKÖRPER*
• *CROSSLINKABLE POLYTETRAFLUOROETHYLENE COMPOSITION, CROSS-LINKED POLYTETRAFLUOROETHYLENE POWDER, POLYTETRAFLUORO-ETHYLENE MOLDINGS, RESIN BLEND COMPOSITIONS, AND RESIN BLEND MOLDINGS*
• *COMPOSITION DE POLYTETRAFLUORETHYLENE RETICULABLE, POUDRE DE POLYTETRAFLUORETHYLENE RETICULABLE, MOULAGES EN POLYTETRAFLUORETHYLENE, COMPOSITIONS DE MELANGE DE RESINES ET MOULAGES EN MELANGE DE RESINES*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) NANBA, Yoshinori c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka; 5668585, JP
KOH, Meiten c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka; 5668585, JP
SAWADA, Yasuhiko c/o Daikin Industries, Ltd., Settsu-shi, Osaka; 5668585, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C08L 33/00** (11) **1 881 029 A2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07117694.5 (22) 07.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(30) 22.10.2003 FR 0350717

(54) • *Neuer konzentrierter Inverslatex, Herstellungsverfahren und industrielle Einsatzbereiche*
• *New concentrated inverse latex, method of preparing same and industrial use*
• *Nouveau latex inverse concentré, procédé pour sa préparation et utilisation dans l'industrie*

(71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P. P.I.C., 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) BRAUN, Olivier, 81100, CASTRES, FR
MALLO, Paul, 78290, CROISSY-SUR-SEINE, FR
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
(62) 04805735.0 / 1 680 450

C08L 33/06 → (51) **C08L 67/04**

(51) **C08L 33/08** (11) **1 881 030 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117627.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Thermoplastische Zusammensetzung ohne PVC*
• *Non PVC thermoplastic compositions*
• *Compositions thermoplastiques sans PVC*
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) Girois, Stéphane, 69530 Brignais, FR
Granel, Claude, 75017 Paris, FR
Hajji, Philippe, 69520 Grigny, FR
Brake, Jeffrey, 19422 Blue Bell, PA Montgomery, US
Chenet, Alexis, 30650 Rochefort du Gard, FR
Fenouillot-Rimlinger, Françoise, 38080 L'isle d'abeau, FR
Sautereau, Henry, 69120 Vaulx-en-Velin, FR

(51) **C08L 33/08** (11) **1 881 031 A1**

(25) En (26) En
(21) 07100930.2 (22) 22.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.01.2007 US 878809 P
21.07.2006 EP 06117627
(54) • *Thermoplastische Zusammensetzungen ohne PVC*
• *Non PVC thermoplastic compositions*
• *Compositions thermoplastiques ne contenant pas de PVC*
(71) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
(72) Girois, Stéphane, 69530 Brignais, FR
Granel, Claude, 75017, Paris, FR
Hajji, Philippe, 69520, Grigny, FR
Brake, Jeffrey, Blue Bell Montgomery, PA 19422, US
Chenet, Alexis, 30650, Rochefort du Gard, FR
Fenouillot-Rimlinger, Françoise, 38080, L'isle d'Abeau, FR
Sautereau, Henry, 69120, Vaulx-en-Velin, FR

C08L 33/08 → (51) **C08L 67/04**

C08L 51/00 → (51) **C08F 251/00**

C08L 51/00 → (51) **C08L 67/04**

C08L 51/02 → (51) **C08F 251/00**

C08L 51/06 → (51) **C08L 67/04**

C08L 51/08 → (51) **C08F 251/00**

C08L 59/00 → (51) **C08G 2/30**

(51) **C08L 61/24** (11) **1 881 032 A1**
C09J 161/24 **C08J 5/24**
C08L 61/32 **C09J 161/32**

(25) En (26) En
(21) 07013540.5 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 487622

- (54) • *Modifizierte Harnstoff-Formaldehyd-Harz-Zusammensetzung, Herstellungsverfahren dafür und daraus hergestellte Artikel*
- *Modified urea-formaldehyde resin composition, methods of making and articles made therefrom*
- *Composition de résine d'urée-formaldéhyde modifiée, son procédé de fabrication et articles réalisés à partir de celle-ci*
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE
- (72) Grooms, Nathalie S., Louisville, KY 40207, US
Snover, David A., Floyds Knobs, IN 47119, US
- (74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. IP Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

C08L 61/32 → (51) **C08L 61/24**

- (51) **C08L 63/00** (11) **1 881 033 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06405315.0 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verdünnungsfreie Epoxidharzformulierung*
- *Diluent free epoxy resin formulation*
- *Formulation de résine époxy sans diluant*
- (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) Ghoul, Cherif, 68200 Mulhouse, FR
Kommann, Xavier, 8600 Dübendorf, CH
Paakkonen, Saija, 00320 Helsinki, FI
Eriksson, Hans-Ake, 72170 Västerås, SE
Koponen, Osmo, 02610 Espoo, FI
Chierigato, Stefano, 26100 Cremona, IT
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **C08L 67/02** (11) **1 881 034 A1**
H01L 21/68
- (25) En (26) En
- (21) 07018803.2 (22) 04.04.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV RO SI
- (54) • *Siliciumscheibenträger*
- *Silicon wafer carrier*
- *Porte-tranche en silicium*
- (71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP
- (72) Zhang, En Lai, Chiba-shi Chiba 267, JP
Yamamoto, Satoshi, Chiba-shi Chiba 267, JP
Numata, Takayoshi, Chiba-shi Chiba 267, JP
Sugie, Kiyoshi, Chiba-shi Chiba 267, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 97914610.7 / 0 915 506

- (51) **C08L 67/04** (11) **1 881 035 A1**
C08K 5/053 **C08K 5/20**
C08K 5/21 **C08L 33/08**
C08L 51/06 **C08L 101/16**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746088.1 (22) 08.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309257 08.05.2006
- (87) WO 2006/121011 2006/46 16.11.2006

- (30) 09.05.2005 JP 2005136696
13.05.2005 JP 2005141965
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*
- *BIODEGRADABLE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE PRODUCED FROM THE SAME*
- *COMPOSITION DE RESINE BIODEGRADABLE ET ARTICLE MOULE FABRIQUE A PARTIR DE CETTE COMPOSITION*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) NAKAMURA, Nobuo c/o Kaneka Corporation, Osaka 566-0072, JP
AOYAMA, Taizo c/o Kaneka Corporation, Osaka Plant, Osaka 566-0072, JP
HASHIMOTO, Yoshihiko c/o Kaneka Corporation, Osaka 566-0072, JP
SUZUKI, Noriyuki c/o Kaneka Corporation, Osaka Plant, Osaka 566-0072, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C08L 67/04** (11) **1 881 036 A1**
C08L 33/06 **C08L 51/00**
C08L 101/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746332.3 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309535 12.05.2006
- (87) WO 2006/121147 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141963
24.05.2005 JP 2005151334
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARE HARZZUSAMMENSETZUNG UND DARAUS HERGESTELLTER FORMKÖRPER*
- *BIODEGRADABLE RESIN COMPOSITION AND MOLDED ARTICLE PRODUCED FROM THE SAME*
- *COMPOSITION DE RESINE BIODEGRADABLE ET ARTICLE MOULE PRODUIT A PARTIR DE LADITE COMPOSITION*
- (71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (72) AOYAMA, Taizo c/o Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka, 566-0072, JP
NAKAMURA, Nobuo c/o Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka, 566-0072, JP
HASHIMOTO, Yoshihiko c/o Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka, 566-0072, JP
SUZUKI, Noriyuki c/o Kaneka Corporation, Settsu-shi, Osaka, 566-0072, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 77/00 → (51) **C08J 5/18**

C08L 77/00 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08L 101/00** (11) **1 881 037 A1**
C08K 5/00 **C08L 21/00**
C08L 77/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 06746324.0 (22) 02.05.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/309527 02.05.2006
- (87) WO 2006/121141 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137309
- (54) • *THERMOPLASTISCHE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG*
- *THERMOPLASTIC ELASTOMER COMPOSITION*
- *THERMOPLASTIC ELASTOMERE THERMOPLASTIQUE*

- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd., 36-11 Shimbashi 5-chome, Minato-ku Tokyo 105-8685, JP
- (72) SOEDA, Yoshihiro c/o The Yokohama Rubber Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548601, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 101/12 → (51) **C08J 5/18**

C08L 101/16 → (51) **C08L 67/04**

C09B 29/033 → (51) **C09B 29/48**

- (51) **C09B 29/48** (11) **1 881 038 A1**
C09B 29/033 **B41M 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 07012702.2 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 30.06.2006 JP 2006182440
- (54) • *Azo-Farbstoff, farbige Zusammensetzung, wärmeempfindliches Transferaufzeichnungstintenblatt, wärmeempfindliches Transferaufzeichnungsverfahren, Farbtoner, Tintenstrahltoner und Farbfilter*
- *Azo dye, colored composition, heat-sensitive transfer recording ink sheet, heat-sensitive transfer recording method, color toner, inkjet ink and color filter*
- *Colorant azoïque, composition colorée, feuille d'encre à enregistrement de transfert thermosensible, procédé d'enregistrement de transfert thermosensible, toner de couleur, encre pour jet d'encre et filtre de couleur*
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Fujie, Yoshihiko, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Mikoshiba, Hisashi, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
Amemiya, Takuma, Odawara-shi Kanagawa 250-0001, JP
Shinohara, Ryuji, Minami-ashigara-shi Kanagawa 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09B 31/08 → (51) **G02B 5/30**

C09B 31/22 → (51) **G02B 5/30**

- (51) **C09C 1/00** (11) **1 881 039 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05728555.3 (22) 11.04.2005
- (84) FR
- (86) JP 2005/007016 11.04.2005
- (87) WO 2006/109357 2006/42 19.10.2006
- (54) • *ÖLDISPERSION EINES MIT SPEZIELLEM SAUREN ESTERÖL OBERFLÄCHLICH BEHANDELTEN PULVERS SOWIE SIE ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
- *OIL DISPERSION OF POWDER BEING SURFACE-TREATED WITH SPECIFIC ACIDIC ESTER OIL, AND COSMETIC COMPOSITION CONTAINING THE SAME*
- *DISPERSION DANS L'HUILE D'UNE POU-DRE DONT LA SURFACE A ETE TRAITEE PAR UNE HUILE D'ESTER ACIDE SPECIFIQUE, ET COMPOSITION COSMETIQUE LA CONTENANT*
- (71) Miyoshi Kasei, Inc., 705-1, Haranoshita, Daiyama Oaza, Midori-ku, Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP

The Nisshin Oillio Group, Ltd., 23-1, Shin-kawa 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8285, JP
(72) HASEGAWA, Yukio, R & D Dept., MIYOSHI KASEI, INC., Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP
SAKURADA, Toru, R & D Dept., MIYOSHI KASEI, INC., Saitama-shi, Saitama 336-0975, JP
HISHIKAWA, Noboru, THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
YAMATO, Yoshihito, THE NISSHIN OILLIO GROUP, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Caen, Thierry Alain, Cabinet Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, 75017 Paris, FR

C09C 1/00 → (51) **C01G 25/02**
C09C 1/28 → (51) **C01B 33/18**
C09C 3/10 → (51) **C01B 33/18**
C09C 3/12 → (51) **C01B 33/18**

(51) **C09D 5/18** (11) **1 881 040 A1**
B32B 7/02 **B32B 9/00**
C09D 7/12 **F16L 59/02**
(25) Ja (26) En
(21) 06731995.4 (22) 17.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/308066 17.04.2006
(87) WO 2006/115102 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 PCT/JP2005/008257
28.04.2005 JP 2005130948
(54) • **ÜBERZUGSSCHICHT ZUM ZWECKE DER WÄRMEDÄMMUNG, LAMINAT ZUM ZWECKE DER WÄRMEDÄMMUNG, ÜBERZUGSMATERIAL ZUM ZWECKE DER WÄRMEDÄMMUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES ÜBERZUGSMATERIALS**
• **COATING LAYER FOR HEAT INSULATION, LAMINATE FOR HEAT INSULATION, COATING MATERIAL FOR HEAT INSULATION AND PROCESS FOR PRODUCTION OF THE COATING MATERIAL**
• **COUCHE DE REVETEMENT POUR ISOLATION THERMIQUE, STRATIFIE POUR ISOLATION THERMIQUE, MATERIAU DE REVETEMENT POUR ISOLATION THERMIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DU MATERIAU DE REVETEMENT**
(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) YUSA, Katsuhiko, Iwaki Factory, Kureha Corp., Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
SHIBUYA, Yukihiko, Iwaki Factory, Kureha Corp., Iwaki-shi, Fukushima 974-8686, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C09D 5/36** (11) **1 881 041 A1**
C09D 7/12
(25) It (26) En
(21) 06425513.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Verfahren zur Betonung von Pulverlack**
• **Method for exalting powder paint**
• **Procédé pour accentuer une peinture en poudre**
(71) STEEL BELT SYSTEMS S.R.L., Via Frua, 7, 20146 Milano, IT
(72) Calamara, Giovanni, 21100 Varese, IT
Virgilio, Gian Luigi, 21100 Varese, IT

Bragalini, Roberto, 20159 Milano, IT
(74) Ponzellini, Gianmarco, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti 17, 20158 Milano, IT

C09D 7/12 → (51) **C09D 5/18**
C09D 7/12 → (51) **C09D 5/36**
(51) **C09D 11/02** (11) **1 881 042 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015146.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Tinte für reflektierenden Druck**
• **Ink for specular print**
• **Encre pour impression spéculaire**
(71) TEIKOKU PRINTING INKS MFG. CO., LTD, 4-12, Mita 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) Takada, Naoto Teikoku Printing Inks Mfg.Co.Ltd., Arakawa-ku Tokyo 116-0011, JP
(74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

(51) **C09D 11/02** (11) **1 881 043 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015147.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Tinte und bedrucktes Material**
• **Ink and printed matter**
• **Encre et matière imprimée**
(71) TEIKOKU PRINTING INKS MFG. CO., LTD, 4-12, Mita 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0073, JP
(72) Takada, Naoto c/o Teikoku Printing Inks Mfg.Co.Ltd, Tokyo 116-0011, JP
(74) von Fünér, Nicolai, et al, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Mariahilfplatz 2&3, 81541 München, DE

C09D 17/00 → (51) **C08F 251/00**
C09D 123/02 → (51) **C08F 210/00**
C09D 133/14 → (51) **C08F 220/38**
C09D 151/00 → (51) **C08F 251/00**
C09D 151/02 → (51) **C08F 251/00**
C09D 151/08 → (51) **C08F 251/00**
C09G 1/02 → (51) **H01L 21/304**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 881 044 A2**
C08J 5/18
(25) De (26) De
(21) 07111238.7 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006044041
(54) • **Monoaxial verstreckte Polypropylenfolie mit hohem Weiterreißwiderstand in Quer- richtung**
• **Mono-axially stretched polypropylene film with a high tear resistance in the cross direction**

• **Feuille de polypropylène étiré monoaxiale- ment dotée d'une haute résistance au déchirement dans le sens transversal**
(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham- burg, DE
(72) Rodewald, Ilse, 22527, Hamburg, DE
Müssig, Dr. Bernhard, 21218, Seevetal, DE
Michel, Uwe, 22527, Hamburg, DE
(51) **C09J 7/02** (11) **1 881 045 A1**
(25) De (26) De
(21) 07111653.7 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006034252
(54) • **Monoaxial verstreckte Polypropylenfolie mit hohem Weiterreißwiderstand in Quer- richtung**
• **Mono-axially stretched polypropylene film with a high tear resistance in the cross direction**
• **Feuille de polypropylène étiré monoaxiale- ment dotée d'une haute résistance au déchirement dans le sens transversal**
(71) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Ham- burg, DE
(72) Kammerer, Steffen, 60329, Frankfurt/Main, DE

C09J 11/00 → (51) **C09J 201/00**
(51) **C09J 109/06** (11) **1 881 046 A2**
C09J 133/06
(25) En (26) En
(21) 07014114.8 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195429
(54) • **Wärmebeständiges Sägefaltenband oder - blatt**
• **Heat-resistant dicing tape or sheet**
• **Bande ou feuille de découpage résistant à la chaleur**
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo- hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
(72) Kazuyuki, Kiuchi, Ibaraki-shi Osaka, JP
Tomokazu, Takahashi, Ibaraki-shi Osaka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C09J 123/00** (11) **1 881 047 A2**
(25) De (26) De
(21) 07013439.0 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033148
(54) • **Formstabile Klebemasse und ihre Ver- wendung für Klebestifte**
• **Inherently stable adhesive mass and its use in adhesive sticks**
• **Masse adhésive indéformable et son utili- sation pour bâtons de colle**
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
(72) Steib, Christian, Dl., 86356 Steppach, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09J 123/02 → (51) C08F 210/00	
C09J 133/06 → (51) C09J 109/06	
(51) C09J 133/10 (11) 1 881 048 A1	
C09J 161/02	B41C 1/10
C09J 161/16	
(25) En (26) En	
(21) 07114392.9 (22) 10.09.2002	
(84) DE FR GB	
(30) 12.09.2001 JP 2001277091	
(54) • <i>Klebstoffzusammensetzung und Wärmeübertragungsblatt</i>	
• <i>Adhesive composition and thermal transfer sheet</i>	
• <i>Composition adhésive et feuille de transfert thermique</i>	
(71) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP	
(72) Usuki, Hideki Dai Nippon Printing Co. Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP	
Obonai, Naohiro c/o Dai Nippon Printing Co. Ltd., Tokyo-to 162-8001, JP	
(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB	
(62) 02256259.9 / 1 293 548	
C09J 161/02 → (51) C09J 133/10	
C09J 161/16 → (51) C09J 133/10	
C09J 161/24 → (51) C08L 61/24	
C09J 161/32 → (51) C08L 61/24	
(51) C09J 201/00 (11) 1 881 049 A1	
B32B 5/02	B32B 9/00
C09J 11/00	
(25) Ja (26) En	
(21) 05737385.4 (22) 22.04.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2005/008254 22.04.2005	
(87) WO 2006/114896 2006/44 02.11.2006	
(54) • <i>KLEBMITTEL FÜR WÄRMEDÄMMSTOFF SOWIE DAVON GEBRAUCH MACHENDES CARBONISIERTES LAMINAT FÜR WÄRMEDÄMMSTOFF</i>	
• <i>ADHESIVE AGENT FOR THERMALLY INSULATING MATERIAL AND CARBONIZED LAMINATE FOR THERMALLY INSULATING MATERIAL USING THE SAME</i>	
• <i>AGENT ADHESIF POUR MATERIAU ISOLANT THERMIQUEMENT ET LAMINE CARBONE POUR MATERIAU ISOLANT THERMIQUEMENT UTILISANT CET AGENT ADHESIF</i>	
(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP	
(72) SHIBUYA, Yukihiro, Iwaki Factory, Kureha Corp., Fukushima 974-8686, JP	
YUSA, Katsuhiko, Iwaki Factory, Kureha Corporation, Fukushima 974-8686, JP	
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
C09K 3/00 → (51) C01B 33/18	
C09K 3/10 → (51) C08F 210/00	
C09K 8/00 → (51) C08F 251/00	
C09K 8/08 → (51) C08F 251/00	
(51) C09K 11/06 (11) 1 881 050 A2	
C07F 15/00	

(25) En (26) En	
(21) 07120391.3 (22) 30.11.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(30) 30.11.2000 JP 2000364650	
08.03.2001 JP 2001064205	
26.04.2001 JP 2001128928	
(54) • <i>Lumineszenzvorrichtung und Anzeigeparat</i>	
• <i>Luminescence device and display apparatus</i>	
• <i>Le dispositif luminescent et l'appareil d'affichage</i>	
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP	
(72) Kamatani, Jun c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Okada, Shinjiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Tsuboyama, Akira c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Tagiguchi, Takao c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Miura, Seishi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Noguchi, Koji, Sagami-hara-shi Kanagawa 228-0814, JP	
Moriyama, Takashi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Igawa, Satoshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
Furugori, Manabu c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo Tokyo 146-8501, JP	
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE	
(62) 01998553.0 / 1 348 711	
(51) C10B 57/06 (11) 1 881 051 A1	
C10B 57/08	C10B 57/10
(25) Ja (26) En	
(21) 06732642.1 (22) 12.05.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2006/309981 12.05.2006	
(87) WO 2006/121213 2006/46 16.11.2006	
(30) 13.05.2005 JP 2005141524	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHOFENKOKS</i>	
• <i>PROCESS FOR PRODUCING BLAST FURNACE COKE</i>	
• <i>PROCÉDÉ DE FABRICATION DE COKE DE HAUT FOURNEAU</i>	
(71) Nippon Steel Corporation, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP	
(72) KATOU, Kenji c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP	
SUGIYAMA, Isao c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Hokkaido 0500087, JP	
NAKASHIMA, Yoshiaki c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Oita 8708566, JP	
UEMATSU, Hiroshi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Tokyo 1008071, JP	
ARIMA, Takashi c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP	
YOKOMIZO, Masahiko c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP	
SAKAIDA, Michitaka c/o NIPPON STEEL CORPORATION, Chiba 2938511, JP	
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE	
C10B 57/08 → (51) C10B 57/06	
C10B 57/10 → (51) C10B 57/06	
C10G 47/04 → (51) B01J 23/883	
C10G 47/10 → (51) B01J 23/883	

C10L 1/10 → (51) C10L 1/14	
(51) C10L 1/14 (11) 1 881 052 A1	
C10L 10/18	C10L 10/04
C10L 10/06	C10L 10/02
B67D 5/04	C10L 1/10
(25) En (26) En	
(21) 07110694.2 (22) 20.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.07.2006 US 458220	
(54) • <i>Zugabe von Zusätzen zu schwerem Kraftstofföl an Anschlüssen</i>	
• <i>Additizing heavy fuel oil at terminals</i>	
• <i>Ajout d'additif à des carburants lourds dans des terminaux.</i>	
(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23218-2158, US	
(72) Meffert, Michael W., Chesterfield VA 23832, US	
Quinn, Thomas G., Hanover VA 23069, US	
(74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE	
C10L 1/14 → (51) C10L 1/197	
C10L 1/14 → (51) F02D 41/14	
(51) C10L 1/16 (11) 1 881 053 A2	
C10L 1/196	C10L 1/197
C10L 1/198	C10L 1/224
C10L 1/236	C10L 10/14
(25) De (26) De	
(21) 07011538.1 (22) 13.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.07.2006 DE 102006033150	
(54) • <i>Additive zur Verbesserung der Kälteeigenschaften von Brennstoffölen</i>	
• <i>Additives for improving the cold properties of fuel oils</i>	
• <i>Additif destiné à l'amélioration des propriétés à froid d'huiles combustibles</i>	
(71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH	
(72) Siggelkow, Bettina, Dr., 60327 Frankfurt, DE	
Reimann, Werner, Dr., 65929 Frankfurt, DE	
Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE	
Neuhäus, Ulrike, 46147 Oberhausen, DE	
Kupetz, Markus, 46539 Dinslaken, DE	
Graf, Andre, 47179 Duisburg, DE	
(74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE	
(51) C10L 1/196 (11) 1 881 054 A2	
C10L 1/197	C10L 10/14
(25) De (26) De	
(21) 07011539.9 (22) 13.06.2007	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.07.2006 DE 102006033149	
(54) • <i>Additive zur Verbesserung der Kälteeigenschaften von Brennstoffölen</i>	
• <i>Additives for improving the cold properties of fuel oils</i>	
• <i>Additif destiné à l'amélioration des propriétés à froid d'huiles combustibles</i>	

- (71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (72) Siggelkow, Bettina, Dr., 60327 Frankfurt, DE
Reimann, Werner, Dr., 65929 Frankfurt, DE
Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C10L 1/196 → (51) **C10L 1/16**

- (51) **C10L 1/197** (11) **1 881 055 A2**
C10L 1/14 **C10L 10/14**

- (25) De (26) De
- (21) 07011540.7 (22) 13.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033151

- (54) • *Additive zur verbesserung der Kälteeigenschaften von Brennstoffölen*
• *Additives to improve the cold properties of fuel oils*
• *Additif destiné à l'amélioration des propriétés à froid d'huiles combustibles*

- (71) Clariant International Ltd., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz, CH
- (72) Siggelkow, Bettina, Dr., 60327 Frankfurt, DE
Reimann, Werner, Dr., 65929 Frankfurt, DE
Krull, Matthias, Dr., 55296 Harxheim, DE
Kupetz, Markus, 46539 Dinslaken, DE
- (74) Mikulecky, Klaus, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C10L 1/197 → (51) **C10L 1/16**

C10L 1/197 → (51) **C10L 1/196**

C10L 1/198 → (51) **C10L 1/16**

C10L 1/224 → (51) **C10L 1/16**

C10L 1/236 → (51) **C10L 1/16**

- (51) **C10L 3/12** (11) **1 881 056 A1**
B01J 20/02 **B01J 20/18**
C10L 3/10 **H01M 8/06**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746024.6 (22) 02.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309174 02.05.2006
- (87) WO 2006/120981 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005139339

- (54) • *FLÜSSIGGAS FÜR EINE FLÜSSIGGAS-BRENNSTOFFZELLE, ENTSCHEFFELUNGSVERFAHREN DAFÜR UND BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
• *LIQUEFIED PETROLEUM GAS FOR LP GAS FUEL CELL, METHOD OF DESULFURIZING THE SAME AND FUEL CELL SYSTEM*
• *GAZ DE PÉTROLE LIQUÉFIÉ POUR PILE À COMBUSTIBLE À GAZ LP, PROCÉDÉ DE DÉSULFURATION DUDIT GAZ ET SYSTÈME À PILE À COMBUSTIBLE*

- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
- (72) TAKEGOSHI, Gakuji, 2990293, JP
KATSUNO, Hisashi, 2990293, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10L 10/02 → (51) **C10L 1/14**

C10L 10/04 → (51) **C10L 1/14**

C10L 10/06 → (51) **C10L 1/14**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/16**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/196**

C10L 10/14 → (51) **C10L 1/197**

C10L 10/18 → (51) **C10L 1/14**

C10M 103/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 105/04 → (51) **C07C 5/03**

C10M 105/18 → (51) **C10M 169/04**

C10M 107/34 → (51) **C10M 169/04**

C10M 107/38 → (51) **C10M 169/04**

C10M 133/06 → (51) **C10M 169/04**

C10M 133/16 → (51) **C10M 169/04**

C10M 137/04 → (51) **C10M 169/04**

C10M 149/14 → (51) **C10M 169/04**

C10M 149/18 → (51) **C10M 169/04**

C10M 163/00 → (51) **B01D 27/00**

- (51) **C10M 169/04** (11) **1 881 057 A1**
F04B 27/08 **F04B 39/02**
F25B 1/00 **C10M 103/06**
C10M 105/18 **C10M 107/34**
C10M 107/38 **C10M 133/06**
C10M 133/16 **C10M 137/04**
C10M 149/14 **C10M 149/18**
C10N 20/02 **C10N 30/06**
C10N 40/02 **C10N 40/30**
C10N 50/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 06732428.5 (22) 27.04.2006
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2006/308877 27.04.2006
- (87) WO 2006/120923 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 JP 2005138890

- (54) • *KÜHLMASCHINENÖLZUSAMMENSETZUNG, MIT IHR VESEHENER VERDICHTER UND MIT IHR VERSEHENE KÜHLAPPARATUR*
• *REFRIGERATING-MACHINE OIL COMPOSITION AND COMPRESSOR AND REFRIGERATING APPARATUS BOTH EMPLOYING THE SAME*
• *COMPOSITION D'HUILE POUR MACHINE RÉFRIGÉRANTE ET COMPRESSEUR ET APPAREIL RÉFRIGÉRANT EMPLOYANT TOUS LES DEUX LADITE COMPOSITION*

- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
Toyota Industries Corporation, 2-1, Toyodacho Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8671, JP
- (72) IKEDA, Harutomo, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP
KATO, Takayuki, c/o Toyota Industries Corporation, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
SUGIURA, Manabu, c/o Toyota Industries Corporation, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
OHNO, Masami, c/o Toyota Industries Corporation, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP

- YASUDA, Shuichi, c/o Toyota Industries Corporation, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
SUGIOKA, Takahiro, c/o Toyota Industries Corporation, Kariya-shi, Aichi, 448-8671, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C10M 177/00 → (51) **C07C 5/03**

C10N 20/02 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/02 → (51) **C07C 5/03**

C10N 30/06 → (51) **C10M 169/04**

C10N 30/08 → (51) **C07C 5/03**

C10N 30/10 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/02 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/02 → (51) **C10M 169/04**

C10N 40/04 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/08 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/18 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/20 → (51) **C07C 5/03**

C10N 40/30 → (51) **C10M 169/04**

C10N 50/02 → (51) **C10M 169/04**

C10N 70/00 → (51) **C07C 5/03**

C11D 1/00 → (51) **C08F 251/00**

- (51) **C11D 3/00** (11) **1 881 058 A2**
C11D 17/04 **A61K 8/02**

- (25) De (26) De
- (21) 07014212.0 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006339347

- (54) • *Reinigungstuch*
• *Cleaning cloth*
• *Gant de nettoyage*
- (71) Smart Fiber AG, Prof.-Hermann-Klare-Strasse 23, 07407 Rudolstadt, DE
- (72) Kolbe, Axel, 07924 Neundorf, DE
Markwitz, Hardy, Dr., 07407 Rudolstadt, DE
- (74) Prietsch, Reiner, Dipl.-Ing. Reiner Prietsch Patentanwalt Postfach 14 55, 82170 Puchheim, DE

C11D 3/22 → (51) **C08F 251/00**

C11D 3/37 → (51) **C08F 251/00**

C11D 3/386 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/50 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **C11D 17/00** (11) **1 881 059 A1**
C11D 3/50 **C11D 3/386**

- (25) En (26) En
- (21) 06019408.1 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 831494 P

- (54) • *Partikel zur Wirkstoffabgabe*

- Active containing delivery particle
 - Particule d'administration contenant des agents actifs
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Mort III Paul R., Cincinnati Ohio 45215, US
Norman Wendell Ivan, Cincinnati Ohio 45224, US
Hiler II George Douglas, Harrison Ohio 45030, US
Miracle Gregory Scot, Hamilton Ohio 45013, US
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

C11D 17/00 → (51) **C08F 251/00**

C11D 17/04 → (51) **C11D 3/00**

- (51) **C12C 7/04** (11) **1 881 060 A1**
B02C 4/06
- (25) De (26) De
(21) 06015063.8 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Nassschrotmühle*
• *Wet grist mill*
• *Broyeur humide de graines*
- (71) KRONES AG, Böhrmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
- (72) Gratzler, Harald, 85459 Berglern, DE
Lohner, Ditmar, 85354 Freising, DE
Steindorf, Thilo, 85385 Attenkirchen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C12L 9/00 → (51) **F16K 11/20**

C12M 1/18 → (51) **B01L 3/00**

- (51) **C12M 1/34** (11) **1 881 061 A1**
C12Q 1/04 **G01N 21/27**
G01N 21/64 **G01N 33/48**
G01N 33/483
- (25) Ja (26) En
(21) 06732439.2 (22) 27.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/308888 27.04.2006
- (87) WO 2006/120924 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137854
- (54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND PROGRAMM ZUR ZELLBEOBACHTUNG*
• *CELL OBSERVATION APPARATUS, METHOD OF CELL OBSERVATION AND CELL OBSERVATION PROGRAM*
• *APPAREIL D OBSERVATION CELLULAIRE, PROCÉDE D OBSERVATION CELLULAIRE ET PROGRAMME D OBSERVATION*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) ARAI, Satoshi c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C12N 1/14 → (51) **A23F 5/02**

C12N 1/20 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **C12N 5/02** (11) **1 881 062 A1**
A61L 27/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06746151.7 (22) 09.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309320 09.05.2006
- (87) WO 2006/121043 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 JP 2005135780
27.07.2005 JP 2005217835
- (54) • *KULTURVERFAHREN FÜR MESENCHYMALE STAMMZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRÄGERMATERIAL FÜR BIOLOGISCHES GEWEBE*
• *CULTURE METHOD FOR MESENCHYMAL STEM CELL AND PROCESS FOR PRODUCTION OF SUPPORTING MATERIAL FOR BIOLOGICAL TISSUE*
• *PROCÉDÉ DE CULTURE DE CELLULE SOUCHE MÉSENCHYMATEUSE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UN MATÉRIAU DE SUPPORT POUR DU TISSU BIOLOGIQUE*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) LIN, Konghua, Kobe-shi, Hyogo 6500046, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **C12N 5/06** (11) **1 881 063 A1**
A61K 35/14

- (25) En (26) En
(21) 07119404.7 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.05.2004 US 571212 P
- (54) • *Stammzellpopulationen und deren Verwendung*
• *Stem cell populations and methods of use*
• *Population de cellules souches et méthodes d'utilisation*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
- (72) Xu, Ruiling, Cary, NC 27519, US
Deluca, Keith, Fort Collins, CO 80525, US
Liebmann-Vinson, Andrea, Wake Forest, NC 27587, US
- (74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (62) 05747504.8 / 1 756 267

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/82**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/18 → (51) **C07K 16/18**

- (51) **C12N 5/20** (11) **1 881 064 A2**
C07K 16/10 **C07K 14/18**
G01N 33/576 **G01N 33/577**
- (25) En (26) En
(21) 07075928.7 (22) 04.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 05.11.2001 US 337453 P
10.10.2002 US 268561
- (54) • *Monoklonale HCV-Kern-Antikörper*
• *HCV-Anti-core monoclonal antibodies*
• *Anticorps monoclonaux HCV-anti-cyur*
- (71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14650-0880, US
- (72) Bahl, Chandler, Flemington, NJ 08822, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 02257622.7 / 1 308 507

C12N 7/04 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 9/00** (11) **1 881 065 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07105231.0 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 19.04.2001 US 284987 P
27.03.2001 US 279188 P
04.06.2001 US 295726 P
- (54) • *DINO Polypeptid*
• *DINO polypeptide*
• *DINO polypeptide*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) De Martin, Rainer, 1120 Wien, AT
Schmid, Johannes, 2340 Mödling, AT
Hofer-Warbinek, Renate, 1238 Wien, AT
Hofer, Erhard, 1238 Wien, AT
Kalthoff, Frank Stephan, 2353 Guntramsdorf, AT
- Lipp, Hans-Joachim, 2500 Baden, AT
Mechtcheriakova, Diana, 1130 Wien, AT
Sobanov, Yuri, 1050 Wien, AT
- (74) Schaller, Hans, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (62) 02726212.0 / 1 373 485

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/86**

- (51) **C12N 9/02** (11) **1 881 066 A1**
C12P 33/00
- (25) En (26) En
(21) 06076454.5 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Neuer zellulärer Biokatalysator zur 15β-Hydroxylierung von Steroiden*
• *New whole cell biocatalyst for 15β-hydroxylation of steroids*
• *Nouveau biocatalyste cellulaire pour la 15β-hydroxylation de stéroïdes*
- (71) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
- (72) Ruijsenaars, Harald Johan, 3972 PL Driebergen-Rijsenburg, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12N 9/02 → (51) **C12N 15/82**

C12N 9/16 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **C12N 9/42** (11) **1 881 067 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06117441.3 (22) 18.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mannanasen*
• *Mannanases*
• *Mannanases*
- (71) Direvo Biotech AG, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE
- (72) Kensch, Oliver, 50829, Köln, DE
Coco, Wayne M., 50829, Köln, DE
Scheidig, Andreas, 50829, Köln, DE
Beister, Ute, 50829, Köln, DE

Leuthner, Birgitta, 50829, Köln, DE
Koch, Nadine, 50829, Köln, DE
Rarbach, Markus, 50829, Köln, DE
Kettling, Ulrich, 50829, Köln, DE
Haupts, Ulrich, 50829, Köln, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 881 068 A1**
C12Q 1/04 **C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En
(21) 06746311.7 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/309514 11.05.2006
(87) WO 2006/121134 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141153

(54) • **PRIMER UND SONDE ZUR VERWENDUNG BE NACHWEIS VON MIKOBACTERIUM KANSASII DOWIE VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON MYCOBACTERIUM KANSASII DAMIT**
• **PRIMER AND PROBE FOR USE IN DETECTION OF MYCOBACTERIUM KANSASII AND METHOD FOR DETECTION OF MYCOBACTERIUM KANSASII USING THE SAME**
• **AMORCE ET SONDE À UTILISER DANS LA DÉTECTION DE MYCOBACTÉRIUM KANSASII ET PROCÉDÉ DE DÉTECTION DE MYCOBACTÉRIUM KANSASII LES UTILISANT**

(71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP

(72) ISHIKAWA, Tomokazu, 6610963, JP

(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Hauptbahnhof, 50667 Köln, DE

C12N 15/09 → (51) **A23F 5/02**

C12N 15/09 → (51) **C07K 7/02**

C12N 15/11 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 881 069 A1**
C12N 15/18 **C12N 15/19**
C07K 14/495

(25) En (26) En
(21) 07017888.4 (22) 19.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(54) • **Transformierender Wachstumsfaktor alpha HII**
• **Transforming growth factor alpha HII**
• **Facteur transformant de croissance alpha HII**

(71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 9410 Key West Avenue, Rockville, MD 20850-3338, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 95921317.4 / 0 826 041

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/18 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/19** (11) **1 881 070 A2**
C07K 14/52 **C12N 15/62**
C12N 15/85 **C07K 16/24**
C12Q 1/68 **G01N 33/68**
A61K 38/19

(25) En (26) En

(21) 07017344.8 (22) 09.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 09.03.1999 US 264908
11.03.1999 US 265992
01.07.1999 US 142013

(54) • **Menschliche Zytokine als Liganden des Z-Alpha-Rezeptors und Verwendungen davon**
• **Human cytokine as ligand of the zalpha receptor and uses thereof**
• **Cytokine humaine en tant que ligand du récepteur zalpha et ses utilisations**

(71) Zymogenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue East, Seattle, WA 98102, US

(72) Novak, Julie E., Suquamish, Washington 98392, US

Sprecher, Cindy A., Hereford, Arizona 85615, US

Gross, Jane A., Seattle, Washington 98115, US

Nelson, Andrew J., Outremont, Quebec H2V 1V5, CA

Dillon, Stacey R., Seattle, Washington 98115, US

Hammond, Angela K., Kirkland, Washington 98033, US

(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 00916164.7 / 1 165 791

C12N 15/19 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/29 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/31 → (51) **C12N 15/76**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/19**

C12N 15/63 → (51) **C07K 7/02**

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/76**

(51) **C12N 15/76** (11) **1 881 071 A1**
C12N 15/67 **C12N 15/31**
C07K 14/36

(25) En (26) En
(21) 07014870.5 (22) 22.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 23.12.1999 GB 9930477

(54) • **Verfahren und Materialien in Zusammenhang mit Genexpression**
• **Methods and materials relating to gene expression**
• **Procédés et matériaux liés à l'expression de gènes**

(71) Plant Bioscience Limited, Norwich Research Park, Colney Lane, Norwich, Norfolk NR4 7UH, GB

(72) Chater, Keith Frederick, Norwich Norfolk NR4 7QR, GB

Bruton, Celia Joyce, Norwich Norfolk NR2 3QG, GB

O'Rourke, Sean, Joseph, Norwich Norfolk NR2 2AS, GB

Wietzorrek, Andreas, Wilhelm, Norwich Norfolk NR4 7BT, GB

(74) Buffon, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(62) 00983417.7 / 1 244 799

(51) **C12N 15/82** (11) **1 881 072 A1**
C12N 15/29 **C12N 9/02**
C07K 14/415 **C12N 5/10**
A01H 5/00

(25) En (26) En

(21) 07015881.1 (22) 06.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 06.07.1999 US 348675
19.06.2000 US 597771

(54) • **Für eine Pflanzendeoxyhypusinsynthase kodierende DNA, eukaryotischer Pflanzen-initiationsfaktor 5A, transgene Pflanzen und Verfahren zu Steuerung von Seneszenz und programmiertem Zelltod bei Pflanzen**
• **DNA encoding a plant deoxyhypusine synthase, a plant eukaryotic initiation factor 5A, transgenic plants and a method for controlling senescence and programmed cell death in plants**
• **ADN codant pour la déoxyhypusine synthase végétale, facteur d'initiation 5A de plante eucaryote, plantes transgéniques et procédé pour le contrôle de la sénescence et mort cellulaire programmée chez les plantes**

(71) Senesco, Inc., Suite 420, 303 George Street, New Brunswick, NJ 08901, US

(72) Thompson, John E., Waterloo ON N2L1 3G1, CA

Lu, Dongen Lily, Exton PA 19342-1662, US

Wang, Tzann-Wei, Waterloo ON N2V 2L5, CA

(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(62) 00945148.5 / 1 200 612

(51) **C12N 15/82** (11) **1 881 073 A2**
A01H 5/00 **A01H 5/10**
C07K 14/415 **C12N 5/10**
C12N 15/29 **C12N 9/16**

(25) En (26) En
(21) 07017995.7 (22) 06.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 07.04.2000 US 196001 P

(54) • **Stress-gekoppelte Protein-Phosphatase und ihre Verwendung in Pflanzen**
• **Phosphatase stress-related protein and methods of use in plants**
• **Protéine phosphatase relative au stress et procédés d'utilisation dans des plantes**

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Costa e, Silva Oswaldo, da, Apex NY 27502, US

Bohnert, Hans J., Research Triangle Park NC 27709, US

Ishitani, Manabu, Cary NC 27513, US

van Thielen, Nocha, Cary NC 27513, US

Chen, Ruoying, Apex NC 27502, US

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(62) 01989068.0 / 1 335 986

(51) **C12N 15/82** (11) **1 881 074 A2**
(25) En (26) En

(21) 07118358.6 (22) 05.05.2004

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

(30) 05.05.2003 US 467910 P
15.07.2003 US 487273 P

(54) • **Transgene Pflanzen mit erhöhtem Glycin-Betain**
• **Transgenic plants with increased glycine-betaine**
• **Plantes transgéniques à teneur en glycine-bétaine supérieure**

(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US

(72) Benson, Robert, Niantic, CT 06357, US

Castiglioni, Paolo, Westerly, RI 02891, US

Bell, Erin, Ladue, MO 63124, US
Ahrens, Jaffery, Manchester, MO 63021, US
Loida, Paul, Kirkwood, MO 63122, US
Hinchev, Brendan, Mystic, CT 06355, US
Korte, John, Westerly, RI 02891, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
(62) 04751446.8 / 1 620 539

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/19**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 881 075 A1**
C12N 5/10 **C12N 7/04**
C12N 9/00 **C07K 14/00**
C07K 14/005 **C07K 14/15**
C07K 14/54

(25) En (26) En
(21) 07011311.3 (22) 09.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 09.05.1994 US 240030
(54) • *Retrovirale Vektoren mit reduzierter Rekombinationsrate*
• *Retroviral vectors having a reduced recombination rate*
• *Vecteurs rétroviraux dotés d'un taux réduit de recombinaisons*
(71) Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
(72) Respass, James G., San Diego, CA 92109, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 95920386.0 / 0 772 689

(51) **C12P 1/04** (11) **1 881 076 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117294.6 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von L-Aminosäuren*
• *Method for producing L-amino acids*
• *Procédé de fabrication de L-amino acides*
(71) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Bathe, Brigitte, Dr., 33154 Saltzkotten, DE
Hans, Stephan, 49078 Osnabrück, DE
Claes, Wilfried, Dr., 33615 Bielefeld, DE

(51) **C12P 7/42** (11) **1 881 077 A1**
C12P 41/00

(25) En (26) En
(21) 06117500.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von fluorhaltigen alpha-Hydroxycarbonsäuren*
• *Process for the production of fluorine containing a-hydroxy carboxylic acids*
• *Procédé de préparation des acides hydroxycarboxyliques contenant du fluor*
(71) Solvay Organics GmbH, Hans-Böckler-Allee, 20, 30173 Hannover, DE
(72) Braun, Max, 30900, Wedemark, DE
(74) Moss, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Département Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE

C12P 17/18 → (51) **C12P 19/02**

(51) **C12P 19/02** (11) **1 881 078 A1**
C12P 17/18 **C12R 1/645**
C12R 1/85

(25) Ja (26) En
(21) 06730604.3 (22) 30.03.2006
(84) AT CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2006/306656 30.03.2006
(87) WO 2006/120813 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138306
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GLUCURONSÄURE UND/ODER GLUCURONOLACTON*
• *METHOD FOR PRODUCING GLUCURONIC ACID AND/OR GLUCURONOLACTONE*
• *PROCEDE SERVANT A PRODUIRE DE L'ACIDE GLUCURONIQUE ET/OU DE LA GLUCURONOLACTONE*
(71) Ensuiko Sugar Refining Company, Limited, 2-9-6 Horidome-cho Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo, 103-0012, JP
(72) HAMAYASU, Kenichi, Ensuiko Sugar Refining Co., Ltd., Kanazawa-ku Yokohama-shi, Osaka 598-006, JP
TADOKORO, Hiroki, Kansai Sugar Co., Ltd., Izumisano-shi, Osaka 5980061, JP
KISHINO, Eriko, Ensuiko Sugar Refining Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
ITO, Tetsuya, Ensuiko Sugar Refining Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
FUJITA, Koki, Ensuiko Sugar Refining Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
HARA, Kozo, Ensuiko Sugar Refining Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C12P 21/02 → (51) **C07K 14/47**

C12P 33/00 → (51) **C12N 9/02**

C12P 41/00 → (51) **C07C 231/24**

C12P 41/00 → (51) **C12P 7/42**

C12Q 1/04 → (51) **C12M 1/34**

C12Q 1/04 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/26 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 881 079 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117551.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Nachweis von EGFR Mutationen in Blutproben*
• *Method for the detection of EGFR mutations in blood samples*
• *Méthode de détection de mutations d'EGFR dans un échantillon sanguin*
(71) Pangaea Biotech, S.A., USP Instituto Universitario Dexeus Departamento de Oncologia Sabino Arana 5-19, 08028 Barcelona, ES
(72) Rosell Costa, Rafael, c/o Inst. Català d'Oncolog, E-08916, Badalona, ES
Taron Roca Miguel, c/o Inst. Català d'Oncologia, E-08916, Badalona, ES
(74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 881 080 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291164.9 (22) 18.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Funktionsstörung des Toll-ähnlichen Rezeptors 4 und biologische Anwendungen davon*
• *Toll like receptor 4 dysfunction and the biological applications thereof*
• *Troubles du récepteur de type toll (TLR)-4 et relatives applications biologiques*
(71) Institut Gustave Roussy, 39, rue Camille Desmoulins, 94805 Villejuif Cédex, FR
(72) Apetoh, Lionel, 75013 Paris, FR
Kroemer, Guido, 92160 Antony, FR
Zitvogel, Laurence, 92160 Antony, FR
(74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet Becker et Associés 25, rue Louis le Grand, F-75002 Paris, FR

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 881 081 A1**

(25) En (26) En
(21) 06447094.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Erhöhte Genauigkeit für die Diagnosestellung von Arthritis Rheumatoid durch die Kombination von Markern*
• *Combinations of markers for increased accuracy of diagnosis of rheumatoid arthritis*
• *Combinaison de marqueurs pour le diagnostic de la polyarthrite rhumatoïde avec une fiabilité augmentée*
(71) Innogenetics N.V., Technologiepark 6, 9052 Gent, BE
(72) Nuytinck, Lieve, 9031 Drogenen, BE
(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, Bird Goen & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C12Q 1/68 → (51) **B01J 19/00**

C12Q 1/68 → (51) **B01L 3/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/19**

C12R 1/645 → (51) **C12P 19/02**

C12R 1/85 → (51) **C12P 19/02**

C21B 9/14 → (51) **F27D 3/16**

C21C 5/46 → (51) **F27D 3/16**

C21C 5/52 → (51) **F27D 3/16**

C21C 7/00 → (51) **B22D 11/11**

C21C 7/06 → (51) **B22D 11/11**

C21C 7/064 → (51) **B22D 11/11**

C21D 9/573 → (51) **B21C 47/26**

(51) **C22B 26/22** (11) **1 881 082 A1**
B22D 21/02 **B22D 21/04**
F25D 3/12 **B22D 30/00**

(25) De (26) De
(21) 06017643.5 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 DE 102006033698
- (54) • *Verfahren zum Kühlen von Magnesiumguss*
• *Method of cooling magnesium castings*
• *Procédé pour refroidir des coulages en magnésium*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) Biedenkopf, Peter, Dr., 85614 Kirchseeon, DE
- (74) Karger, Alexander, 84359 Simbach am Inn, AT
Lidauer, Robert, Prof., 4802 Ebensee, AT
- (74) Gellner, Bernd, et al, Patente und Marken Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Pullach, DE

C22C 33/00 → (51) **B22D 11/06**

- (51) **C22C 38/00** (11) **1 881 083 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 07014185.8 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033813
- (54) • *Werkstück aus einer hochfesten Stahllegierung und dessen Verwendung*
• *Workpiece made of a high-strength steel alloy and its use*
• *Pièce en acier à haute résistance mécanique et sa utilisation*
- (71) BENTELER STAHL/ROHR GMBH, Residenzstr.1, 33104 Paderborn, DE
Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
- (72) Diekmann, Uwe, 33102 Paderborn, DE
Säuberlich, Thomas, 33332 Gütersloh, DE
Frehn, Andreas, 33129 Delbrück, DE
Bake, Karsten, 33129 Delbrück, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

C22C 38/00 → (51) **B22D 11/06**

C22C 45/02 → (51) **B22D 11/06**

- (51) **C22F 1/00** (11) **1 881 084 A1**
C22F 1/04 **B21C 23/04**
B21C 25/02
- (25) En (26) En
- (21) 07011704.9 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 JP 2006195724
- (54) • *Herstellungsverfahren für aus einer wärmebeständigen Aluminiumlegierung geformte Produkte, aus einer wärmebeständigen Aluminiumlegierung geformte Produkte und Formvorrichtung für aus einer wärmebeständigen Aluminiumlegierung geformte Produkte*
• *Manufacturing method for heat resistant aluminium alloy shaped products, heat resistant aluminium alloy shaped products, and forming apparatus for heat resistant aluminium alloy shaped products*
• *Procédé de fabrication de produits façonnés en alliage d'aluminium thermorésistant, produits façonnés en alliage d'aluminium thermorésistant, et appareil de formation pour produits façonnés en alliage d'aluminium thermorésistant*

- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Sakae, Akira c/o Kobe Corporate Research Laboratories, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Hata, Hideo c/o Kobe Corporate Research Laboratories, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

C22F 1/04 → (51) **C22F 1/00**

C23C 4/10 → (51) **F01D 5/00**

- (51) **C23C 14/28** (11) **1 881 085 A2**
C23C 14/54
- (25) En (26) En
- (21) 07013108.1 (22) 04.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 05.07.2006 US 818289 P
02.03.2007 US 712924
- (54) • *Verfahren zur Produktion und Ablagerung von Nanoteilchen*
• *A method for producing and depositing nanoparticles*
• *Procédé pour la production et le dépôt de nanoparticules*
- (71) Imra America, Inc., 1044 Woodridge Avenue, Ann Arbor, MI 48105, US
- (72) Liu, Bing, 48105 Ann Arbor, Michigan, US
Hu, Zhendong, 48105 Ann Arbor, Michigan, US
Che, Yong, 48105 Ann Arbor, Michigan, US
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **C23C 14/50** (11) **1 881 086 A1**
C23C 16/458
- (25) De (26) De
- (21) 07009352.1 (22) 09.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.07.2006 DE 102006032959
- (54) • *Werkstückträger für Vakuumbeschichtungsanlagen mit magnetischen Aufnahmekörpern*
• *Substrate holder with magnetic housing for vacuum coating apparatuses*
• *Support de substrat avec logement magnétique pour appareils de dépôt de couche sous vide*
- (71) iwis motorsysteme GmbH & Co. KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, 81369 München, DE
- (72) Jörgensen, Gerald, Dr., 82256 Fürstenfeldbruck, DE
Pintoiu, Stefan, 81534 München, DE
Fink, Thomas, Dr., 85221 Dachau, DE
Kohn, Martin, 83714 Miesbach, DE
Vetter, Jörg Dr, 51429 Bergisch Gladbach, DE
Hoffmann, Klaus, 41541 Dormagen, DE
Kranz, Eginhard, 51065 Köln, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C23C 14/54 → (51) **C23C 14/28**

C23C 16/44 → (51) **C23C 16/505**

C23C 16/458 → (51) **C23C 14/50**

- (51) **C23C 16/505** (11) **1 881 087 A1**
C23C 16/44 **H01L 21/205**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06732516.7 (22) 10.05.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/309387 10.05.2006
- (87) WO 2006/121068 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137671
- (54) • *SPULENDE PLASMA-CVD-VORRICHTUNG*
• *WINDING PLASMA CVD APPARATUS*
• *APPAREIL CVD PLASMA À ENROULEMENT*
- (71) ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP
- (72) HIRONO, Takayoshi c/o Ulvac, Inc., Kanagawa 2538543, JP
TADA, Isao c/o Ulvac, Inc., Kanagawa 2538543, JP
NAKATSUKA, Atsushi c/o Ulvac, Inc., Kanagawa 2538543, JP
KIKUCHI, Masashi c/o Ulvac, Inc., Kanagawa 2538543, JP
OGATA, Hideyuki c/o Ulvac, Inc., Kanagawa 2538543, JP
KAWAMURA, Hiroaki c/o Ulvac, Inc., Chiba 2891226, JP
SAITO, Kazuya c/o Ulvac, Inc., Chiba 2891226, JP
SATO, Masatoshi c/o Ulvac, Inc., Chiba 2891226, JP
- (74) Albutt, Anthony John, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C23C 16/511** (11) **1 881 088 A1**
B05C 7/02 **B05D 7/22**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07112039.8 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.07.2006 FR 0606480
- (54) • *Vorrichtung zur Abscheidung einer Beschichtung auf der inneren Fläche eines Gefäßes*
• *Apparatus for depositing a coating on the internal surface of a container*
• *Dispositif pour le dépôt d'un revêtement sur une face interne d'un récipient*
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
- (72) RIUS, Jean-Michel, c/o SIDEL, 76930 OCTEVILLE S/MER, FR
CHOMEL, Nicolas, c/o SIDEL, 76930 OCTEVILLE S/MER, FR
DUCLOS, Yves-Alban, c/o SIDEL, 76930 OCTEVILLE S/MER, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C23C 18/08 → (51) **H05K 3/10**

C23C 18/50 → (51) **C25D 3/56**

C23C 28/00 → (51) **F01D 5/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 881 089 A1**
F16L 15/04 **E21B 17/042**
- (25) En (26) En
- (21) 07013273.3 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.07.2006 US 807528 P
31.10.2006 US 554595
- (54) • *Mit Bornitrid beschichtete Befestiger und Mittel zur Sicherung der Befestiger*
• *Fasteners coated with boron nitride and means for securing fasteners*
• *Revêtement accélééré avec du nitrure de bore et supports pour une sécurité améliorée et plus rapide*
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
- (72) Student, Joerg, 70563 Stuttgart, DE
Sun, Rickson, Palo Alto, CA 94301, US
Yom-Tov, Opher, San Francisco, CA 94107, US
Lelonis, Donald, Strongsville, OH 44149-2128, US
Hans, Paul, Medina, OH 44256, US
Marchiando, Robert, Twinsburg, OH 44087, US
Klug, Jennifer, Strongsville, OH 44136, US
Shaffer, Gregory, Strongsville, OH 44136, US
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C23F 13/04 → (51) **C25D 21/12**

- (51) **C25D 3/56** (11) **1 881 090 A1**
C23C 18/50
- (25) De (26) De
(21) 06014519.0 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektrolytzusammensetzung und Verfahren zur Abscheidung einer Zink-Nickel-Legierungsschicht auf einem Gusseisen- oder Stahlsubstrat*
• *Electrolyte composition and process for the deposition of a zinc-nickel alloy layer on a cast iron or steel substrate*
• *Composition électrolytique et procédé pour la déposition d'une couche d'alliage zinc-nickel sur un substrat en fonte ou en acier*
- (71) ENTHONE, INCORPORATED, 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US
- (72) Gollan, Dieter Harald, Dr., 04420 Markranstädt, DE
Patron, Gerard, 77515 Faremoutiers, FR
Helden, Thomas, 42699 Solingen, DE
Kirchhof, Andreas Heinz, Dr., 04288 Leipzig, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

C25D 5/42 → (51) **C25D 21/12**

- (51) **C25D 21/12** (11) **1 881 091 A1**
C25D 5/42 **C23F 13/04**
G01N 17/02
- (25) De (26) De
(21) 06015270.9 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kontrolle von Abscheideergebnissen auf Substratoberflächen*
• *Process and apparatus for controlling the plating result on a substrate surface*
• *Procédé et appareil pour le contrôle du résultat de placage sur la surface d'un substrat*
- (71) Enthone, Inc., 350 Frontage Road, West Haven, CT 06516, US

- (72) Möbius, Andreas, Prof. Dr., 41564 Kaarst, DE
Fuhrmann, Alex, Dr., 40464 Neuss, DE
Wandner, Karl-Heinz, Dr., 51789 Lindlar, DE
Dreissig, Rüdiger, 04178 Leipzig, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE

C30B 9/10 → (51) **C30B 29/38**

- (51) **C30B 11/12** (11) **1 881 092 A1**
H01L 35/32 **H01L 35/34**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07354043.7 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 FR 0606617
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer auf Nanodrähte basierten Nanostruktur und Verwendung als thermoelektrischer Wandler*
• *Method for manufacturing a nanostructure based on inter-connected nanowires, nanostructure and use as thermoelectric converter*
• *Procédé de fabrication d'une nanostructure à base de nanofils interconnectés, nanostructure et utilisation comme convertisseur thermoélectrique*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Plissonnier, Marc, 38320 Eybens, FR
Gaillard, Frédéric, 38500 Voiron, FR
Salot, Raphael, 38250 Lans en Vercors, FR
Gruss, Jean-Antoine, 38170 Seyssinet-Pariset, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

C30B 15/00 (11) **1 881 093 A2**
C30B 29/06

- (25) En (26) En
(21) 07003441.8 (22) 19.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.02.2006 JP 2006043572
15.02.2007 JP 2007034536
- (54) • *Siliciumeinkristallwafer für einen IGBT und Verfahren zur Herstellung eines Siliciumeinkristallwafers für einen IGBT*
• *Silicon single crystal wafer for IGBT and method for manufacturing silicon single crystal wafer for IGBT*
• *Plaque de silicium monocristalline pour IGBT et son procédé de fabrication*
- (71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Ono, Toshiaki, Minato-ku, Tokyo, JP
Umeno, Shigeru, Minato-ku, Tokyo, JP
Sugimura, Wataru, Minato-ku, Tokyo, JP
Hourai, Masataka, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/00**

- (51) **C30B 29/38** (11) **1 881 094 A1**
C30B 9/10
- (25) Ja (26) En
(21) 06732533.2 (22) 12.05.2006

- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/309552 12.05.2006
- (87) WO 2006/121152 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005139451
10.08.2005 JP 2005231877
10.08.2005 JP 2005231966
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KRISTALLS EINES NITRIDS EINES ELEMENTS DER GRUPPE III, VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KRISTALLS EINES NITRIDS EINES ELEMENTS DER GRUPPE III UND KRISTALL EINES NITRIDS EINES ELEMENTS DER GRUPPE III*
• *PROCESS FOR PRODUCING GROUP III ELEMENT NITRIDE CRYSTAL, APPARATUS FOR PRODUCING GROUP III ELEMENT NITRIDE CRYSTAL, AND GROUP III ELEMENT NITRIDE CRYSTAL*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CRISTAUX DE NITRURE D'ELEMENTS DU GROUPE III, APPAREIL DE FABRICATION DE CRISTAUX DE NITRURE D'ELEMENTS DU GROUPE III, ET CRISTAUX DE NITRURE D'ELEMENTS DU GROUPE III*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) SARAYAMA, Seiji, Sendai-shi Miyagi 9811105, JP
IWATA, Hirokazu, 9813122, JP
FUSE, Akihiro, 9811244, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

D02G 3/00 → (51) **A47C 29/00**

- (51) **D02G 3/44** (11) **1 881 095 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07356080.7 (22) 14.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 FR 0606689
- (54) • *Faden für die Herstellung einer schnitt- und abriebfesten Textiloberfläche*
• *Thread for the production of a cutting and abrasion resistant textile surface*
• *Fil destiné à la confection d'une surface textile résistante à la coupure et à l'abrasion*
- (71) SA Schappe, La Croix aux Mines, 88520 Ban de Laveline, FR
- (72) Guevel, Jean, 01480 Jassans Riottier, FR
Bontemps, Guy, 01230 Tenay, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

D03C 1/14 (11) **1 881 096 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07111313.8 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033328
- (54) • *Schafantriebsgetriebe und Koppelstange*
• *Shaft drive assembly and coupling bar*
• *Mécanisme d'entraînement des lames et tige de couplage*
- (71) Groz-Beckert KG, Parkweg 2, 72458 Albstadt, DE
- (72) Cebulla, Holger, 85053 Ingolstadt, DE
Drope, Stefan, 72458 Albstadt, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

D03D 15/12 → (51) **A41D 31/00**

(51) **D04B 1/14** (11) **1 881 097 A2**
H05B 3/34
(25) De (26) De
(21) 07010438.5 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 DE 102006027985
27.07.2006 DE 102006034719
20.04.2007 DE 102007018684
(54) • *Veloursmaterial*
• *Velours pile fabric*
• *Textile à poils velours*
(71) E. Schoepf GmbH & Co. KG, Rathausstrasse
18-24, 95236 Stammbach, DE
(72) Wagner, Karl Robert, 95236 Stammbach, DE
(74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Postfach
3055, 90014 Nürnberg, DE

D04B 21/00 → (51) **A41D 31/00**
D04H 1/58 → (51) **B29B 11/16**
D04H 13/00 → (51) **B32B 5/18**

(51) **D05C 11/18** (11) **1 881 098 A1**
(25) De (26) De
(21) 07012875.6 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 CH 11712006
(54) • *Schiffchenstickmaschine oder Steppma-
schine*
• *Shuttle embroidery machine or quilting
machine*
• *Machine à broder ou à piquer à navettes*
(71) Lässer AG, Hohenemserstrasse 17, 9444
Diepoldsau, CH
(72) Lässer, Franz, 9444 Diepoldsau, CH
(74) Riederer, Conrad A., et al, Riederer Hasler &
Partner AG Kappelstrasse 15, 9492 Eschen,
LI

D06F 37/04 → (51) **D06F 37/22**

(51) **D06F 37/22** (11) **1 881 099 A1**
D06F 37/04
(25) Ja (26) En
(21) 06746057.6 (22) 08.05.2006
(84) DE GB IT
(86) JP 2006/309225 08.05.2006
(87) WO 2006/120988 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005140468
(54) • *TROMMELWASCHMASCHINE*
• *DRUM TYPE WASHING MACHINE*
• *MACHINE A LAVER A TAMBOUR*
(71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho,
Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013, JP
(72) KOMORI, Masanori, Matsubara-Shi Osaka
580-0021, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins &
Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **D06F 37/26** (11) **1 881 100 A1**
(25) En (26) En
(21) 06014798.0 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Lagergehäuse für einen Laugenbehälter
einer Waschmaschine*
• *Bearing housing for a washing machine tub*

• *Logement de palier pour une cuve de
machine à laver*
(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE
(72) Mola, Roberto, 10129 Torino, IT
Pairone, Gianfranco, 10141 Torino, IT
Gallucci, Francesco, 10042 Nichelino (TO), IT
(74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò &
Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Ema-
nuele II, 61, 10128 Torino, IT

(51) **D06F 39/10** (11) **1 881 101 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012553.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT PN20060029
(54) • *Haushaltswaschmaschine mit verbesser-
tem Filter*
• *Domestic washing machine with improved
filter*
• *Machine à laver domestique avec filtre
amélioré*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Mazzocco, Roberto, 33170 Pordenone, IT
Zuccheri, Alfio, 30029 S. Stino di Livenza, IT
(74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte
GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327
Nürnberg, DE

(51) **D06F 57/08** (11) **1 881 102 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012935.8 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006033833
(54) • *Wäschetrocknungsgestell*
• *Clotheshorse*
• *Chassis pour séchoir à linge*
(71) LEIFHEIT AG, Leifheitstrasse, 56377 Nassau,
DE
(72) Pakusa, Norbert, 56377 Schweighausen, DE

(51) **D06F 93/00** (11) **1 881 103 A1**
(25) En (26) En
(21) 06122621.3 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 KR 20060067374
(54) • *System zur automatischen Verarbeitung
von Wäschestücken*
• *System for automatically processing laun-
dry articles*
• *Système de traitement automatique de
pièces de linge*
(71) Jang, Moon-Suk, 10 Clemens Terrace,
07981 NJ New Jersey Whipplay, US
(72) Jang, Moon-Suk, 07981 NJ New Jersey
Whipplay, US
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

D06M 13/00 → (51) **A47C 29/00**

D06M 15/277 → (51) **C08F 220/38**

(51) **D06P 5/30** (11) **1 881 104 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014271.6 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 IT MI20061420
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum digitalen
Drucken auf Textilmaterialien*
• *Method and apparatus for digitally printing
on textile articles*
• *Procédé et appareil pour impression
numérique d'articles textiles*
(71) J-TECK3 S.r.l., Via Per Montorfano 66,
22032 Albese con Cassano (CO), IT
(72) Grasselli, Enrico, 22032 Albese Con Cassano
Como, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Bre-
vetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti
di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

(51) **D21C 5/02** (11) **1 881 105 A2**
B03D 1/02 **B03D 1/08**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07301076.1 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 FR 0653060
(54) • *Verfahren zur Regulierung des Tensidge-
halts während des Deinking von Papier und
Deinkingvorrichtung, die dieses Verfahren
umsetzt*
• *Method of reducing the amount of surface
active agents when deinking paper and
deinking device implementing this method*
• *Procédé de réduction de la teneur en
tensioactifs au cours du désencrage du
papier et dispositif de désencrage mettant
en oeuvre ce procédé*
(71) CENTRE TECHNIQUE DE L'INDUSTRIE DU
PAPIER, CARTONS ET CELLULOSE,
Domaine Universitaire, 38000 Grenoble, FR
(72) Carre, Bruno, 38000, GRENOBLE, FR
(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Char-
ras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131
Ecully, FR

(51) **D21F 1/00** (11) **1 881 106 A1**
D21F 1/02
(25) De (26) De
(21) 07112599.1 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006033847
(54) • *Stoffauflauf einer Maschine zur Herstellung
einer Faserstoffbahn*
• *Headbox of a machine for producing a
sheet of fibrous material*
• *Caisse de tête d'une machine destinée à la
fabrication d'une bande de matière fibreuse*
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Ruf, Wolfgang, 89542 Herbrechtingen, DE
Loser, Hans, 89129 Langenau, DE
Schmidt-Rohr, Volker, 89522 Heidenheim,
DE
(74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt
Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21F 1/02 → (51) **D21F 1/00**

(51) **D21F 1/48** (11) **1 881 107 A1**
(25) De (26) De
(21) 06450183.6 (22) 14.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 AT 12342006

(54) • *Siebleiste für Papiererzeugungsanlagen*
• *Drainage foil for paper manufacturing systems*

• *Racle d'égouttage pour installations de production de papier*

(71) Bartelmuss, Klaus, Nr. 63, 8833 Teufenbach, AT
Bartelmuss, Heinz, Nr. 63, 8833 Teufenbach, AT

(72) Bartelmuss, Klaus, 8833 Teufenbach, AT
Bartelmuss, Heinz, 8833 Teufenbach, AT

(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

(51) **D21H 21/30** (11) **1 881 108 A1**

(25) En (26) En

(21) 06117354.8 (22) 18.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Fluoreszierende Aufhellerzusammensetzung*

• *Fluorescent Whitening Compositions*

• *Composition de blanchiment fluorescent*

(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH

(72) Cunningham, Allan Francis, 4310 Rheinfelden, CH

Hossenlopp, Céline, 68100 Mulhouse, FR

Traber, Rainer Hans, 4153 Reinach, CH

Scheffler, Goetz, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

(51) **E01B 27/10** (11) **1 881 109 A1**

E01H 1/14 **E01H 8/00**

(25) NI (26) En

(21) 07075594.7 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 NL 1032200

(54) • *Vorrichtung zur Beseitigung von eisenhaltigem Abfall von Schienen*

• *Device for removing iron-containing waste from railway*

• *Dispositif pour éliminer les déchets contenant du fer de rails*

(71) Protec Railinfra Advies B.V., Rivierdijk 489, 3361 AL Sliedrecht, NL

(72) Vink, Jan, 3361 AL Sliedrecht, NL

van 't IJssel, Evert, 8181 SM Heerde, NL

(74) Reynvaan, Lambertus Johannes, Octrooibureau Reynvaan Singel 123, 3311 PC Dordrecht, NL

(51) **E01B 29/02** (11) **1 881 110 A2**

(25) De (26) De

(21) 07007758.1 (22) 17.04.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006034072

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für den Ausbau eines aus Gleisfeldern bzw. Gleisjochen gebildeten Gleises*

• *Device and method for extending a track composed of track fields or track sections*

• *Dispositif et procédé pour le démontage d'un rail formé de zones de triage ou d'éléments de voies*

(71) RTE Technologie GmbH, Mariahilfstr. 29, 6900 Bregenz, AT

(72) Schreiber, Christian, 6840 Götzis, AT

(74) Hennicke, Ernst Rüdiger, Patentanwälte, Buschhoff-Hennicke-Althaus, Kaiser-Wilhelm-Ring 24, 50672 Köln, DE

E01B 37/00 → (51) **B61D 15/00**

E01C 11/22 → (51) **E03F 3/04**

(51) **E01D 2/00** (11) **1 881 111 A2**

(25) En (26) En

(21) 07110429.3 (22) 18.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 DK 200600990

(54) • *Brücke und Verfahren zur Herstellung einer Brücke*

• *A bridge and a method for the construction of a bridge*

• *Pont et procédé pour la construction du pont*

(71) Spæncom A/S, Hedesvinget 4, 2640 Hedesusene, DK

(72) Passov, Finn, DK-2700, Brønshøj, DK

Reimer, Lars A., DK-4330, Hvalsø, DK

(74) Trier, Mikkel Roed, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 København K, DK

(51) **E01F 13/02** (11) **1 881 112 A1**
E01F 13/06

(25) Es (26) Fr

(21) 06380207.8 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Gelenkige Sicherheitsplanckenanordnung*

• *Articulated safety barriers assembly*

• *Ensemble articulé de barrières de protection*

(71) Natural Faber, S.L., Avda. General Mola, 10, 28224 Pozuelo de Alarcon (Madrid), ES

(72) Bermejo Sotillo, Miguel, 49003 Zamora, ES

(74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano Embajadores, 55, 28012 Madrid, ES

E01F 13/06 → (51) **E01F 13/02**

E01H 1/14 → (51) **E01B 27/10**

E01H 8/00 → (51) **E01B 27/10**

(51) **E02D 7/28** (11) **1 881 113 A2**

B63B 21/27 **E02D 27/52**

(25) En (26) En

(21) 07013963.9 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 NL 1032191

(54) • *Sauganordnung für eine Verankerung im Meeresboden und Betriebsverfahren hierfür*

• *Suction arrangement for an anchorage in the seabed and method of operation*

• *Arrangement d'aspiration pour un ancrage dans le fond sous-marin et méthode d'opération*

(71) Suction Pile Technology B.V., Korenmolenlaan 2, 3447 GG Woerden, NL

(72) Bussemaker, Herm Berend, 3447 GG Woerden, NL

Riemers, Mark Erik, 3447 GG Woerden, NL

(74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

E02D 27/52 → (51) **E02D 7/28**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 881 114 A2**

(25) Fr (26) Fr

(21) 07356093.0 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 FR 0653000

28.07.2006 FR 0653188

(54) • *Verfahren zur Herstellung von einzelnen Vollbausteinen zur Erstellung eines Bauwerks*

• *Method of manufacturing a filled individual construction element intended for a civil engineering structure*

• *Procédé de fabrication d'un élément individuel de construction rempli destiné à un ouvrage de génie civil*

(71) France Maccaferri, 29, rue Giacchino Rossini, 26000 Valence, FR

(72) Piolanti, Marco, 06400 Cannes, FR

(74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras 20 Rue Louis Chirpaz BP 32, 69131 Ecully, FR

E02D 29/12 → (51) **H02G 9/10**

(51) **E03B 3/28** (11) **1 881 115 A2**

(25) En (26) En

(21) 07012750.1 (22) 29.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 KR 20060066927

(54) • *Vorrichtung zum Auffangen von kondensiertem Wasser aus einem Klimaanlageverdunster in einer Baumaschine*

• *Apparatus for collecting condensed water of air conditioner evaporator in heavy construction equipment*

• *Appareil de collecte d'eau condensée d'un évaporateur de climatiseur dans un équipement de construction lourde*

(71) Volvo Construction Equipment Holding

Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE

(72) Koo, Chang Hoe, Changwon Kyungsangnamdo, KR

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **E03B 7/07** (11) **1 881 116 A1**

E03C 1/02 **F16K 1/02**

(25) En (26) En

(21) 06253837.6 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Absperrhahn mit weiterem Wasserzulauf sowie seine Verwendung*

• *Stop cock with additional water inlet and method of operation*

• *Robinet d'arrêt avec une conduite d'alimentation supplémentaire et son utilisation*

(71) YORKSHIRE WATER SERVICES LTD., Western House, Halifax Road, Bradford, West

Yorkshire BD6 2LZ, GB

- (72) Proctor, John William, Bradford, West Yorkshire BD6 2LZ, GB
- Johnson, Ian, Bradford, West Yorkshire BD6 2LZ, GB
- Drayton, Dennis, Bradford, West Yorkshire BD6 2LZ, GB
- (74) Neill, Alastair William, et al, APPLEYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

E03C 1/02 → (51) **E03B 7/07**

- (51) **E03C 1/04** (11) **1 881 117 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07021418.4 (22) 21.06.2002
- (84) DE GB IT
- (30) 01.05.2002 JP 2002129660
- (54) • *Wassersperrhahn*
• *Locking water tap*
• *Robinet d'eau verrouillable*
- (71) Uro Denshi Kogyo Kabushiki Kaisha, 27-10, Minami-ohi 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo-To, JP
- (72) Tsutsui, Hidetaka, Toyko-To, JP
Kodaira, Makoto, Toyko-To, JP
Nakajima, Noboru, Toyko-To, JP
- (74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 02013833.5 / 1 362 959

- (51) **E03F 3/04** (11) **1 881 118 A1**
E01C 11/22
- (25) En (26) En
- (21) 06117558.4 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ablaufrippenvorrichtung*
• *Drainage gutter system*
• *Dispositif de caniveau d'écoulement*
- (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG, Am Ahlmannkai, 24768 Rendsburg, DE
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Bohnenberger, Johannes, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **E04B 1/00** (11) **1 881 119 A2**
E04C 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 07013367.3 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 IT T020060540
- (54) • *Konsoleträger für auskragende Bauteile*
• *Support bracket for overhanging building elements*
• *Support pour éléments de construction en porte-à-faux*
- (71) Pontarolo Engineering S.p.a., Via Clauzetto, 20 Zipr., 33078 San Vito al Tagliamento, IT
- (72) Pontarolo, Valerio, 33078 San Vito al Tagliamento (PN), IT
- (74) Lotti, Giorgio, et al, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

- (51) **E04B 1/19** (11) **1 881 120 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013746.8 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 DE 102006034130
- (54) • *Verfahren, Hilfselement und Vorrichtung zur Herstellung eines aus stabförmigen Teilen gebildeten Fachwerks*
• *Method, auxiliary element and device for manufacturing a framework made of rod-shaped parts*
• *Procédé, élément de soutien et dispositif destinés à la fabrication d'un treillis formé à partir de pièces en forme de tiges*

- (71) Fachhochschule Stralsund, Zur Schwedenschanze 15, 18435 Stralsund, DE
- (72) Schwanitz, Volkmar, 18445 Gross Mohrdorf, DE
- (74) Müller Verweyen, Patentanwälte Friesenweg 1, 22763 Hamburg, DE

- (51) **E04B 1/82** (11) **1 881 121 A1**
B65G 21/00

- (25) De (26) De
- (21) 07014008.2 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 DE 102006033264
- (54) • *Schalldämmende Fördervorrichtung*
• *Sound absorbing conveyor device*
• *Dispositif d'acheminement isolant*
- (71) Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG, Augsburg Strasse 2-6, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Michalske, Andreas, 59302 Oelde, DE
- (74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

- (51) **E04B 2/96** (11) **1 881 122 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07112747.6 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033456
- (54) • *Profilschiene aus kaltgeformtem Stahl*
• *Profile rail made of cold formed steel*
• *Rail de profilé en acier formé à froid*
- (71) RP Technik GmbH Profilsysteme, Edisonstrasse 4., 59199 Bönen, DE
- (72) Lahni, Christian, 59427, Unna, DE
- (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **E04B 2/96** (11) **1 881 123 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07112748.4 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033455
- (54) • *Profilschiene für ein Fassadensystem*
• *Profile for a facade*
• *Rail profilé pour façade*
- (71) RP Technik GmbH Profilsysteme, Edisonstrasse 4., 59199 Bönen, DE
- (72) Lahni, Christian, 59427 Unna, DE
- (74) Kietzmann, Lutz, Maiwald Patentanwalts GmbH Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- (51) **E04C 2/12** (11) **1 881 124 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013847.4 (22) 14.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033324
- (54) • *Leichtbauplatte*
• *Lightweight construction board*
• *Panneau de construction léger*
- (71) Reis, Georg, Am Freiergraben 5, 97877 Wertheim, DE
- (72) Reis, Georg, Dipl.-Ing.(FH), 97877 Wertheim, DE
- Reis, Herbert, 63785 Obernburg, DE

E04C 5/02 → (51) **E04B 1/00**

- (51) **E04C 5/07** (11) **1 881 125 A1**
E04G 23/02

- (25) De (26) De
- (21) 06117647.5 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verstärkungselement, Verfahren zur Herstellung eines derartigen Verstärkungselementes und Bauteil, ausgestattet mit einem Verstärkungselement*
• *Reinforcing element, method for its production and building element provided with such a reinforcing element*
• *Élément de renforcement, procédé pour sa fabrication et élément de construction pourvu d'un tel élément de renforcement*
- (71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
- (74) Isler, Jörg, c/o Sika Technology AG, Geschäftsstelle Zürich, Tüffenwies 16, Postfach, 8048 Zürich, CH

- (51) **E04D 13/064** (11) **1 881 126 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07252818.5 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.07.2006 GB 0614222
02.08.2006 GB 0615375
- (54) • *Abwasserbehandlungsvorrichtung*
• *Waste water handling apparatus*
• *Appareil pour la manipulation d'eaux usées*
- (71) Polypipe Building Products Ltd., Broomhouse Lane, Edlington, Doncaster DN12 1ES, GB
- (72) Millward, Keith, Campsall Doncaster, GB
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

- (51) **E04D 13/10** (11) **1 881 127 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07103059.7 (22) 26.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 28.02.2006 JP 2006086481
01.12.2006 JP 2006009778 U
- (54) • *Schneeentfernungsvorrichtung*
• *Snow removal device*
• *Dispositif de déneigement*
- (71) Nishida Corporation, 3-1-116 Shinfune-cho, Minato-ku Aichi Nagoya, JP
- (72) Nishida, Seiji, Nagoya, Aichi, JP

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **E04F 19/04** (11) **1 881 128 A2**
E06B 1/52

(25) De (26) De
(21) 07014134.6 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 IT BZ20060031
(54) • *Halterung für Sockelleisten, Hintergrund-
beleuchtungen, Raumbelüftung oder
andere Geräte und Verteiler*
• *Fixing device for skirting boards, back-
ground lighting systems, room air con-
ditioning and other devices and terminal
blocks*
• *Dispositif de fixation pour plinthes, sys-
tème d'éclairage d'arrière-plan, système de
ventilation d'un local et autres appareils et
distributeurs*
(71) AGS-Systems S.r.l., Cirlano 140, 39025
Naturmo (BZ), IT
(72) Alber, Thomas, 39025 Naturmo BZ, IT
(74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S.
r.l. Via Vincenzo Monti 8, 20123 Milano, IT

E04G 3/28 → (51) **E04G 21/32**

E04G 21/04 → (51) **F16L 47/24**

(51) **E04G 21/32** (11) **1 881 129 A2**
E04G 3/28 **F17B 1/00**

(25) De (26) De
(21) 07112742.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006034096
21.02.2007 DE 202007002711 U
(54) • *Behälterartiges Bauwerk mit einer Siche-
rungseinrichtung*
• *Container-like structure with a safety
device*
• *Construction de type récipient dotée d'un
dispositif de protection*
(71) MT-Energie GmbH & Co. KG, Vor dem
Seemoor 1, 27404 Rockstedt, DE
(72) Martens, Christoph, 27404, Rockstedt, DE
(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen,
Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wil-
helm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

E04G 23/02 → (51) **E04C 5/07**

(51) **E04H 5/02** (11) **1 881 130 A1**
E04H 15/18 **B28B 15/00**
B28B 7/08

(25) De (26) De
(21) 06405314.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Transportierbare Fabrik zum Herstellen
vorfabrizierter Elemente*
• *Mobile factory for making prefabricated
elements*
• *Usine mobile pour la fabrication des
éléments préfabriqués*
(71) BIT Technologies Limited, 19, Wigmore
Street London W1U 1PH, GB
(72) Valente, Carmine Franco, 03040 Villa Latina,
IT

Peccolo, Maurizio, 6900 Lugano, CH
(74) Gaggini, Carlo, Brevetti-Marchi Via ai Campi
6, 6982 Agno, CH

E04H 9/14 → (51) **F03D 11/04**

(51) **E04H 13/00** (11) **1 881 131 A2**

(25) De (26) De
(21) 07013235.2 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 102006033795
(54) • *Befestigungsvorrichtung für Traueritual-
gegenstände*
• *Affixing device for funerary ritual objects*
• *Dispositif de fixation pour objets de rituel
funéraire*
(71) Ernst Strassacker GmbH & Co. KG Kunst-
giesserei, Stauffenecker Strasse 19, 73079
Süssen, DE
(72) Blessing, Armin, 73113 Ottenbach, DE
Gronych, Eckhard, 73079 Süssen, DE
(74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Frieden-
strasse 10, 89522 Heidenheim, DE

E04H 15/18 → (51) **E04H 5/02**

(51) **E05B 3/00** (11) **1 881 132 A1**
E05B 47/00

(25) Es (26) En
(21) 07252681.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 05.07.2006 ES 200601600
(54) • *Anpassbarer Vierkantstahlschaft mit Kupp-
lung für elektromechanische Sperren*
• *Adaptable square bar steel shaft with clutch
for electromechanical locks*
• *Tige d'acier de barre carrée adaptable avec
embrayage pour verrous électromécani-
ques*
(71) Talleres De Escoriaza, S.A., Barrio Ventas,
35, 20305 Irun (Guipuzcoa), ES
(72) Menta San Miguel, Fermin, 20305 Irun, ES
(74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
London WC1A 2RA, GB

(51) **E05B 7/00** (11) **1 881 133 A1**
E05B 17/22

(25) De (26) De
(21) 07013931.6 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006034074
(54) • *Türgriff mit innenliegender Elektronikein-
heit*
• *Door handle with an internal electronic unit*
• *Poignée de porte avec une unité électro-
nique interne*
(71) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse
12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Weirich, Elias, 42579 Heiligenhaus, DE
Lindic, Iko, 45149 Essen, DE
Grave, Dietmar, 38116 Braunschweig, DE

(51) **E05B 9/04** (11) **1 881 134 A2**
E05B 9/10 **E05B 49/00**

(25) De (26) De
(21) 07013049.7 (22) 04.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 07.07.2006 AT 11572006
(54) • *Zylinderschloss*
• *Cylinder lock*
• *Serrure à cylindre*
(71) Makivic, Michael, Sanddorngasse 3, 1220
Wien, AT
(72) Makivic, Michael, 1220 Wien, AT
(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500
Baden, AT

E05B 9/10 → (51) **E05B 9/04**

(51) **E05B 13/00** (11) **1 881 135 A1**
E05B 47/00

(25) Es (26) En
(21) 07380184.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.06.2006 ES 200601707
(54) • *Kupplungsmechanismus zur Ankopplung
an Türschlösser mit Verschlussriegel mit-
tels Griffen oder Knöpfen*
• *Clutch mechanism couplable to door locks
with locking bolt operated by handles or
knobs*
• *Mécanisme d'embrayage capable de ver-
rouiller une porte avec un boulon de
verrouillage commandé par des poignées
ou des boutons*
(71) Salto Systems, S.L., Arkotz, 9, 20180
Oiartzun (Guipuzcoa), ES
(72) Ferreira Sanchez, Carlos, 20280 Hondarribia
(Guipuzcoa), ES
Imedio Ocana, Juan Antonio, 20280 Hon-
darribia (Guipuzcoa), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E05B 15/02** (11) **1 881 136 A1**
E05B 65/12

(25) De (26) De
(21) 07012881.4 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033950
(54) • *Schliessbügelanordnung für eine Schliess-
einrichtung eines Kraftwagens*
• *Striker assembly for the locking device of a
motor vehicle*
• *Agencement de gâche pour un dispositif de
verrouillage d'un véhicule*
(71) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Scheibenreif, Manfred, 85092 Kösching, DE
Lechermann, Anton, 85104 Wackerstein, DE
(74) Patzelt, Heike Anna Maria, AUDI AG Paten-
tabteilung Postfach 11 44, 74148 Neckar-
sulm, DE

E05B 15/04 → (51) **F16H 21/12**

E05B 17/22 → (51) **E05B 7/00**

E05B 29/00 → (51) **E05B 63/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 3/00**

E05B 47/00 → (51) **E05B 13/00**

(51) **E05B 63/00** (11) **1 881 137 A2**
E05B 29/00
(25) En (26) En
(21) 07013131.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 06.07.2006 JP 2006186624
(54) • *Schlossanordnung*
• *Lock device*
• *Dispositif de verrouillage*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI
SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohgu-
chi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP
(72) Tamezane, Takumi, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Katagiri, Toshiharu, Niwa-gun Aichi-ken, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **E05B 65/10** (11) **1 881 138 A2**
E05C 1/14 **E05C 1/16**
(25) It (26) En
(21) 07112804.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 IT B020060540
(54) • *Vorrichtung zur Öffnung im Panikfall*
• *Panic-opening device*
• *Dispositif d'ouverture antipanique*
(71) ANTIPANIC S.r.l., Via Marconi, 126, 40033
Casalecchio Di Reno (Bologna), IT
(72) Cavestri, Bruno, 40018 San Pietro in Casale,
IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

E05B 65/12 → (51) **E05B 15/02**

(51) **E05B 65/32** (11) **1 881 139 A2**
E05C 3/24 **E05C 3/28**
(25) De (26) De
(21) 07105262.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 DE 102006032257
(54) • *Drehfallenschloss*
• *Lock with rotary latch or latches*
• *Serrure à pêne ou pènes rotatifs*
(71) D. La Porte Söhne GmbH, Hölker Feld 22,
42279 Wuppertal, DE
(72) Kutschat, Horst, 42369 Wuppertal, DE
(74) Solf, Alexander, Patent- und Rechtsanwältin
Dr. Solf & Zapf Schlossbleiche 20, 42103
Wuppertal, DE

E05C 1/14 → (51) **E05B 65/10**

E05C 1/16 → (51) **E05B 65/10**

E05C 3/24 → (51) **E05B 65/32**

E05C 3/28 → (51) **E05B 65/32**

(51) **E05C 9/00** (11) **1 881 140 A1**
E05C 9/04
(25) En (26) En
(21) 06015002.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verriegelungseinrichtung für Fenster oder
Tür*
• *Door and window bolt*
• *Verrouillage d'une porte ou fenêtre*
(71) VITA MANUFACTURING CO., LTD., No. 2
Shing Ye Rd., Fu-Hsing Ind. Fuhsing Shiang
Chang hua 506, TW
(72) Chen, Tsun-Hsing Vita Manufacturing Co.,
Ltd., Fuhsing Shiang Chang Hua 506, TW
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel
Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322
Frankfurt am Main, DE

(51) **E05C 9/02** (11) **1 881 141 A1**
(25) De (26) De
(21) 07014238.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 202006011280 U
(54) • *Verriegelungseinrichtung für Fenster- oder
Türflügel*
• *Locking device for window or door leaves*
• *Dispositif de verrouillage pour vantail*
(71) GLUSKE-BKV GmbH, Hatzfelder Strasse 161-
163, 42281 Wuppertal, DE
(72) Kretek, Peter, 42287 Wuppertal, DE
(74) Draudt, Axel Hermann Christian, Christo-
phersen & Partner Patentanwälte Löns-
strasse 59, 42289 Wuppertal, DE

E05C 9/04 → (51) **E05C 9/00**

(51) **E05D 3/02** (11) **1 881 142 A2**
E05D 5/12 **E05D 7/04**
E05D 11/00 **E05D 11/04**
(25) De (26) De
(21) 07405179.8 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 CH 11852006
(54) • *Scharnier*
• *Hinge*
• *Charnière*
(71) Sitter, Harald, Le Crêt, 1474 Châbles, CH
(72) Sitter, Harald, 1474 Châbles, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte,
Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

E05D 5/12 → (51) **E05D 3/02**

(51) **E05D 7/04** (11) **1 881 143 A2**
E05D 3/06
(25) En (26) En
(21) 07252765.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006034306
(54) • *Möbelscharnier*
• *Furniture hinge*
• *Charnière de meuble*
(71) Liberty Hardware Manufacturing Corpora-
tion, 140 Business Park Drive, Winston-
Salem, NC 27107, US
(72) Lautenschlager, Horst, 64354 Reinheim, DE
(74) Williams, Bryn David, et al, Marks & Clerk 19
Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE,
GB

E05D 7/04 → (51) **E05D 3/02**

E05D 11/00 → (51) **E05D 3/02**

E05D 11/04 → (51) **E05D 3/02**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 881 144 A1**
(25) De (26) De
(21) 06014830.1 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Fenster, Tür oder dergleichen sowie Flügel
eines derartigen Fensters, einer derartigen
Tür oder derartigen und Flügelrahmenprofil*
• *Window, door or similar, a wing for such a
window or door and a wing frame profile*
• *Fenêtre, porte ou similaire, un vantail pour
cette fenêtre ou porte et un profilé pour
châssis de vantail*
(71) ROTO FRANK Aktiengesellschaft, Stuttgarter
Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echter-
dingen, DE
(72) Giovanni Zaccaria, 70771 Leinfelden-Echter-
dingen, DE
(74) Schmitt, Martin, Kohler Schmid + Partner
Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565
Stuttgart, DE

(51) **E05F 15/16** (11) **1 881 145 A2**
(25) De (26) De
(21) 07008657.4 (22) 27.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 202006011218 U
(54) • *Notfallentriegelung*
• *Emergency releasing device*
• *Déverrouillage d'urgence*
(71) Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik
GmbH & Co. KG., Remser Brook 11, 33428
Marienfeld, DE
(72) Hörmann, Michael, 33790 Halle/Westf., DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

E06B 1/52 → (51) **E04F 19/04**

(51) **E06B 3/24** (11) **1 881 146 A2**
E06B 3/66
(25) SI (26) En
(21) 07468005.9 (22) 07.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 SI 200600171
(54) • *Fenster*
• *Window*
• *Fenêtre*
(71) Kovinoplastika Loz Industrija kovinskih in
plasticnih izdelkov d. d., Cesta 19. oktobra
57, 1386 Stari trg pri Lozu, SI
(72) Vukovic, Aleksander, 1384 Grahovo, SI
Klinar, Miha, 4240 Radovljica, SI
(74) Ivancic, Bojan, Inventio d.o.o., PO Box 2410,
1001 Ljubljana, SI

(51) **E06B 3/54** (11) **1 881 147 A2**
F16J 15/06
(25) De (26) De
(21) 07014194.0 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 202006011255 U
- (54) • *Auflagedichtung zwischen einem Füllelement und einem Rahmenprofil*
- *Sealing between a panel and a frame profil*
- *Joint d'étanchéité entre un panneau et un profilé de cadre*
- (71) Raico Bautechnik GmbH, Gewerbegebiet Nord 2, 87772 Pfaffenhausen, DE
- (72) Vögele, Rainer, 86470 Thannhausen, DE
- (74) Pfister, Stefan Helmut Ulrich, et al, Pfister & Pfister Patent- & Rechtsanwälte Hallhof 6-7, 87700 Memmingen, DE

E06B 3/66 → (51) **E06B 3/24**

- (51) **E06B 9/262** (11) **1 881 148 A1**
A47H 5/14
- (25) En (26) En
- (21) 07252855.7 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 EP 06015275
- (54) • *Einziehbarer Fenstervorhang mit längenvariabler Versteifungsstange*
- *Retractable window covering, having a length expanding stiffening rod*
- *Recouvrement de fenêtre rétractable, ayant une tige de tension pour étendre la longueur*
- (71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V., Piekstraat 2, 3071 EL Rotterdam, NL
- (72) Lamers, Franciscus Cornelis Gerardus, 6431 XC Hoensbroek, NL
- Wetsema, Jan Pieter, 3038 EC Rotterdam, NL
- De Lange, Hans, 7591 SE Denekamp, NL
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **E06B 9/50** (11) **1 881 149 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 07112867.2 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034298
- (54) • *Halter zum Befestigen einer Verschattungsanlage sowie Verschattungsanlage mit einem solchen Halter*
- *Support for attaching a screening device and screening device with such an support*
- *Support destiné à la fixation d'une installation d'ombrage et installation d'ombrage dotée d'un tel support*
- (71) VKR Holding A/S, Breettevej 18, 2970 Hørsholm, DK
- (72) Aufderheide, Detlef, 27578 Bremerhaven, DE
- (74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, Von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Anwaltskanzlei Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

- (51) **E06B 9/92** (11) **1 881 150 A2**
E06B 9/58
- (25) Es (26) En
- (21) 07381014.5 (22) 01.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 ES 200601735 U
- (54) • *Rollo für Fenster mit Hindernissen auf der Fensterbank*
- *Projecting blind for windows with obstacles on their window sills*

- *Store pour fenêtres avec des obstacles sur le rebord*
- (71) Asensi Alonso, Luis Francisco, Cami Nou 98, Benetusser 46910, Valencia, ES
- Borderia Alonso, Carmen, Avenida Cami Nou 98, 46910 Benetusser, ES
- (72) Asensi Alonso, Luis Francisco, Benetusser 46910, Valencia, ES
- Borderia Alonso, Carmen, 46910 Benetusser, ES
- (74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

- (51) **E21B 7/02** (11) **1 881 151 A1**
E21B 15/00 **E21B 19/084**
- (25) En (26) En
- (21) 07013368.1 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 IT T020060536
- (54) • *Bohreinheit*
- *Drilling unit*
- *Unité de forage*
- (71) Drillmec S.p.A., Via 1° Maggio, 12, 29027 Gariga di Podenzano (PC), IT
- (72) Trevisani, Davide, 47023 Cesena (FO), IT
- (74) Lotti, Giorgio, c/o Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

E21B 15/00 → (51) **E21B 7/02**

E21B 17/042 → (51) **C23C 30/00**

E21B 19/084 → (51) **E21B 7/02**

E21B 19/14 → (51) **B66F 9/12**

E21B 33/13 → (51) **C08F 251/00**

E21B 43/00 → (51) **C08F 251/00**

- (51) **F01C 9/00** (11) **1 881 152 A1**
F01C 19/08
- (25) En (26) En
- (21) 07120187.5 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.03.2000 NZ 33801500
- (54) • *Kolben für einen Verbrennungsmotor*
- *Piston for an internal combustion engine*
- *Piston pour moteur à combustion interne*
- (71) Pivotal Engineering Limited, P.O. Box 4049, Christchurch, NZ
- (72) McLachlan, Paul Anthony, North Canterbury, NZ
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 01926247.6 / 1 268 980

F01C 9/00 → (51) **F01C 21/06**

F01C 19/08 → (51) **F01C 9/00**

- (51) **F01C 21/06** (11) **1 881 153 A1**
F01C 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 07120186.7 (22) 23.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.03.2000 NZ 33801500
- (54) • *Kolben für einen Verbrennungsmotor*
- *Piston for an internal combustion engine*
- *Piston pour moteur à combustion interne*

- (71) Pivotal Engineering Limited, P.O. Box 4049, Christchurch, NZ
- (72) McLachlan, Paul Anthony, North Canterbury, NZ
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
- (62) 01926247.6 / 1 268 980

(51) **F01D 5/00** (11) **1 881 154 A1**
F01D 25/00 **C23C 4/10**
C23C 28/00

- (25) En (26) En
- (21) 07110088.7 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 US 487825
- 17.07.2006 US 487901
- (54) • *Reparaturverfahren für beschichtete Artikel*
- *Repair process for coated articles*
- *Processus de réparation pour articles recouverts*
- (71) General Electric Company, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Bucci, David, Simpsonville, SC 29681, US
- Miglietti, Warren Martin, Greenville, SC 29609, US
- Arnett, Michael Douglas, Simpsonville, SC 29681, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, GB-London WC2N 6LU, GB

F01D 5/00 → (51) **B23K 9/04**

F01D 5/10 → (51) **F01D 25/04**

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 881 155 A1**
F02C 7/00 **G06F 17/50**
- (25) It (26) En
- (21) 06425508.6 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung für den Entwurf von Turbinen und Turbinenschaufeln*
- *Apparatus for designing turbines and turbine blades*
- *Dispositif pour la conception de turbines d'aubes de turbines*
- (71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
- (72) Cecchi, Stefano, 17047 Vado Ligure, IT
- Camerlenghi, Nicola, 16154 Genova Sestri Ponente, IT
- Dacca', Federico, 16138 Genova, IT
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **F01D 5/14** (11) **1 881 156 A2**
F01D 5/28

- (25) En (26) En
- (21) 07004421.9 (22) 03.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.07.2006 US 494177
- (54) • *Turbinenschaufel mit abnehmbaren Plattformeinsätzen*
- *Turbine vane with removable platform inserts*
- *Aube de turbine doté d'inserts de plate-forme amovibles*

- (71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826, US
(72) Marini, Bonnie D., Oviedo, FL 32765, US
Schiavo, Anthony L., Oviedo, FL 32765, US
(74) Tergau & Pohl Patentanwälte, Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

- (51) **F01D 5/18** (11) **1 881 157 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252841.7 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 28.07.2006 US 494831
18.07.2006 US 489155
(54) • *Serpentinartige Mikrokanäle zur lokalen Wärmeabfuhr*
• *Serpentine microcircuits for local heat removal*
• *Microcircuits en serpent in pour un enlèvement local de chaleur*
(71) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Cunha, Francisco J., Avon, CT 06001, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/22 → (51) **F01D 25/04**

F01D 5/26 → (51) **F01D 25/04**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F01D 5/30** (11) **1 881 158 A2**
F04D 29/26
(25) En (26) En
(21) 07252512.4 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 GB 0614186
(54) • *Schaufeln*
• *Blades*
• *Aubes*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Read, Simon, Belper, Derbyshire DE56 1JG, GB
Sathianathan, Sivasubramaniam Kathirgamathamby, Stretton, Burton upon Trent DE13 0FX, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/30 → (51) **B23K 20/12**

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 881 159 A1**
F01D 21/04
(25) En (26) En
(21) 07252531.4 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 GB 0614518
(54) • *Ventilatorschaufel für einen Gasturbinenmotor*
• *A fan blade for a gas turbine engine*
• *Pale de ventilateur pour un moteur de turbine à gaz*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

- (72) Evans, Dale Edward, Littleover, Derby, DE23 3XG, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 11/00** (11) **1 881 160 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252544.7 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 GB 0614640
(54) • *Abdichtung für eine Plattform zwischen Fanschaufeln*
• *Seal for an annulus filler between fan blades*
• *Joint d'étanchéité pour une plate-forme entre les aubes d'une soufflante*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1A 2HB, GB
(72) Evans, Dale Edward, Littleover Derby DE23 3XG, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 17/10** (11) **1 881 161 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252559.5 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 GB 0614360
(54) • *Abblaseventil eines Flugtriebwerks*
• *Aeroengine bleed valve*
• *Souape de décharge d'un moteur d'aéronef*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Kirby, Stuart James, Allestree, Derby DE22 2AP, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

- (51) **F01D 17/16** (11) **1 881 162 A2**
F02C 6/12
(25) De (26) De
(21) 07010761.0 (22) 31.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033976
(54) • *Abgasturbolader für eine Brennkraftmaschine*
• *Turbocharger for internal combustion engines*
• *Turbocompresseur pour moteur à combustion interne*
(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Gröger, Klaus, 71282 Hemmingen, DE
Semmler, Daniel, 70563 Stuttgart, DE

F01D 21/04 → (51) **F01D 11/00**

F01D 25/00 → (51) **F01D 5/00**

- (51) **F01D 25/04** (11) **1 881 163 A1**
F01D 5/10 **F01D 5/22**
F01D 5/26
(25) Es (26) En
(21) 06380203.7 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Rotor hoher Schlankheit*
• *Highly slenderness rotor*
• *Rotor de minceur élevé*
(71) Industria de Turbo Propulsores S.A., Parque Tecnológico No. 300, 48170 Zamudio (Vizcaya), ES
(72) Corral Garcia, Roque, 28002 Madrid, ES
Gallardon Antolin, Juan Manuel, 28011 Madrid, ES
(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

- (51) **F01K 7/16** (11) **1 881 164 A1**
F01K 23/16
(25) It (26) En
(21) 06425509.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung für das Regulieren von Absperrventilen einer Dampfturbinenanlage*
• *Device for regulating the intercept valves of a steam-turbine plant*
• *Dispositif pour la regulation des vannes d'arrêt d'une installation à turbines à vapeur*
(71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
(72) Bruzzone, Marco, 16157 Genova, IT
(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F01K 23/16 → (51) **F01K 7/16**

F01L 1/047 → (51) **F01L 1/344**

- (51) **F01L 1/14** (11) **1 881 165 A2**
F01L 13/00
(25) De (26) De
(21) 07111935.8 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 807971 P
(54) • *Schaltbarer Ventiltrieb für eine Brennkraftmaschine*
• *Switchable valve operating mechanism for a combustion engine*
• *Commande de soupape embrayable pour un moteur à combustion interne*
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Best, Richard, Provo, UT Utah 84604, US

- (51) **F01L 1/18** (11) **1 881 166 A1**
F01L 1/24 **F01L 13/00**
(25) De (26) De
(21) 07111944.0 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 807973 P
(54) • *Schaltbarer Ventiltrieb für eine Brennkraftmaschine*
• *Switchable valve operating mechanism for a combustion engine*
• *Mécanisme d'actionnement de soupape commutable pour un moteur à combustion interne*
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3 ST/HZA-G, 91074 Herzogenaurach, DE
(84) DE FR GB IT SE
(72) Best, Richard, Provo, UT 84604, US

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/24 → (51) **F01L 1/18**

(51) **F01L 1/26** (11) **1 881 167 A1**
F01L 13/00

(25) En (26) En
(21) 07014216.1 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197134
(54) • *Ventilsystem für einen Verbrennungsmotor*
• *Valve system for internal combustion engine*
• *Système de soupape pour moteur à combustion interne*

(71) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Tashiro, Masahiko, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F01L 1/344** (11) **1 881 168 A1**
F01L 1/047 **B23P 11/02**

(25) De (26) De
(21) 07010604.2 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033977
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Einstellen der Position eines Nockenwellenverstellers relativ zu einer Nockenwelle*
• *Device and method for adjusting the position of a camshaft adjuster*
• *Dispositif et procédé destinés au réglage de la position d'un dispositif de réglage d'arbre à came par rapport à un arbre à came*

(71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Schwarzenenthal, Dietmar, 71254 Ditzingen, DE
Buck, Walter, 71638 Ludwigsburg, DE
Laudenbach, Thomas, 74385 Pleidelsheim, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 881 169 A1**
F01L 1/18

(25) En (26) En
(21) 07075534.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 490370
(54) • *Stecker zum Zurückhalten eines Verschlussstiftes für eine Zwei-Schritt-Kipphebel-Anordnung*
• *Lock pin retention plug for a two-step rocker arm assembly*
• *Structure de retenue de goupilles de freinage pour ensemble culbuteur à deux étapes*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Fernandez, Hermes A., Pittsford, NY 14534, US
Stone, Albert C., Grandville, MI 49418, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/14**

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/18**

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/26**

F01M 9/02 → (51) **B01D 27/00**

F01M 13/00 → (51) **F02B 67/06**

F01N 3/022 → (51) **B01J 35/04**

F01P 3/20 → (51) **F01P 7/14**

(51) **F01P 5/12** (11) **1 881 170 A1**
F01P 7/08 **F04D 13/02**
F16D 27/00

(25) De (26) De
(21) 07014022.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006034308
(54) • *Antriebsorgan für eine Wasserpumpe*
• *Drive unit for a water pump*
• *Organe de commande pour une pompe à eau*

(71) Linnig Trucktec GmbH, Bergheimer Strasse 1, 88677 Markdorf, DE
(72) Krafft, Rainer, 88633 Heiligenberg, DE
Wolf, Andreas, 88068 Tettnang, DE
(74) Dobler, Markus, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

F01P 7/08 → (51) **F01P 5/12**

(51) **F01P 7/14** (11) **1 881 171 A1**
F01P 7/16 **F01P 3/20**

(25) De (26) De
(21) 07012885.5 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033315
(54) • *Ventil zur Steuerung eines Kühlmittelstroms für einen Heizkörper eines Kraftfahrzeugs und System mit zumindest einem solchen Ventil*
• *Valve for controlling a coolant flow for the heat exchanger of a motor vehicle and system with at least one said valve*
• *Soupape de contrôle du débit de liquide de refroidissement pour le radiateur d'un véhicule et système avec au moins une telle soupape*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Folea, Nicolae, 71642 Ludwigsburg, DE

F01P 7/16 → (51) **F01P 7/14**

(51) **F02B 27/02** (11) **1 881 172 A2**

(25) En (26) En
(21) 07014119.7 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.09.2006 JP 2006255049
20.07.2006 JP 2006197883

(54) • *Einlasssteuerungsvorrichtung*
• *Intake control device*
• *Dispositif de commande d'admission*
(71) Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken 438-8501, JP

(72) Noborio, Daichi, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP
Akatsuka, Hidenori, Iwata-shi Shizuoka-ken 438-8501, JP

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

(51) **F02B 33/44** (11) **1 881 173 A1**
(25) De (26) De

(21) 07109431.2 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 EP 06117509
(54) • *Multidiffusor für eine Hubkolbenbrennkraftmaschine, sowie Hubkolbenbrennkraftmaschine*
• *Diffusor for internal combustion engine and engine with such a diffusor*
• *Diffuseur pour un moteur à combustion interne et moteur à combustion interne avec diffuseur*

(71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH
(72) Schulz, Dr., Reiner, 8408, Winterthur, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

F02B 63/04 → (51) **H02K 9/19**

(51) **F02B 67/06** (11) **1 881 174 A1**
F02F 7/00 **F01M 13/00**

(25) En (26) En
(21) 07111797.2 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.08.2006 JP 2006232476
20.07.2006 JP 2006198517
(54) • *Verbrennungsmotor*
• *Internal combustion engine*
• *Moteur à combustion interne*

(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Chiba, Kazuhiko, Saitama 351-0193, JP
Tsuchiya, Ryuji, Saitama 351-0193, JP
Niizuma, Kenichiro, Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F02B 69/02** (11) **1 881 175 A1**
F02D 19/06 **F02M 59/44**
F02M 31/125

(25) En (26) En
(21) 07112308.7 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 IT PD20060290
(54) • *Biokraftstoffanlage, speziell zur Erzeugung elektrischen Stroms und zur Kogeneration*
• *Biofuel plant particularly for generating electric power and for cogeneration*

• *Installation de biocarburant particulièrement pour générer une alimentation électrique et une cogénération*

- (71) Movendi s.r.l., Via Cantarane, 14, 37100 Verona, IT
(72) Pagnucco, Nicolino, 33030, Rivis di Sedegliano UD, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F02C 3/067** (11) **1 881 176 A2**
F02K 3/072

- (25) En (26) En
(21) 07252526.4 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 GB 0614302
(54) • *Motorenanordnung*
• *An engine arrangement*
• *Agencement de moteur*
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB
(72) Beaven, David Michael, Nottingham, NG9 3RN, GB
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F02C 3/08 → (51) **F02C 7/18**

F02C 6/12 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F02C 6/18** (11) **1 881 177 A1**

- (25) It (26) En
(21) 06425511.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Modulares Energieerzeugungssystem*
• *Modular power generating system*
• *Système de génération d'énergie modulaire*
(71) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Campanile, Pasquale, 10043 Orbassano (Torino), IT
Anzioso, Franco, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **F02C 6/18** (11) **1 881 178 A2**
F02C 7/08

- (25) En (26) En
(21) 07252849.0 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 14.11.2006 US 559447
20.07.2006 US 807877 P
(54) • *Verwendung von Abgas in Wärmevorrichtungen*
• *Use of exhaust in thermal devices*
• *Utilisation d'échappement dans des dispositifs thermiques*
(71) Ingersoll-Rand Energy Systems Corporation, 30 New Hampshire Avenue, Portsmouth, NH 03801-2866, US
(72) Johnson, Jay, Davidson, NC 28036, US
(74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

F02C 7/00 → (51) **F01D 5/14**

F02C 7/08 → (51) **F02C 6/18**

(51) **F02C 7/18** (11) **1 881 179 A2**
F23R 3/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290753.8 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0606547
(54) • *Wandbelüftungssystem für die Brennkammer einer Strömungsmaschine*
• *System for ventilating the wall of a combustion chamber in a turbomachine*
• *Système de ventilation de paroi de chambre de combustion dans une turbomachine*
(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Commaret, Patrice, 77950 Rubelles, FR
Hernandez, Didier, 77720 Quiers, FR
Locatelli, David, 01170 Gex, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F02C 7/18** (11) **1 881 180 A2**
F23R 3/26

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290779.3 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0606542
(54) • *Wandbelüftungssystem für die Brennkammer*
• *System for ventilating a wall of a combustion chamber*
• *Système de ventilation de paroi de chambre de combustion*
(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Brunet, Antoine Robert Alain, 77550 Moissy-Cramayel, FR
Commaret, Patrice André, 77950 Rubelles, FR
Hernandez, Didier Hippolyte, 77720 Quiers, FR
Locatelli, David, 01170 Gex, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F02C 7/18** (11) **1 881 181 A2**
F02C 3/08

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290843.7 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0606543
(54) • *Belüftung eines Hohlraums hinter dem Rad eines Radialverdichters in einer Strömungsmaschine*
• *Ventilation of a cavity placed downstream of a centrifugal compressor impeller of a turbomachine*
• *Ventilation d'une cavité aval de rouet de compresseur centrifuge dans une turbomachine*
(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Argaud, Thierry, 77590 Chartrettes, FR

Brunet, Antoine Robert Alain, 77550 Moissy Cramayel, FR
Leininger, Jean-Christophe, 91300 Massy, FR

- (74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F02C 7/18** (11) **1 881 182 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07290865.0 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0606538
(54) • *Kühlsystem für den Hohlraum hinter dem Rad eines Radialverdichters*
• *Cooling system for a downstream cavity of a centrifugal compressor impeller*
• *Système de refroidissement d'une cavité aval de rouet de compresseur centrifuge*
(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Argaud, Thierry, 77590 Chartrettes, FR
Brunet, Antoine Robert Alain, 77550 Moissy Cramayel, FR
Leininger, Jean-Christophe, 75017 Paris, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

(51) **F02C 7/266** (11) **1 881 183 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06014955.6 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum verbesserten Zünden eines Brennstoffs*
• *Device for improving fuel ignition*
• *Dispositif pour améliorer l'allumage d'un combustible*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Braun, Gilbert, 52134 Herzogenrath, DE
Kluge, Andre, 48249 Dülmen, DE
Pfeiffer, Elmar, 52525 Heinsberg, DE
Schmitz, Udo, 45473 Mühlheim an der Ruhr, DE
Tüschen, Sabine, 46149 Oberhausen, DE

F02D 19/06 → (51) **F02B 69/02**

F02D 29/02 → (51) **F02D 45/00**

F02D 29/02 → (51) **F16H 61/40**

F02D 29/04 → (51) **F16H 61/40**

F02D 35/00 → (51) **F02D 41/14**

F02D 41/04 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 881 184 A1**
F02D 35/00

- (25) En (26) En
(21) 06014924.2 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Gerät zur Verringerung des Kraftstoffverbrauchs eines Kraftfahrzeugs*
• *Petrol saving structure of a motor vehicle*

- (71) Lin, Yao-San, No. 455, Dongyang Road, Fongyuan City T'ai chung, TW
(72) Lin, Yao-San, Fongyuan City T'ai chung, TW
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE
-
- (51) **F02D 41/14** (11) **1 881 185 A2**
C10L 1/14
(25) De (26) De
(21) 07011843.5 (22) 16.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006033988
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Mehr-Kraftstoff Brennkraftmaschine*
• *Method for operating a multi-fuel combustion engine*
• *Procédé de fonctionnement d'un moteur à combustion interne à plusieurs combustibles*
(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Bergmann, Helge, 38126 Braunschweig, DE
Kirschke, Frank, 38102 Braunschweig, DE
-
- (51) **F02D 41/22** (11) **1 881 186 A2**
F02D 41/04
(25) De (26) De
(21) 07112508.2 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 102006033482
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine mit mehreren Zylindern*
• *Method for operating an internal combustion engine with plural cylinders*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'un moteur à combustion interne doté de plusieurs cylindres*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Willimowski, Markus, 71691, Freiberg A.N., DE
Boehme, Dominik, 50969, Köln, DE
-
- (51) **F02D 41/26** (11) **1 881 187 A1**
(25) De (26) De
(21) 06014923.4 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Motorsteuerung*
• *Engine control device*
• *Dispositif de contrôle de moteur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brüll, Martin, 93092 Barbing, DE
Burger, Thomas, Dr., 93051 Regensburg, DE
-
- F02D 41/34** → (51) **F02P 5/15**
-
- F02D 43/00** → (51) **F02D 45/00**
-
- (51) **F02D 45/00** (11) **1 881 188 A1**
F02N 15/00 **F02D 29/02**
F02D 43/00
(25) Ja (26) En
(21) 05741301.5 (22) 13.05.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/009201 13.05.2005
-
- (87) WO 2006/120760 2006/46 16.11.2006
(54) • *STARTSTEUERUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *START CONTROLLER OF INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *CONTROLEUR DE DEMARRAGE D UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) TABATA, Mitsuhiro, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
KATAOKA, Kenji, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
NAKAMURA, Makoto, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
-
- F02F 7/00** → (51) **F02B 67/06**
-
- F02K 3/072** → (51) **F02C 3/067**
-
- F02M 35/02** → (51) **B01D 46/24**
-
- (51) **F02M 51/06** (11) **1 881 189 A1**
F02M 61/16
(25) En (26) En
(21) 06015263.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Kolben-Zylinder-Aggregat und hydraulisches kompensationsvorrichtung*
• *Piston-cylinder system and hydraulic compensation device*
• *Système piston-cylindre et dispositif de compensation hydraulique*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bondi, Antonio, Dr., 53010 Rosia (Siena), IT
Falaschi, Filippo, 56043 Fauglia, IT
Matteucci, Luca, 56124 Pisa, IT
-
- (51) **F02M 55/00** (11) **1 881 190 A1**
F02M 55/02
(25) De (26) De
(21) 07109507.9 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006033927
(54) • *Kraftstoffinjektor*
• *Fuel injector*
• *Injecteur de carburant*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Boecking, Friedrich, 70499, Stuttgart, DE
-
- F02M 55/02** → (51) **F02M 55/00**
-
- (51) **F02M 59/10** (11) **1 881 191 A2**
F02M 59/26 **F02M 63/02**
F04B 1/04
(25) En (26) En
(21) 07014306.0 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006197558
(54) • *Hochdruckbrennstoffpumpe*
• *High-pressure fuel pump*
• *Pompe à carburant haute pression*
-
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Hashida, Minoru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamada, Hiroyuki, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Shimada, Junichi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Onose, Toru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Usui, Satoshi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Abe, Masami, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Himoto, Tohru, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- F02M 59/26** → (51) **F02M 59/10**
-
- F02M 61/16** → (51) **F02M 51/06**
-
- F02M 63/00** → (51) **F02P 5/15**
-
- F02M 63/02** → (51) **F02M 59/10**
-
- F02N 15/00** → (51) **F02D 45/00**
-
- (51) **F02P 5/15** (11) **1 881 192 A1**
F02P 5/152 **F02P 5/153**
F02D 41/34 **F02M 63/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06715545.7 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/304775 10.03.2006
(87) WO 2006/100943 2006/39 28.09.2006
(30) 18.03.2005 JP 2005080698
(54) • *VERBRENNUNGSMOTOR MIT EINSPRITZSYSTEM FÜR ZWEI KRAFTSTOFFE*
• *DUAL FUEL INJECTION SYSTEM INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A DOUBLE SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501, JP
(72) ITO, Yukikazu, Toyota-shi, Aichi, 4718571, JP
IWAMI, Yutaka, i, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501, JP
NISHIGAKI, Masato, i, Iwata-shi, Shizuoka, 4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- F02P 5/152** → (51) **F02P 5/15**
-
- F02P 5/153** → (51) **F02P 5/15**
-
- F03B 15/06** → (51) **F03B 17/06**
-
- (51) **F03B 17/06** (11) **1 881 193 A1**
F03B 15/06
(25) En (26) En
(21) 06117555.0 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schaltanrichtung für Unterwasserturbogeneratoren*

- *Switching device for underwater turbine*
 - *Dispositif de commutation pour turbo génératrice immerge*
- (71) Bohlin, Christer, Box 105, 533 22 Götene, SE
 (72) Pentikäinen, Ismo, 203 20 Espoo, FI
 (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

F03C 1/06 → (51) **F04B 1/20**

- (51) **F03D 9/00** (11) **1 881 194 A1**
F03D 11/00 **H05K 7/20**
- (25) En (26) En
 (21) 07110882.3 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 30.06.2006 US 427875
- (54) • *Kühlvorrichtung*
 • *Cooling device*
 • *Dispositif de refroidissement*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Nies, Jacob, 8042, HA Zwolle, NL
 (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/00 → (51) **F03D 9/00**

- (51) **F03D 11/04** (11) **1 881 195 A1**
E04H 9/14
- (25) Es (26) En
 (21) 06743415.9 (22) 28.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2006/000148 28.03.2006
 (87) WO 2006/106162 2006/41 12.10.2006
 (30) 05.04.2005 ES 200500916
- (54) • *WERKZEUG ZUR VERHINDERUNG DER WIRBELWIRKUNG*
 • *TOOL FOR PREVENTING THE VORTEX EFFECT*
 • *OUTIL PERMETTANT DE PREVENIR L'EF-FET VORTEX*
- (71) GAMESA INNOVATION AND TECHNOLOGY, S.L., Polígono Industrial Los Agustinos, calle A s/n, 31013 Pamplona, ES
 (72) LLORENTE GONZÁLEZ, José I., GAMESA EÓLICA, S.A.U., E-31013 Pamplona (Navarra), ES

F03G 7/00 → (51) **C08K 5/00**

F04B 1/04 → (51) **F02M 59/10**

- (51) **F04B 1/20** (11) **1 881 196 A1**
F03C 1/06
- (25) En (26) En
 (21) 07010929.3 (22) 02.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 GB 0614188
- (54) • *Axialkolbenpumpe- oder Taumelscheiben- oder Schrägachsmotor*
 • *Axial piston pump or motor of the swashplate or bent axis type*
 • *Pompe ou moteur à piston axial de plateau cyclique ou de type axial incurvé*
- (71) AGCO GmbH, Johann-Georg-Fendt Strasse 4, 87616 Marktoberdorf, DE
 (72) Guggemos, Kondrad, 87647 Unterthingau, DE

- Gröger, Günther, 87663 Lengenwang, DE
 Heindl, Richard, 87616 Marktoberdorf, DE
 Leonhart, Herbert, 87616 Marktoberdorf, DE
- (74) Morrall, Roger, AGCO Limited Abbey Park, Stoneleigh Kenilworth CV8 2TQ, GB

F04B 27/08 → (51) **C10M 169/04**

F04B 27/08 → (51) **F04B 35/01**

- (51) **F04B 35/01** (11) **1 881 197 A1**
B60C 23/12 **F04B 27/08**
- (25) Ja (26) En
 (21) 06731120.9 (22) 29.03.2006
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2006/307172 29.03.2006
 (87) WO 2006/107064 2006/41 12.10.2006
 (30) 31.03.2005 JP 2005102256
 31.03.2005 JP 2005102304
 27.06.2005 JP 2005186064
 01.03.2006 JP 2006055220
- (54) • *DRUCKERZEUGUNGSVORRICHTUNG*
 • *PRESSURE GENERATION DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE GENERATION DE PRES-SION*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) ISONO, Hiroshi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi 4718571, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F04B 39/02 → (51) **C10M 169/04**

F04B 43/12 → (51) **A61B 5/15**

- (51) **F04B 49/00** (11) **1 881 198 A2**
F04B 51/00
- (25) En (26) En
 (21) 07075533.5 (22) 28.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 US 488333
- (54) • *Brennstoffleckfindungsvorrichtung und -verfahren*
 • *Fuel leak detection apparatus and method*
 • *Appareil et procédé de détection de fuites de carburant*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Deminco, Chris M., Honeoye Falls, NY 14472, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F04B 51/00 → (51) **F04B 49/00**

- (51) **F04B 53/14** (11) **1 881 199 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 06117516.2 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Pumpenkolben mit diamantartiger Kohlenstoffbeschichtung*
 • *Pumping apparatus having a piston with a diamond like carbon coating*

- *Pompe avec piston à revêtement comprenant des couches de carbone de type diamant*
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
 (72) HAERTL, Hans-Georg, 76227, Karlsruhe, DE
 (74) Barth, Daniel Mathias, c/o Agilent Technologies Deutschland GmbH, Patentabteilung, Herrenbergerstrasse 130, 71034 Böblingen, DE

F04D 13/02 → (51) **F01P 5/12**

- (51) **F04D 13/06** (11) **1 881 200 A1**
H02K 1/02 **H02K 1/14**
H02K 1/20 **H02K 7/14**
H02K 21/14
- (25) En (26) En
 (21) 07014406.8 (22) 23.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 JP 2006198875
- (54) • *Elektrische Pumpe*
 • *Electric pump*
 • *Pompe électrique*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Tajima, Fumio, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kitamura, Masashi, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Enomoto, Yuji, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Nomoto, Yuji, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Takarai, Kenya, 6-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **F04D 15/00** (11) **1 881 201 A2**
- (25) En (26) En
 (21) 07013590.0 (22) 11.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 IT MI20061417
- (54) • *Elektronische Steuervorrichtung für eine Pumpe*
 • *Electronic control device for a pump*
 • *Dispositif de contrôle électronique pour une pompe*
- (71) PIUSI S.p.A., Via Pacinotti Z.I. Rangavino, 46029 Suzzara (MN), IT
 (72) Varini, Otto, 46029 Suzzara Mantova, IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, c/o Modiano & Associati S.r.l. Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

F04D 29/02 → (51) **F04D 29/32**

F04D 29/26 → (51) **F01D 5/30**

- (51) **F04D 29/32** (11) **1 881 202 A2**
F04D 29/02
- (25) De (26) De
 (21) 07111006.8 (22) 26.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 17.07.2006 DE 102006033299

- (54) • *Verfahren zur Reparatur eines in BLISK-Bauweise ausgeführten Verdichterrotors*
• *Method for repairing a compressor rotor in blisk design*
• *Procédé destiné à la réparation d'un rotor de compresseur réalisé dans une construction BLISK*
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Blankenfelde-Mahlow, DE
- (72) Haubold, Thomas, 61273, Wehrheim, DE
Zimmermann, Claudia, 61279, Grävenwiesbach, DE
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

F15B 11/02 → (51) **F16H 61/40**

- (51) **F15B 13/04** (11) **1 881 203 A1**
F15B 13/042
- (25) It (26) En
(21) 06425517.7 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Hydraulisch betätigtes Ventil und Hydrauliksystem zur Betätigung einer Bremse*
• *Hydraulically actuated valve and a hydraulic circuit for activating a brake*
• *Soupape pilotée et système hydraulique d'actionnement de frein*
- (71) OIL CONTROL S.p.A., Viale Majno, 17, 20122 Milano, IT
- (72) Storci, Andrea, 41015 Nonantola (Modena), IT
- (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

F15B 13/042 → (51) **F15B 13/04**

- (51) **F15B 15/28** (11) **1 881 204 A1**
F15B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 06015288.1 (22) 22.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Zylinderservicemodul*
• *Cylinder service module*
• *Module de service de cylindre*
- (71) FESTO AG & Co, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Giousouf, Metin, 73732 Esslingen, DE
Bredau, Jan, 73732 Esslingen, DE
Keller, Reinhard, 73760 Ostfildern, DE
- (74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 19/00 → (51) **F15B 15/28**

F15B 19/00 → (51) **F16H 61/40**

- (51) **F15B 20/00** (11) **1 881 205 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06015286.5 (22) 22.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektrofluidisches System, Verfahren zu seiner Inbetriebnahme und zugehörige Startvorrichtung*

- *Electro-hydraulic system, method for starting it and corresponding starting device*
• *Système électro-hydraulique, méthode et dispositif de démarrage d'un tel système*
- (71) FESTO AG & Co, Ruitter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
- (72) Berner, Michael, 73230 Kirchheim, DE
- (74) Abel, Martin, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 20/00 → (51) **F16H 61/40**

- (51) **F16B 2/06** (11) **1 881 206 A1**
F16B 5/06 **F16B 21/07**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 07110044.0 (22) 12.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.06.2006 FR 0652639
- (54) • *Verbindungsstück zur Anordnung einer Lasche in einem Gehäuse*
• *Linking part for positioning a tab in a housing*
• *Pièce de liaison pour le positionnement d'une patte dans un logement*
- (71) Grosfillex SAS, Arpent, 01107 Oyonnax, FR
- (72) Martins, José, 01100 Oyonnax, FR
Robert, Noël, 01250 Montagnat, FR
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F16B 5/06 → (51) **F16B 2/06**

- (51) **F16B 7/04** (11) **1 881 207 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07111803.8 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 DE 102006000344
- (54) • *Verbindungsanordnung*
• *Connecting device*
• *Dispositif de connexion*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Hoffmann, Armin, 86899, Landsberg, DE
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

- (51) **F16B 11/00** (11) **1 881 208 A2**
F16B 13/14 **F16B 39/22**

- (25) De (26) De
(21) 07013405.1 (22) 09.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033442
- (54) • *Befestigungskit und Verfahren zum Befestigen eines Schaftes in einer Halterung mittels Klebstoff*
• *Mounting kit and method for mounting a shank in a fitting using adhesive*
• *Kit de fixation et procédé destiné à la fixation d'une tige dans un support à l'aide de colle*
- (71) Saphirwerk Industrieprodukte AG, Erlenstrasse 36, 2555 Brügg, CH
- (72) Bähler, Jean, 1700 Fribourg, FR

- (74) DTS Zürich, Zollikerstrasse 19, 8702 Zürich/Zollikon, CH

F16B 13/02 → (51) **G09F 7/06**

F16B 13/12 → (51) **G09F 7/06**

F16B 13/14 → (51) **F16B 11/00**

F16B 21/07 → (51) **F16B 2/06**

F16B 21/20 → (51) **G09F 7/06**

- (51) **F16B 25/00** (11) **1 881 209 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06360031.6 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Holzschraube mit Schneidzähnen auf dem Gewinde und mit einem Schaft mit Nuten*
• *Wood screw with cutting teeth on threads and groove in shank*
• *Vis a bois avec dents coupantes sur des fils et tige avec des rainures*
- (71) Hsu, Kuo-Tai, 166, Sin Sing Street, Yong Kang City T'ai nan, TW
- (72) Hsu, Kuo-Tai, Yong Kang City T'ai nan, TW
- (74) Metz, Paul, Cabinet METZ PATNI B.P. 63, 67024 Strasbourg Cedex 01, FR

- (51) **F16B 25/00** (11) **1 881 210 A1**
F16B 33/06

- (25) De (26) De
(21) 07112303.8 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006000363
- (54) • *Befestigungselement*
• *Fastening element*
• *Élément de fixation*
- (71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
- (72) Rosenkranz, Falk, 9658, Wildhaus, CH
- (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

F16B 33/06 → (51) **F16B 25/00**

F16B 35/00 → (51) **B21K 1/46**

F16B 35/04 → (51) **B25B 13/48**

- (51) **F16B 41/00** (11) **1 881 211 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07012241.1 (22) 22.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033330
- (54) • *Befestigungsvorrichtung aus Schraube und Hülse*
• *Mounting device consisting of screw and sleeve*
• *Dispositif de fixation composé de vis et de douilles*
- (71) William Prym GmbH & Co. KG, Zweifaller Strasse 130, 52224 Stolberg, DE
- (72) Hoven, Helmut, 52223 Stolberg, DE

(74) Mentzel, Norbert, Patentanwälte Dipl.-Phys. Mentzel Dipl.-Ing. Ludewig, Kleiner Werth 34, 42275 Wuppertal, DE

(51) **F16C 3/20** (11) **1 881 212 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07112016.6 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 FR 0652998

- (54) • *Gegengewicht-Kurbelwelle, montiert auf Flanschen zur Dämpfung der Schwingungen, die an den Zylinderblock eines Verbrennungsmotors übertragen werden*
- *Crankshaft with balance weight mounted on flanges for absorbing vibration transmitted to the cylinder block of an internal combustion engine*
- *Vilebrequin à contrepoids montés en batteurs pour l'amortissement de vibrations transmises au bloc-cylindres d'un moteur à combustion interne*

(71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Modrak, Gaël, 92600, ASNIERES, FR
Lagache, Jean-Marie, 94240, L'HAY LES ROSES, FR

Travert, Marc, 95250, BEAUCHAMP, FR
Sauvage, Olivier, 92210, SAINT CLOUD, FR
Beaum, Benoît, 78955, CARRIERES SOUS POISSY, FR

Eickhoff, Jean-Marc, 75012, PARIS, FR
Abbad, Zouhir, 92320, CHATILLON, FR
Tanneau, Olivier, 93400, SAINT-OUEN, FR

(74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroen Automobiles SA PI (LG081), 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F16C 17/10 → (51) **C07C 5/03**

(51) **F16C 19/30** (11) **1 881 213 A1**
F16C 33/54 **F16C 33/58**

(25) En (26) En
(21) 07013980.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195511

- (54) • *Axialrollenlager*
- *Thrust roller bearing*
- *Butée à rouleaux*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Takamizawa, Wataru, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Sato, Hiroshi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kawasaki, Kanji, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

Toyama, Masaki, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16C 29/06** (11) **1 881 214 A1**
F16C 33/37 **F16C 33/38**

(25) Ja (26) En
(21) 06746351.3 (22) 12.05.2006
(84) DE
(86) JP 2006/309604 12.05.2006
(87) WO 2006/121167 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 JP 2005140047
12.05.2005 JP 2005140049
26.04.2006 JP 2006122341
26.04.2006 JP 2006122342
11.05.2006 JP 2006132635
11.05.2006 JP 2006132636

- (54) • *LINEARFÜHRUNGSVORRICHTUNG*
- *LINEAR GUIDE DEVICE*
- *DISPOSITIF A GUIDE LINEAIRE*

(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP

(72) YAMAGUCHI, Hiroki, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP

KURACHI, Nobuhide, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP
MIZUMURA, Yoshinori, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F16C 33/10 → (51) **C07C 5/03**

F16C 33/37 → (51) **F16C 29/06**

F16C 33/38 → (51) **F16C 29/06**

(51) **F16C 33/44** (11) **1 881 215 A2**
F16C 33/56

(25) En (26) En
(21) 07013514.0 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 12.07.2006 JP 2006191220
12.07.2006 JP 2006191224

- (54) • *Kunststoffkäfig für ein Wälzlager mit durch ringförmige Keramikeinlagen gebildeten Gleitflächen*
- *Cage of synthetic resin for a rolling element bearing with sliding surfaces formed by annular ceramic inserts*
- *Cage en matière synthétique pour palier de roulement avec surfaces de glissement formées par des inserts annulaires ceramiques*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Otsuka, Katsunori, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

(51) **F16C 33/46** (11) **1 881 216 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013981.1 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195472

- (54) • *Käfig für ein Wälzlager*
- *Cage for roller bearing*
- *Cage pour roulement à rouleaux*

(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Hashimoto, Kenichi, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

F16C 33/54 → (51) **F16C 19/30**

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/44**

F16C 33/58 → (51) **F16C 19/30**

(51) **F16C 33/78** (11) **1 881 217 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112344.2 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195369

- (54) • *Dichtungsvorrichtung für Lagerungen*
- *Sealing device for bearings*
- *Dispositif d'étanchéité pour paliers*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Kubo, Tomomasa JTEKT CORPORATION, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16D 3/224** (11) **1 881 218 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746111.1 (22) 09.05.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/309280 09.05.2006
(87) WO 2006/121024 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 JP 2005140176
12.05.2005 JP 2005140162
12.05.2005 JP 2005140154

- (54) • *UNIVERSELLES GLEICHLAUFFESTGELENK*
- *FIXED TYPE CONSTANT VELOCITY UNIVERSAL JOINT*
- *JOINT UNIVERSEL À VITESSE CONSTANTE DE TYPE FIXE*

(71) NTN Corporation, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP

(72) KADOTA, Tetsuro C/o NTN CORPORATION, hi Shizuoka; 4380037, JP

(74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **F16D 7/04** (11) **1 881 219 A1**
A01D 69/08

(25) En (26) En
(21) 07111588.5 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 487854

- (54) • *Drehmomentbegrenzer für ein Erntemaschinen-Reihengerät*
- *Torque limiter for a harvester row unit*
- *Limiteur de couple pour unité rangée de moissonneuse*

(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US

(72) Downey, Michael B., Hampton, 61256, US

(74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **F16D 13/64** (11) **1 881 220 A1**

(25) De (26) De
(21) 07013647.8 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 DE 102006033574
04.07.2007 DE 102007031013

- (54) • *Kupplungsscheibe für eine Reibungskupplung*

- Clutch disc for a friction clutch
 - Disque d'embrayage pour un embrayage à friction
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Tebbe, Gerhard, 97505 Geldersheim, DE

F16D 27/00 → (51) **F01P 5/12**

- (51) **F16D 41/30** (11) **1 881 221 A2**
B60B 27/02
- (25) En (26) En
(21) 07007207.9 (22) 05.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 US 490162
(54) • *Freilauf für ein Fahrrad*
• *Bicycle freewheel*
• *Roue libre pour bicyclette*
- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kanehisa, Takanori, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwältin Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **F16D 48/02** (11) **1 881 222 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06014825.1 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Betrieb eines hydraulisches Steuerungssystems für ein Doppelkupplungsgetriebe und hydraulisches Steuerungssystem dafür*
• *Method of operating a DCT hydraulic power control system as well as DCT hydraulic power control system*
• *Procédé de commande d'un système hydraulique de commande pour transmission à double embrayage, et système hydraulique de commande pour transmission à double embrayage*
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH, Bernbeurer Strasse 13a, 86956 Schongau, DE
(72) De Maziere, Filip, 9070 Heusden-Desteltbergen, BE
Wallaert, Johan, 8200 Sint Michiels, BE
(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

- (51) **F16D 55/00** (11) **1 881 223 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07012333.6 (22) 23.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 DE 102006033159
(54) • *Bremssattel für eine Scheibenbremse eines Kraftfahrzeugs*
• *Disc brake calliper for a motor vehicle*
• *Étrier de frein à disque pour un véhicule automobile*
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Aydt, Günter, 71522 Backnang, DE
Kirschner, Thomas, 70435 Stuttgart, DE

F16D 55/00 → (51) **G09F 7/06**

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 881 224 A2**
F16D 65/847
- (25) De (26) De
(21) 07010602.6 (22) 29.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 102006033772
(54) • *Innenbelüftete Scheibenbremse*
• *Interior ventilated disc brake*
• *Frein à disque à ventilation intérieure*
- (71) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Prahst, Alexander, 71299 Wimsheim, DE

F16D 65/847 → (51) **F16D 65/12**

- (51) **F16F 1/02** (11) **1 881 225 A2**
F16F 1/18
- (25) De (26) De
(21) 07013975.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 DE 202006011272 U
(54) • *Federelement*
• *Spring element*
• *Élément de ressort*
- (71) Diemer & Dr. Jaspert GbR, Schwabener Weg 12, 85630 Grasbrunn, DE
(72) Diemer, Gregor, 85456 Wartenberg, DE
Jaspert, Bodo, Dr., 85630 Neukeferloh, DE
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F16F 1/04 → (51) **B29C 45/44**

F16F 1/18 → (51) **F16F 1/02**

- (51) **F16F 1/36** (11) **1 881 226 A2**
F16F 15/04
- (25) En (26) En
(21) 07013183.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 KR 20060067983
(54) • *Vorrichtung zur Absorption von Vibrationen der Bauteile einer Baumaschine*
• *Apparatus for absorbing vibrations of components of heavy construction equipment*
• *Appareil pour absorber les vibrations de composants d'équipement lourd de construction*
- (71) Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB, 631 85 Eskilstuna, SE
(72) Kang, Hyun Seok, Seo-gu Busan, KR
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **F16F 9/18** (11) **1 881 227 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07012825.1 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 JP 2006197171
(54) • *Stoßdämpfer*
• *Shock absorber*
• *Amortisseur*

- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kiriyaama, Kazuhiro, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16F 9/53 → (51) **A61F 2/68**

F16F 9/53 → (51) **B62K 25/06**

F16F 15/04 → (51) **F16F 1/36**

- (51) **F16F 15/123** (11) **1 881 228 A2**
F16H 55/36
- (25) De (26) De
(21) 07013330.1 (22) 07.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 DE 102006033551
(54) • *Antriebscheibe zum Antreiben eines Nebenaggregats durch eine Antriebswelle eines Antriebsaggregats*
• *Drive disc to drive an auxiliary assembly via the drive shaft of a drive assembly*
• *Disque d'entraînement destiné à l'entraînement d'un agrégat secondaire par un arbre d'entraînement d'un agrégat d'entraînement*
- (71) ZF Friedrichshafen AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Wickel, Christian, 97797 Wartmannsroth, DE
Lindner, Joachim, 97456 Hambach-Dittelbrunn, DE

- (51) **F16G 1/28** (11) **1 881 229 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07120209.7 (22) 23.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Zahnriemen*
• *Toothed belt*
• *Courroie dentée*
- (71) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Scalo, 66013 Chieti, IT
(72) Baldovino, Carlo, 65125 Pescara, IT
Di Meo, Marco, 65129 Pescara, IT
Di Giacomo, Tommaso, 66010 S. Martino Sulla Maruccina, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
(62) 04713631.2 / 1 735 543

- (51) **F16G 13/02** (11) **1 881 230 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07012175.1 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 JP 2006199968
(54) • *Kette mit geringer Reibung*
• *Low friction chain*
• *Chaîne à faible friction*
- (71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
(72) Tohara, Takashi c/o Tsubakimoto Chain Co., Osaka 530-0005, JP
Hashimoto, Hiroshi c/o Tsubakimoto Chain Co., Osaka 530-0005, JP
Nakajima, Toshiyuki c/o Tsubakimoto Chain Co., Osaka 530-0005, JP

(74) Ullrich & Naumann, Luisenstraße 14, D-69115 Heidelberg, DE

(51) **F16G 13/04** (11) **1 881 231 A2**
(25) En (26) En
(21) 07011685.0 (22) 14.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195679

(54) • *Kette zur Verwendung in Kraftfahrzeugmotoren*
• *Chain for use in automobile engine*
• *Chaîne à utiliser dans un moteur de véhicule automobile*

(71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP

(72) Nagao, Kenich, Osaka 530-0005, JP

(74) Ullrich & Naumann, Patent-und Rechtsanwältin Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

(51) **F16H 7/12** (11) **1 881 232 A2**
B65G 23/44
(25) En (26) En
(21) 07015961.1 (22) 23.10.2002

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

(30) 25.10.2001 US 40317

(54) • *Riemenantriebssystem mit automatischer Riemenspannungssteuerung*
• *Belt drive system with automatic belt tension control*
• *Système à entraînement courroie doté d'un contrôle automatique de la tension de la courroie*

(71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US

(72) Serkh, Alexander, Troy MI 48098-4696, US

(74) Ali, Imtiaz, Lathrup Village MI 48076, US

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

(62) 02782238.6 / 1 438 521

(51) **F16H 15/38** (11) **1 881 233 A2**
F16H 57/04
(25) En (26) En
(21) 07119641.4 (22) 11.01.2002

(84) DE

(30) 19.01.2001 JP 2001002291

(54) • *Stufenloses Toroidgetriebe*
• *Toroidal type continuously variable transmission*
• *Transmission variable continue de type toroidale*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP

(72) Taketsuna, Yasuji, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Tamaki, Shigenori, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 02732103.3 / 1 353 091

(51) **F16H 21/12** (11) **1 881 234 A2**
E05B 15/04 E05B 65/20
(25) En (26) En
(21) 07013241.0 (22) 06.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 10.07.2006 JP 2006188772

(54) • *Feststellvorrichtung für einen beweglichen Hebel*
• *Forcing device for a moving lever*
• *Dispositif de forçage pour levier mobile*

(71) Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd, 1-11-1 Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Yoda, Yuji, Okusamachi Nirasaki-shi Yamana-shi-ken, JP

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(51) **F16H 25/20** (11) **1 881 235 A2**
(25) De (26) De
(21) 07005993.6 (22) 23.03.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006033981

(54) • *Von einem Antrieb antreibbarer Spindel-antrieb für ein bewegbares Bauteil*
• *Powered spindle drive for a moveable part*
• *Entraînement à broche pouvant être actionné par un engrenage pour composant mobile*

(71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, 56070 Koblenz, DE

(72) Frieb-Preis, Timo, 56294 Münstermaifeld, DE

(74) Kleinmann, Michael, 56581 Melsbach, DE

(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **1 881 236 A1**
(25) De (26) De
(21) 07000958.4 (22) 18.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 CH 11532006

(54) • *Kugelschraubtrieb*
• *Ball screw drive*
• *Entraînement par vis à billes*

(71) Eichenberger Gewinde AG, Grenzstrasse 30, 5736 Burg, CH

(72) Husistein, Kurt, 5736 Burg, CH

(74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F16H 37/02 → (51) **F16H 61/00**

F16H 47/04 → (51) **F16H 61/42**

(51) **F16H 55/24** (11) **1 881 237 A1**
F16H 57/12
(25) En (26) En
(21) 07075532.7 (22) 28.06.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 US 489761

(54) • *System zur Beseitigung von Spiel*
• *System for eliminating backlash*
• *Système pour élimination du jeu*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Ozsoylu, Suat Ali, Rochester Hills, MI 48306, US

(74) Augustine, Michael, Mayville, MI 48744, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F16H 57/02 → (51) **F16H 61/00**

F16H 57/04 → (51) **B62K 7/00**

F16H 57/04 → (51) **F16H 15/38**

F16H 57/12 → (51) **F16H 55/24**

F16H 59/14 → (51) **F16H 61/00**

(51) **F16H 61/00** (11) **1 881 238 A1**
F16H 37/02
F16H 59/14
(25) Ja (26) En
(21) 06732624.9 (22) 10.05.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/309773 10.05.2006

(87) WO 2006/121190 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 JP 2005138003

(54) • *STUFENLOSES GETRIEBE, ANTRIEBS-VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER ANTRIEBSVORRICHTUNG*
• *CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION, DRIVE DEVICE, AND METHOD OF CONTROLLING THE DRIVE DEVICE*
• *TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE, DISPOSITIF D ENTRAINEMENT ET PROCEDE DE COMMANDE DU DISPOSITIF D ENTRAINEMENT*

(71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP

(72) SHIMAMOTO, Masao, Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP

KUBO, Ryouichi, Ikeda-shi, Osaka 5638651, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

F16H 61/00 → (51) **F16H 61/42**

F16H 61/02 → (51) **F16H 61/42**

(51) **F16H 61/30** (11) **1 881 239 A2**
F16H 61/688
(25) De (26) De
(21) 07014137.9 (22) 19.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.07.2006 DE 102006034012

(54) • *Hydraulisches System zur Steuerung eines Doppelkupplungsgetriebes*
• *Hydraulic system for controlling a dual clutch gearbox*
• *Système hydraulique destiné à la commande d'un engrenage à double embrayage*

(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE

(72) Berger, Reinhard, Dr., 77815 Bühl, DE

Dreher, Felix, 79219 Staufen im Breisgau, DE

(51) **F16H 61/40** (11) **1 881 240 A1**
F15B 11/02 **F15B 20/00**
F02D 29/04 **F02D 29/02**
B60K 28/10 **B60K 31/06**
F15B 19/00
(25) En (26) En
(21) 07118392.5 (22) 19.01.2001

(84) DE FR GB IT NL

(54) • *Hydraulikmotor-Störungsdetektor und hydraulisch angetriebenes Fahrzeug*
• *Failure detection device for hydraulic motor and hydraulic drive vehicle*

- *Détecteur d'anomalies dans un moteur hydraulique et véhicule à entraînement hydraulique*
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, 112-0004 Tokyo, JP
 (72) Ichimura, Kazuhiro, Chiyodamachi, Niihari-gun Ibaraki 315-0, JP
 (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
 (62) 01901479.4 / 1 361 378

(51) **F16H 61/40** (11) **1 881 241 A1**
F15B 11/02 **F15B 20/00**
F02D 29/04 **F02D 29/02**
B60K 28/10 **B60K 31/06**
F15B 19/00

- (25) En (26) En
 (21) 07118393.3 (22) 19.01.2001
 (84) DE FR GB IT NL
 (54) • *Hydraulikmotor-Störungsdetektor und hydraulisch angetriebenes Fahrzeug*
 • *Failure detection device for hydraulic motor and hydraulic drive vehicle*
 • *Détecteur d'anomalies dans un moteur hydraulique et véhicule à entraînement hydraulique*
- (71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, 112-0004 Tokyo, JP
 (72) Ichimura, Kazuhiro, Chiyodamachi, Niihari-gun Ibaraki 315-0, JP
 (74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
 (62) 01901480.2 / 1 361 379

(51) **F16H 61/42** (11) **1 881 242 A2**
F16H 61/00 **F16H 47/04**
F16H 61/02 **F16H 47/04**
F16H 61/02

- (25) En (26) En
 (21) 07112720.3 (22) 18.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 18.07.2006 US 488260
 (54) • *Hydromechanischer Antrieb und Ventilanzordnung*
 • *Hydro-mechanical transmission and valve assembly*
 • *Transmission hydromécanique et ensemble de vannes*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
 (72) Johnson, Douglas R, Waterloo, IA 50701, US
 (74) Holst, Sönke, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

F16J 15/06 → (51) **E06B 3/54**

F16J 15/10 → (51) **F16L 39/00**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 881 243 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06015050.5 (22) 19.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Radialwellendichtring mit Druckregulierungseinrichtung*
 • *Radial shaft seal with pressure regulation mechanism*
 • *Joint à lèvres radiale avec un dispositif de régulation de pression*

- (71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
 (72) Braun, Uwe, 69469 Weinheim, DE
 Hintenlang, Günter, 69518 Absteinach, DE
 Druckenhengst, Rolf, 68623 Lampertheim, DE

F16K 1/02 → (51) **E03B 7/07**

F16K 1/30 → (51) **F16K 11/20**

(51) **F16K 7/07** (11) **1 881 244 A2**
B65H 7/16

- (25) De (26) De
 (21) 07012766.7 (22) 29.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 DE 202006011282 U
 (54) • *Stufenlose Luftschaltung*
 • *Infinitely variable air flow control device*
 • *Commutation d'air continue*
- (71) MABEG Maschinenbau GmbH & Co. KG, Opelstrasse 17-19, 64546 Mörfelden/Walldorf, DE
 (72) Bauer, Gerd, 63533 Mainhausen, DE
 Buschulte, Rainer, 72660 Beuren, DE
 (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **F16K 11/078** (11) **1 881 245 A1**
F16K 27/04

- (25) En (26) En
 (21) 07011604.1 (22) 13.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 21.07.2006 IT MI20061431
 (54) • *Mischbatterie mit keramischen Scheiben für Hygiene-/Sanitärsysteme*
 • *Mixing faucet with ceramic disks for hygienic-sanitary systems*
 • *Mélange de robinet avec des disques en céramique pour systèmes hygiéniques de toilettes*
- (71) Carlo Nobili S.p.A. Rubinetteria, Via Lagone, 32, 28021 Borgomanero (Prov. of Novara), IT
 (72) Nobili, Alberto, 28021 Borgomanero (Prov. of Novara), IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **F16K 11/087** (11) **1 881 246 A2**
F16K 27/00 **A01G 25/16**

- (25) De (26) De
 (21) 06014829.3 (22) 17.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Verteiler zur Verteilung eines Fluides*
 • *Distributor for distributing a fluid*
 • *Distributeur pour la distribution de fluide*
- (71) MHA Zentgraf Merziger Hochdruck Armaturen GmbH & Co. KG, Ballerner Strasse 8, 66663 Merzig, DE
 (72) Neuwirth, Karl, 6073 Sistrans, AT
 Kerber, Emil, 66663 Merzig, AT
 (74) Vièl, Georg, et al, Feldmannstrasse 110, 66119 Saarbrücken, DE

(51) **F16K 11/087** (11) **1 881 247 A1**
 (25) En (26) En

- (21) 07013785.6 (22) 13.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 20.07.2006 IT MI20061416
 (54) • *Verteiler für Flüssigkeits- oder Gasverteilungssysteme mit reduzierter Baugröße*
 • *Manifold for liquid or gas distribution systems, with reduced overall size*
 • *Collecteur pour des systèmes de distribution de liquide ou de gaz, avec une réduction de la taille globale*
- (71) Colombo, Renato, Via Matteotti 64, 28021 Borgomanero (Novara), IT
 (72) Colombo, Renato, 28021 Borgomanero (Novara), IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **F16K 11/20** (11) **1 881 248 A1**
F16K 1/30 **C12L 9/00**
F16L 37/47 **F16L 37/44**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 07290907.0 (22) 19.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 19.07.2006 FR 0606571
 (54) • *Ventil für biphasische Zusammensetzungen*
 • *Tap for biphasic compound*
 • *Equipement de robinetterie pour composé biphasique*
- (71) Dehon S.A., 4 rue de la Croix-Faubin, 75011 Paris, FR
 (72) Morote, Christophe, 69360 Saint Symphorien d'Ozon, FR
 (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Gevers 23bis, rue de Turin, 75008 Paris, FR

F16K 27/00 → (51) **F16K 11/087**

F16K 27/04 → (51) **F16K 11/078**

F16K 31/00 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F16K 37/00** (11) **1 881 249 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06015103.2 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Ventilbaugruppe mit Anzeigevorrichtung für Ventilinformationen*
 • *Valve system with data display means*
 • *Soupape avec dispositif d'affichage de données*
- (71) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
 (72) Berner, Michael, 73230 Kirchheim, DE
 (74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinginger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F16L 3/233 → (51) **H02G 3/30**

F16L 11/10 → (51) **B26D 3/16**

- (51) **F16L 11/112** (11) **1 881 250 A1**
F16L 11/118
 (25) It (26) En
 (21) 07009389.3 (22) 10.05.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 IT MI20061436
(54) • *Wellschlauch mit eingebautem elektrischen Kabel*
• *Corrugated flexible pipe with a built-in electric cable*
• *Tuyau flexible ondulé avec un câble électrique incorporé*
- (71) IVG COLBACHINI S.P.A., Via Fossona 132, 35030 Cervarese S. Croce PD, IT
(72) Colbachini, Giuseppe Aldinio, 35030 Cervarese Santa Croce Padova, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

F16L 11/118 → (51) **F16L 11/112**

F16L 15/04 → (51) **C23C 30/00**

F16L 19/03 → (51) **F16L 39/00**

- (51) **F16L 19/10** (11) **1 881 251 A2**
F16L 21/03 **F16L 21/04**
F16L 37/084
- (25) De (26) De
(21) 07013878.9 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 AT 12192006
(54) • *Dichtungsring und Verbindungsvorrichtung für eine Muffenverbindung*
• *Gasket and connecting device for a socket joint*
• *Bague d'étanchéité et dispositif de liaison pour un raccord à manchon*
- (71) Semperit Aktiengesellschaft Holding, Modecenterstrasse 22, 1013 Wien, AT
(72) Miessbacher, Herwig, 8734 Grosslobming, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

F16L 21/03 → (51) **F16L 19/10**

F16L 21/04 → (51) **F16L 19/10**

F16L 23/12 → (51) **F16L 47/24**

F16L 37/084 → (51) **F16L 19/10**

F16L 37/12 → (51) **F16L 37/14**

- (51) **F16L 37/14** (11) **1 881 252 A1**
F16L 37/12
- (25) De (26) De
(21) 07033507.0 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 AT 12112006
(54) • *Sicherungs Vorrichtung für ein Sicherungselement*
• *Safety device for a safety element*
• *Dispositif de sécurisation pour un élément de sécurisation*
- (71) Gealan Formteile GmbH, Hofer Strasse 72-74, 95145 Oberkotzau, DE
Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Braun, Thomas, 95234 Sparneck, DE
Saunus, Christian, 08223 Grünbach, DE
Migliorino, Giuseppe, 42855 Remscheid, DE
Schürmann, Bernd, 40489 Düsseldorf, DE

- (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F16L 37/44 → (51) **F16K 11/20**

F16L 37/47 → (51) **F16K 11/20**

- (51) **F16L 39/00** (11) **1 881 253 A1**
F16J 15/10 **F16L 19/03**
- (25) Ja (26) En
(21) 06732460.8 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308957 28.04.2006
(87) WO 2006/118238 2006/45 09.11.2006
(30) 02.05.2005 JP 2005134236
02.05.2005 JP 2005134237
- (54) • *STRUKTUR FÜR VERBINDUNG ZWISCHEN INTEGRIERTER PLATTE UND FLUIDVORRICHTUNG*
• *STRUCTURE FOR CONNECTION BETWEEN INTEGRATED PANEL AND FLUID DEVICE*
• *STRUCTURE D'ASSEMBLAGE ENTRE UN PANNEAU INTEGRE ET UN DISPOSITIF DE FLUIDE*
- (71) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD., 11-48, Nonakaminami 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-0022, JP
(72) KATSURA, Masayoshi Nippon Pillar Packing Co., Ltd., Sanda-shi, Hyogo 6691333, JP
(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

F16L 47/14 → (51) **F16L 47/24**

- (51) **F16L 47/24** (11) **1 881 254 A1**
F16L 47/14 **F16L 23/12**
E04G 21/04 **B65G 53/52**
- (25) De (26) De
(21) 07119140.7 (22) 14.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 27.05.2003 DE 10324321
(54) • *Transportrohr für Dickstoffe*
• *Tube for transporting high-viscosity materials*
• *Tuyau de transport de liquides épais*
- (71) PUTZMEISTER AKTIENGESELLSCHAFT, Max-Eyth-Strasse 10, 72631 Aichtal, DE
(72) Wolfram, Markus, 72622 Nürtingen, DE
Kasten, Knut, 72622 Nürtingen, DE
Mäcke, Raimund, 73730 Esslingen, DE
(74) Wolf, Eckhard, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, W-7000 Stuttgart 1, DE
(62) 04732960.2 / 1 627 176

F16L 57/00 → (51) **B26D 3/16**

F16L 59/02 → (51) **C09D 5/18**

- (51) **F16M 1/026** (11) **1 881 255 A2**
- (25) De (26) De
(21) 07109430.4 (22) 01.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 EP 06405311
(54) • *Nabenhalterung für eine Welle einer Hubkolbenbrennkraftmaschine*
• *Hub holder for the shaft of a reciprocating combustion machine*
• *Support de moyeu pour un arbre d'un moteur à combustion interne*
- (71) Wärtsilä Schweiz AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

- (72) Sönnichsen, Samuel, 8405 Winterthur, CH
(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 14, 8401 Winterthur, CH

(51) **F16M 11/00** (11) **1 881 256 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07290090.5 (22) 23.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 KR 20060066745
(54) • *Ständer für eine Anzeigevorrichtung*
• *Stand for display device*
• *Support pour dispositif de visualisation*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Yun Joo, Yooseong-gu Daejeon-si, KR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F16M 11/12 → (51) **A61B 8/00**

(51) **F16M 13/02** (11) **1 881 257 A1**
B60R 11/02

- (25) Pl (26) En
(21) 06460023.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Tragarm mit einem Saugnapf und einem Halter um verschiedene Geräte in einem Kraftfahrzeug zu befestigen*
• *Supporting arm with a suction cup and a holder for attaching various equipment within the mechanical vehicles*
• *Bras de support équipé d'une ventouse et d'un support pour attacher divers équipement dans un véhicule*
- (71) Bury Sp.z.o.o., ul. Wojska Polskiego 4, 39 300 Mielec, PL
(72) Bury, Henryk, 39 300 Mielec, PL
(74) Kaminski, Zbigniew, Kancelaria Patentowa, Al. Jerozolimskie 101/18, 02-011 Warszawa, PL

F17B 1/00 → (51) **E04G 21/32**

(51) **F21K 7/00** (11) **1 881 258 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07013173.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006034070
(54) • *Leuchteinheit mit einer Leuchtdiode mit integriertem Lichtumlenkkörper*
• *Lamp unit with a LED with integrated light deflection body*
• *Unité d'éclairage dotée d'une diode à corps de changement de direction de la lumière intégré*
- (71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1, 71409 Schwaikheim, DE
G.L.I. Global Light Industries GmbH, Carl-Friedrich-Gauss-Strasse 1, 47475 Kamp-Lintfort, DE
(72) Mertens, Jens, 73734 Esslingen, DE
Kunze, Jochen, 47441 Moers, DE
Holzmacher, Günther, 71679 Asperg, DE
(74) Thämer, Wolfgang, et al, Zürn & Thämer Patentanwälte Hermann-Köhl-Weg 8, 76571 Gaggenau, DE

(51) **F21K 7/00** (11) **1 881 259 A1**
F21Y 101/02

(25) En (26) En
(21) 07111685.9 (22) 03.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 487386

(54) • *Hochleistungs-LED-Lampe mit verstärkter Wärmeableitung*
• *High power LED lamp with heat dissipation enhancement*
• *Lampe DEL haute puissance à dissipation de chaleur améliorée*

(71) Liquidleds Lighting Co., Ltd., No. 49, Lane 2, Sec. 2 Yang-De Blvd., Taipei City, TW

(72) Chiang, Kun-Yuan, Taipei City, TW

(74) Lang, Christian, et al, LangRaible IP Law Firm Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331 München, DE

F21K 7/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **F21L 4/00** (11) **1 881 260 A2**
(25) En (26) En
(21) 07119841.0 (22) 26.01.1999

(84) BE DE ES FR GB IT
(30) 26.01.1998 US 13078

(54) • *Taschenlampe*
• *Improved flashlight*
• *Lampe de poche*

(71) MAG Instrument, Inc., 950 South Sterling Avenue, Ontario, CA 91761, US

(72) Halasz, Stephen Sander, Parker CO 80138, US
Halasz, Christopher Lee, Parker CO 80138, US
Halasz, Stephen Joseph, Desert Hot Springs CA 92440, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 06004698.4 / 1 672 271
99904294.8 / 1 051 581

(51) **F21S 6/00** (11) **1 881 261 A1**
F21S 8/00 **F21S 9/02**
G08B 13/18 **G08B 19/00**
G08B 21/12 **F21W 131/00**
F21Y 101/02

(25) Zh (26) En
(21) 06741815.2 (22) 09.05.2006

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

(86) CN 2006/000921 09.05.2006
(87) WO 2006/119701 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 CN 200520018059 U

(54) • *NOT- UND ALARMLEUCHTE MIT EINER VIDEOKAMERA*
• *EMERGENCY AND ALARM LAMP WITH A VIDEO CAMERA*
• *LAMPE DE SECOURS ET D'ALARME A CAMERA VIDEO*

(71) Chan, Sze Keun, 2301 Laurels Industrial Centre, 32 Tai Yau Street San Po Kong, Kowloon, Hong Kong 10000, CN

(72) Chan, Sze Keun, Hong Kong 10000, CN

(74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co. Patent Law Chambers 15 Queens Terrace, Exeter South Devon EX4 4HJ, GB

F21S 8/00 → (51) **A61C 19/00**

F21S 8/00 → (51) **B60K 37/02**

F21S 8/00 → (51) **F21S 6/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 881 262 A1**
F21V 14/02 **F21V 19/00**
F21V 29/00 **B60Q 1/068**
F21Y 101/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07112258.4 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 FR 0606712

(54) • *Beleuchtungsanordnung mit Elektrolumineszenzdiolen, die mit einem Außenkühlungssystem ausgerüstet ist*
• *Lighting device with light-emitting diodes equipped with an external cooling system*
• *Dispositif d'éclairage à diodes électroluminescentes équipé d'un système de refroidissement extérieur*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Albou, Pierre, 75013, PARIS, FR
Duval, Christophe, 93500, PANTIN, FR

(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **1 881 263 A1**
F21W 101/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 07112665.0 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 FR 0606718

(54) • *Vorrichtung zur Beleuchtung oder Signalisierung, die eine gewölbte Lichtleiterplatte umfasst*
• *Lighting or signalling device comprising a curved light guide*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation comportant une nappe de guidage galbée*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Dubosc, Christophe, 93250, VILLEMOMBLE, FR
De Lamberterie, Antoine, 75019, PARIS, FR

(74) Renous Chan, Véronique, et al, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, F-93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **1 881 264 A1**
F21V 7/09 **F21V 5/00**
F21Y 101/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 07112875.5 (22) 20.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 FR 0606710

(54) • *Optikmodul für Fahrzeugscheinwerfer*
• *Optical module for headlights of an automobile*
• *Module optique pour projecteur de véhicule automobile*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) Albou, Pierre, 75013 Paris, FR
De Lamberterie, Antoine, 75019 Paris, FR

(74) Renous Chan, Véronique, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, F-93012 Bobigny Cedex, FR

(51) **F21S 8/10** (11) **1 881 265 A1**
F21W 101/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 07112943.1 (22) 23.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 FR 0606717

(54) • *Beleuchtungseinrichtung mit einer Lichtleiterplatte, die eine kreisbogenförmige, rückstrahlende Reflexionsfläche aufweist*
• *Lighting device comprising a planar light guide with a light reflecting portion having the shape of an arc of a circle*
• *Dispositif d'éclairage muni d'une nappe de guidage comportant une tranche de renvoi en arc de cercle*

(71) VALEO VISION, Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny, FR

(72) de Lamberterie, Antoine, 75019, PARIS, FR

F21S 9/02 → (51) **F21S 6/00**

F21S 10/02 → (51) **A61C 19/00**

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 7/09 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 8/00** (11) **1 881 266 A1**
G02F 1/13357 **F21Y 101/02**

(25) Ja (26) En
(21) 05720985.0 (22) 17.03.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/004780 17.03.2005
(87) WO 2006/098029 2006/38 21.09.2006

(54) • *LEUCHTE UND FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
• *ILLUMINATOR AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY*
• *ILLUMINATEUR ET AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) MAEDA, Satoshi, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP

(74) ARITAKE, Hirokazu, c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **F21V 8/00** (11) **1 881 267 A1**
G02F 1/13357

(25) En (26) En
(21) 07014025.6 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 KR 20060066724

(54) • *Formrahmen und Flüssigkristallanzeige damit*
• *Mold frame and liquid crystal display having the same*
• *Cadre moulé et affichage à cristaux liquides doté de celle-ci*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Lee, Yong Woo, Suwon-Si Gyeonggi-Do, 443-706, KR
Ryu, An Na, Asan-si Chungcheongnam-Do, 336-789, KR
Kang, Sung Wook, Seocho-Gu Seoul, 137-862, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner
Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522
Heidenheim, DE

F21V 9/06 → (51) **A61C 19/00**

F21V 14/02 → (51) **F21S 8/10**

F21V 17/10 → (51) **A61C 19/00**

F21V 19/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 21/08** (11) **1 881 268 A1**
(25) De (26) De
(21) 07012460.7 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.06.2006 DE 102006029826

(54) • Befestigungsvorrichtung zur Befestigung
von Anbauteilen
• Mounting device for mounting attached
parts
• Dispositif de fixation destiné à la fixation de
pièces rapportées

(71) POLYCADFORM e.K., Elsbachstraße 28,
35216 Breidenstein, DE
(72) Henkel, Thomas, 35216 Breidenstein, DE
(74) Tappe, Hartmut, advotec. Patent- und
Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6,
35390 Giessen, DE

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/10**

(51) **F21V 31/00** (11) **1 881 269 A1**
(25) De (26) De
(21) 07108858.7 (22) 24.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 202006011124 U

(54) • Leuchte, Lichtbandsystem oder dergleichen
• Light, light band system or similar
• Eclairage, système à bande lumineuse ou
analogues

(71) LITE-Licht GmbH, Boschstrasse 10, 33442
Herzbrock-Clarholz, DE
(72) Liehr, Wilfried, 33442, Herzbrock-Clarholz,
DE
(74) Flötotto, Hubert, Vennstrasse 9, 33330
Gütersloh, DE

F21W 131/00 → (51) **F21S 6/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21S 6/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21V 8/00**

F23D 11/26 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23D 14/46** (11) **1 881 270 A2**
F23D 14/76 **F23D 14/78**
(25) It (26) En
(21) 07112781.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 IT B020060541

(54) • Sichere Stützenordnung für die elektrischen
Komponenten eines Brenners
• Safe support assembly for the electric
component parts of a burner
• Assemblage de support sécurisé pour les
pièces de composant électrique de brûleur

(71) Riello S.p.A., Via Ing. Pilade Riello 7, 37048
Legnago, IT

(72) Toniato, Giuseppe, 37045, LEGNAGO, IT
Spadini, Ilario, 37045, LEGNAGO, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F23D 14/48 → (51) **F23R 3/28**

F23D 14/58 → (51) **F23R 3/28**

F23D 14/76 → (51) **F23D 14/46**

F23D 14/78 → (51) **F23D 14/46**

F23K 5/00 → (51) **F23R 3/28**

F23K 5/14 → (51) **F23R 3/28**

F23N 1/00 → (51) **F23R 3/28**

(51) **F23Q 2/16** (11) **1 881 271 A1**
F23Q 3/00

(25) En (26) En
(21) 06117700.2 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • Feuerzeug mit Sicherheitsvorrichtung
• Lighter having a safety device
• Briquet à système de sécurité

(71) Huang, Ying Fang, No. 878-48, Yongchun E.
7th Rd, 40874 Nantun, Taichung, TW

(72) Huang, Ying Fang, 40874 Nantun, Taichung,
TW

(74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig
European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse
14, 81679 München, DE

F23Q 3/00 → (51) **F23Q 2/16**

F23R 3/26 → (51) **F02C 7/18**

(51) **F23R 3/28** (11) **1 881 272 A1**
F23N 1/00 **F23K 5/00**
F23K 5/14 **F23D 11/26**
F23D 14/48 **F23D 14/58**
F16K 31/00

(25) De (26) De
(21) 06015142.0 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Versorgung
eines Brenners mit einem Brennstofffluid
• Apparatus and method for supplying a
burner with a fluid fuel
• Appareil et procédé d'alimentation en
combustible fluide d'un brûleur

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Bayram, Gülsen, 45356 Essen, DE
Braun, Gilbert, 52134 Herzogenrath, DE
Engler, Thorsten, Dr., 45481 Mühlheim an
der Ruhr, DE
Ertle, Volker, 45529 Hattlingen, DE

(51) **F24F 1/02** (11) **1 881 273 A2**

(25) En (26) En
(21) 07111513.3 (22) 02.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 CN 200620062091 U

(54) • Klimaanlage
• Air conditioner
• Climatiseur

(71) Jiangsu YO-AU Electric Appliance Ltd., The
Industrial Region Lijia Town Wujin District
Changzhou, 213176 Jiangsu Province, CN

(72) Yi, Sun Jiangsu YO-AU Electric Appliance
Ltd., 213176, Jiangsu Province, CN

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengel-
haupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59,
10179 Berlin, DE

(51) **F24F 3/16** (11) **1 881 274 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013837.5 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006197930
21.07.2006 JP 2006199381

(54) • Luftfiltervorrichtung mit Mechanismus zur
Entfernung von Fremdstoffen
• Air filtering apparatus having foreign
material removing mechanism
• Appareil de filtrage d'air ayant un méca-
nisme de suppression de matériau étranger

(71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori
2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu, JP

(72) Takahashi, Kazuo, Ota-shi Gunma 373-0036,
JP

Uchida, Yoichi, Ashikaga-shi Tochigi 326-
0006, JP

Usui, Hiroaki, Ora-gun Gunma 370-0523, JP

Yamamoto, Tetsuya, Ota-shi Gunma 373-
0806, JP

Kurokawa, Keiko, Ora-gun Gunma 370-0517,
JP

Motegi, Masayuki, Ora-gun Gunma 370-
0601, JP

Koizumi, Tomohito, Ota-shi Gunma 373-
0813, JP

Umezawa, Hiroyuki, Ota-shi Gunma 373-
0806, JP

Rakuma, Tsuyoshi, Ora-gun Gunma 370-
0524, JP

Fukushima, Toshio, Ota-shi Gunma 373-
0813, JP

Arakawa, Toru, Tatebayashi-shi Gunma 374-
0066, JP

Kobayashi, Hiroyuki, Ora-gun Gunma 370-
0533, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, 80058 München, DE

(51) **F24F 5/00** (11) **1 881 275 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746274.7 (22) 11.05.2006

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

(86) JP 2006/309465 11.05.2006
(87) WO 2006/121107 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 JP 2005138160

(54) • AUSSENEINHEIT FÜR EINE KLIMANLAGE
• OUTDOOR UNIT FOR AIR CONDITIONER
• UNITE EXTERIEURE POUR CLIMATISA-
TION

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) LIU, Jihong Kanaoka Fac., Sakai Plant, DAIKIN
IND., Osaka 5918511, JP

YAMANAKA, Mikayo Kanaoka Fac., Sakai
Plant, DAIKIN I, Osaka 5918511, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24F 6/06** (11) **1 881 276 A1**
(25) De (26) De
(21) 07075607.7 (22) 15.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033103
10.02.2007 DE 102007006657
(54) • Ventilator mit Kühleffekt durch Verdunstungskälte
• Ventilator with cooling effect via evaporation
• Ventilateur avec effet de réfrigération par évaporation
(71) Staeger, Rüdiger, Dreilindenstr. 83, 14109 Berlin, DE
(72) Staeger, Rüdiger, 14109 Berlin, DE

(51) **F24F 11/02** (11) **1 881 277 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06731684.4 (22) 12.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/307738 12.04.2006
(87) WO 2006/112323 2006/43 26.10.2006
(30) 18.04.2005 JP 2005119540
(54) • KLIMAAANLAGE
• AIR CONDITIONER
• CLIMATISEUR

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) SANGENYA, Hideki, Daikin Ind. Ltd. Shiga Plant., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
KITAGAWA, Takeshi, Daikin Ind. Ltd. Shiga Plant., Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F24F 11/047** (11) **1 881 278 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013234.5 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 202006011300 U
(54) • Volumenstromregler
• Volume flow regulator
• Régulateur de débit
(71) TROX GmbH, Heinrich-Trox-Platz 1, 47506 Neukirchen-Vluyn, DE
(72) Baumeister, Gregor, 47802 Krefeld, DE
Sadkowski, Manfred, 47608 Geldern, DE
Leitner, Daniel, 47805 Krefeld, DE
Walter, Siegfried, 47807 Krefeld, DE
(74) Stark, Jens Christian, Dr. Stark & Partner Patentanwältin Moerser Strasse 140, D-47803 Krefeld, DE

F25B 1/00 → (51) **C10M 169/04**

F25D 3/12 → (51) **C22B 26/22**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 881 279 A1**
F25D 21/14

(25) De (26) De
(21) 07112340.0 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 TR 200603722
(54) • Kühlschranks
• Refrigerator

• Réfrigérateur
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Ortakaya, Hasan Ozan, 59501 Tekirdag, TR

F25D 21/14 → (51) **F25D 17/04**

(51) **F25D 23/00** (11) **1 881 280 A2**
B01D 46/44

(25) En (26) En
(21) 07252806.0 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 489561
(54) • Kühlschranks mit Luftfilter/Luftreinigungssystem
• Refrigerator with an air filter/freshener system
• Réfrigérateur avec système de filtre d'air/rafraichissant
(71) Maytag Corporation, 403 West 4th Street, Newton IA 50208, US
(72) Vestal, William James, Milan, Illinois 61264, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F25D 23/00 → (51) **F25D 23/10**

(51) **F25D 23/10** (11) **1 881 281 A1**
F25D 23/00

(25) En (26) En
(21) 06116614.6 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Einbaukühlschranks mit erhöhtem Innen-volumen
• Built-in refrigerator with increased internal volume
• Réfrigérateur encastrable avec volume interne augmenté
(71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
(72) Casoli, Fiorenzo, 21025, Comerio, IT
Luisi, Armando, 21025, Comerio, IT
(74) Guerri, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **F25D 25/04** (11) **1 881 282 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252810.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 489450
(54) • Unterseitenmontierter Kühlschranks mit Hebefrierkorb
• Bottom mount refrigerator having an elevating freezer basket
• Réfrigérateur de support de fond ayant un panier élevé
(71) Maytag Corporation, 403 West 4th Street, Newton IA 50208, US
(72) Carden, Michael Scot, Williamsburg, Iowa 52361, US
Senner, Kurt C., Galesburg, Illinois 61401, US

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

(51) **F25J 1/02** (11) **1 881 283 A2**
F25J 3/02

(25) En (26) En
(21) 07112504.1 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 491329
(54) • Integrierte NGL-Gewinnung bei der Erzeugung von Flüssigerdgas
• Integrated NGL recovery in the production of liquefied natural gas
• Récupération intégrée de liquides de gaz naturel durant la liquéfaction de gaz naturel
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Brostow, Adam Adrian, Emmaus, PA 18049, US
Roberts, Mark Julian, Kempton,, PA 19529, US
(74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F25J 3/02 → (51) **F25J 1/02**

(51) **F26B 5/06** (11) **1 881 284 A1**
F26B 25/00 **B65G 47/82**

(25) En (26) En
(21) 06014888.9 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Vorrichtung zum Versetzen von Behältern
• Apparatus for moving containers
• Dispositif pour déplacer des récipients.
(71) IMA-TELSTAR S.L., C. de Josep Tapiolas 120, 08226 Terrassa, ES
(72) Balboni, Gianni, Molinella (BO), IT
Bellan, Samuele, Prato, IT
Gironi, Franco, Barberino de Mugello (FI), IT
Stewart, Paul, Bologna, IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Via Arienti, 15/2A, 40124 Bologna, IT

F26B 25/00 → (51) **F26B 5/06**

(51) **F27B 3/16** (11) **1 881 285 A1**
F27D 1/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 06117550.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Deckel eines Lichtbogenofens und dessen Herzstück
• Ceiling of an electric arc furnace and central part thereof
• Voûtain de four à arc électrique et partie centrale pour ce voûtain
(71) VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY, 103 Foulk Road, Wilmington Delaware 19803, US

(72) Fontaine, Serge, 7022 Hyon, BE
Esposito, Paolo, 7390 Quaregnon, BE
(74) Debled, Thierry, Vesuvius Group S.A. Intellectual Property Department Rue de Douvain, 17, 7011 Ghlin, BE

F27D 1/02 → (51) **F27B 3/16**

(51) **F27D 3/16** (11) **1 881 286 A1**
C21C 5/46 **C21C 5/52**
C21B 9/14

(25) De (26) De
(21) 07112262.6 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 102006034007
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Eintragen eines Mediums in einen thermischen Behandlungsraum*
• *Method and device for feeding a medium into a thermal treatment chamber*
• *Procédé et dispositif destinés à l'introduction d'un milieu dans un espace de traitement thermique*

(71) Messer Group GmbH, Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE
(72) Addendorf, Martin William, 47800 Krefeld, DE
Grohmann, Paul, 2372 Gießhübl, AT
(74) Münzel, Joachim R., Messer Group GmbH Patent-, Lizenz- und Markenabteilung Otto-Volger-Strasse 3c, 65843 Sulzbach, DE

(51) **F27D 15/02** (11) **1 881 287 A1**
(25) De (26) De
(21) 06015148.7 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Kühlen von Schüttgut*
• *Aparatus for cooling bulky material*
• *Dispositif de refroidissement de produits en vrac*
(71) Claudius Peters Technologies GmbH, Schanzenstrasse 40, 21614 Buxtehude, DE
(72) Ording, Peter, 28215 Bremen, DE
Sprinz, Uwe, 21698 Harsefeld, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **F28D 1/04** (11) **1 881 288 A1**
F28F 9/04 **F28F 9/02**
F28D 1/053
(25) De (26) De
(21) 07012759.2 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 DE 102006033771
(54) • *Rohr-Rippen-Block-Wärmetauscher mit Verbindungs- bzw. Anschlussblöcken*
• *Tube-fin-heat exchanger with connecting blocks*
• *Echangeur thermique avec bloc de connexion or raccordement*
(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) Kirschenmann, Timo, Dipl.-Ing., 70771 Leinfelden, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

(51) **F28D 1/053** (11) **1 881 289 A1**
F28F 9/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112333.5 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 FR 0606730

(54) • *Wärmetauscher mit verbessertem Sammelkasten*
• *Heat exchanger with improved collector*
• *Echangeur de chaleur à collecteur amélioré*
(71) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand, BP 517-La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR

(72) Faille, Philippe, 51100 Reims, FR
Garret, Paul, 51100 Reims, FR
Naudin, Yoann, 08300 Saint-Loup-en-Champagne, FR
Girard, Emmanuelle, 51100 Reims, FR
Camus, Thierry, 02160 Pontavert, FR
Pain, Gilles, 02190 Menneville, FR

F28D 1/053 → (51) **F28D 1/04**

F28D 7/00 → (51) **F28F 21/04**

(51) **F28D 20/00** (11) **1 881 290 A1**
(25) De (26) De
(21) 07033508.8 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 AT 12102006
(54) • *Schichtenspeicher*
• *Multi-layered storage tank*
• *Accumulateur stratifié*
(71) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
(72) Morilleau, Nicolas, 44300 Nantes, FR
Pelloquin, Emmanuel, 44100 Nantes, FR
(74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/04**

F28F 9/02 → (51) **F28D 1/053**

F28F 9/04 → (51) **F28D 1/04**

(51) **F28F 21/04** (11) **1 881 291 A1**
F28D 7/00 **G21D 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 06732548.0 (22) 12.05.2006
(84) FR

(86) JP 2006/309567 12.05.2006
(87) WO 2006/121158 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141767
(54) • *KERAMIKWÄRMETAUSCHER*
• *CERAMICS HEAT EXCHANGER*
• *ÉCHANGEUR THERMIQUE DE CÉRAMIQUE*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) INATOMI, Takanari c/o Intellectual Property Division, Minato-Ku, Tokyo 1058001, JP
SAKAI, Yasuhiro c/o Intellectual Property Division, Minato-Ku, Tokyo 1058001, JP
MARUYAMA, Shigeki c/o Intellectual Property Division, Minato-Ku, Tokyo 1058001, JP
SUYAMA, Shoko c/o Intellectual Property Division, Minato-Ku, Tokyo 1058001, JP
HINO, Ryutaro c/o O-arai Research and Development Center, Higashirabarak-Gun, 3111393, JP
TERADA, Atsuhiko c/o O-arai Research and Development Center, Higashirabarak-Gun, 3111393, JP
ONUKI, Kaoru c/o O-arai Research and Development Center, Higashirabarak-Gun, 3111393, JP
KUBO, Shinji c/o O-arai Research and Development Center, Higashirabarak-Gun, 3111393, JP

KASAHARA, Seiji c/o O-arai Research and Development Center, Higashirabarak-Gun, 3111393, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **F41A 19/01** (11) **1 881 292 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06077147.4 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 BE 200600396
(54) • *Vorrichtung zur Detektion und zum Zählen von Schüssen einer automatischen oder semi-automatischen Feuerwaffe und Feuerwaffe ausgerüstet mit einer solchen Vorrichtung*
• *Device for detecting and counting shots from an automatic or semi-automatic firearm and firearm provided with such a device*
• *Dispositif pour la détection et le comptage des coups tirés par une arme automatique ou semi-automatique et arme équipée d'un tel dispositif*
(71) FN Herstal S.A., Voie de Liège, 33, 4040 Herstal, BE
(72) Joannes, René, 4654 Herve, BE
Delcourt, Jean-Paul, 4460 Grâce-Hollogne, BE
Heins, Patrick, 4020 Liège, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F41H 5/04 → (51) **B32B 1/08**

F42D 5/045 → (51) **B32B 1/08**

G01B 5/06 → (51) **B27C 1/04**

(51) **G01B 7/012** (11) **1 881 293 A1**
G01B 21/04
(25) De (26) De
(21) 07011258.6 (22) 08.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 102006033443
(54) • *Taststift mit integriertem RFID-Chip*
• *Stylus with integrated RFID chip*
• *Styilet à puce RFID intégrée*
(71) Saphirwerk Industrieprodukte AG, Erlenstrasse 36, 2555 Brügg, CH
(72) Bähler, Jean, 1700 Fribourg FR, CH
(74) DTS Zürich, Zollikerstrasse 19, 8702 Zürich/Zollikon, CH

G01B 11/00 → (51) **G06T 1/00**

G01B 21/04 → (51) **G01B 7/012**

G01B 21/30 → (51) **G01N 13/12**

G01C 3/06 → (51) **G06T 1/00**

(51) **G01C 21/32** (11) **1 881 294 A1**
G06F 17/30
(25) En (26) En
(21) 06014964.8 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Anzeige eines Objekts auf einer elektronischen Karte, entsprechende Speichereinheit und Navigationssystem
 - Method for displaying an object on an electronic map and corresponding storage unit and navigation system
 - Procédé d'affichage d'un objet sur une carte électronique, unité de stockage correspondante et système de navigation
- (71) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Meyer, Hendrik, 22527 Hamburg, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **1 881 295 A1**
G09B 29/10

- (25) En (26) En
(21) 07013928.2 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 490742
- (54) • Überlappende Informationen auf einer elektronischen Anzeige
- Overlaying information onto a view for electronic display
 - Recouvrement d'informations sur une vue pour affichage électronique
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Aspen, Sven D., Sherwood Oregon 97140, US
- (74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **1 881 296 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07014062.9 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 490741
- (54) • Auswahl und Identifikation von Ansichtsüberlagerungsinformationen für eine elektronische Anzeige
- Selecting and identifying view overlay information for electronic display
 - Sélection et identification d'informations de recouvrement de vue pour affichage électronique
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Aspen, Sven D., Sherwood Oregon 97140, US
- (74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G01D 3/02** (11) **1 881 297 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07111070.4 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 102006033421
- (54) • Sensor zur Verwendung bei einer Kunststoff verarbeitenden Maschine und Verfahren zum Betrieb eines solchen Sensors
- Sensor for use in a plastics processing machine and method for operating such a sensor

- Capteur destiné à être utilisé avec une machine traitant le plastique et procédé de fonctionnement d'un tel capteur
- (71) Mannesmann Plastics Machinery GmbH, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- (72) Urbanek, Dr., Otto, 81247, München, DE
- (74) Zollner, Richard, Mannesmann Plastics Machinery GmbH ZS, Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **1 881 298 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746331.5 (22) 12.05.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/309534 12.05.2006
- (87) WO 2006/121146 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005140207
12.05.2005 JP 2005140208
- (54) • POSITIONSENSOR
- POSITION SENSOR
 - CAPTEUR DE POSITION
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) NIWA, Masahisa, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- INOOKA, Yukiko, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01D 5/20** (11) **1 881 299 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07252850.8 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 US 807751 P
- (54) • Induktiver Positionssensor
- Inductive position sensor
 - Capteur de position inductif
- (71) Advanced Sensor Technology Limited, 201 St. Georges Building, 2 Ice House Street Central, Hong Kong SAR, CN
- (72) Meyer, Hans Ulrich, Morges, 1110, CH
- (74) White, Nicholas John, et al, Marks & Clerk, 43 Park Place Leeds LS1 2RY, GB

(51) **G01D 5/245** (11) **1 881 300 A1**
G01P 3/487

- (25) Ja (26) En
(21) 06746169.9 (22) 09.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309338 09.05.2006
- (87) WO 2006/121052 2006/46 16.11.2006
- (30) 10.05.2005 JP 2005137307
24.05.2005 JP 2005151395
25.05.2005 JP 2005152554
21.06.2005 JP 2005180669
- (54) • MAGNETCODIERER UND WÄLZLAGER-EINHEIT MIT DEM MAGNETCODIERER
- MAGNETIC ENCODER AND ROLLING BEARING UNIT COMPRISING MAGNETIC ENCODER
 - CODEUR MAGNETIQUE ET UNITE DE PALIER A ROULEMENT COMPRENANT UN CODEUR MAGNETIQUE
- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) YABE, Toshikazu c/o NSK LTD., Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP
- AIHARA, Nariaki c/o NSK LTD., Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP
- MURAKAMI, Takeshi c/o NSK LTD., Fujisawa-shi, Kanagawa 251-8501, JP

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

(51) **G01D 5/48** (11) **1 881 301 A2**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07013662.7 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 FR 0606560
- (54) • Verfahren zum Betrieb einer autonomen Sensorvorrichtung für den Hausgebrauch zum Erfassen der Existenz und/oder zum Messen der Intensität eines physikalischen Phänomens
- Operating method of an autonomous home automation sensor device for detecting the existence and/or measuring the intensity of a physical phenomenon
 - Procédé de fonctionnement d'un dispositif de capteur domotique autonome pour détecter l'existence et/ou mesurer l'intensité d'un phénomène physique
- (71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) Neumann, Alexander, 72072 Tübingen, DE
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. P.O.Box 375, 1211 Geneva 12, CH

(51) **G01D 11/24** (11) **1 881 302 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06015282.4 (22) 21.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Hohlwellen-Drehgeber mit Motorwellenschutzklappe
- Hollow shaft rotary encoder comprising motor shaft protective cover
 - Encodeur à arbre creux pourvu d'un capot de protection d'arbres de moteurs
- (71) Hengstler GmbH, Umlandstrasse 49, 78554 Aldingen, DE
- (72) Grigo, Uwe, 78166 Donaueschingen, DE
- Wöhrstein, Andreas, 78126 Neuhausen, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

G01F 1/66 → (51) **G01F 3/22**

(51) **G01F 1/84** (11) **1 881 303 A2**

- (25) De (26) De
(21) 07014183.3 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034274
- (54) • Coriolis-Massendurchflussmessgerät
- Coriolis Mass flow measuring device
 - Débitmètre à effet Coriolis
- (71) Krohne AG, Uferstrasse 90, 4019 Basel, CH
- (72) Rolph, Chris, Hartwell, Northampton NN7 2HA, GB
- Cook, Vincent, Northampton, NN6 0NA, GB
- Hussain, Yousif, Northampton NN3 3DA, GB
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

(51) **G01F 3/22** (11) **1 881 304 A1**
G01F 1/66

- (25) Ja (26) En
(21) 06746079.0 (22) 08.05.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309248 08.05.2006
- (87) WO 2006/121004 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 JP 2005135978
20.07.2005 JP 2005209719
- (54) • DURCHSATZMESSVORRICHTUNG
• FLOW RATE MEASUREMENT DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DU DEBIT
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MIYATA, Hajime c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd, Shiromi, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka,5406207, JP
- UMEKAGE,Yasuhiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd, Shiromi, Chuo-ku,Osaka-shi, Osaka,5406207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G01F 23/00** (11) **1 881 305 A1**
G01F 23/26 **B60R 16/02**
H02H 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 07111831.9 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 832483 P
- (54) • Brennstoffmengen-Prozessoreinheit für ein Flugzeug
• A fuel quantity processor unit utilized in an aircraft
• Unité de processeur de quantité de carburant utilisée dans un avion
- (71) THE BOEING COMPANY, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-2016, US
- (72) Cannon, Ed, Kechi, KS 67067, US
Keyes, Joseph, Everett, WA 98203, US
Okokhere, Paul A., Wichita, KS 67226, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01F 23/00** (11) **1 881 306 A1**
G01F 23/26

- (25) En (26) En
- (21) 07111833.5 (22) 05.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 US 832480 P
- (54) • Ferndatenkonzentrator für ein Flugzeug
• A remote data concentrator utilized in an aircraft
• Concentrateur de données à distance utilisé dans un avion
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) Keyes, Joseph E., Everett, WA 98203, US
Cannon, Ed, Kechi, KS 67067, US
Okokhere, Paul A., Wichita, KS 67226, US
- (74) Korenberg, Alexander Tal, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G01F 23/26** (11) **1 881 307 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07013879.7 (22) 16.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 DE 102006033204
- (54) • Füllstandssensor für Fluide und/oder Schüttgüter
• Filling level sensor for fluids and/or bulk goods
• Capteur du niveau de remplissage pour liquides et/ou matériaux en vrac
- (71) RAWE ELECTRONIC GmbH, Bregenzer Strasse 67-69, 88171 Weiler-Simmerberg, DE
- Dyna Systems GmbH, Gossholzer-Strasse 2, 88161 Lindenberg, DE
- (72) Pfaff, Joachim, 87527 Sonthofen, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

G01F 23/26 → (51) **G01F 23/00**

G01F 23/296 → (51) **G01N 9/18**

- (51) **G01K 1/08** (11) **1 881 308 A1**
G01K 13/02
- (25) De (26) De
- (21) 07010542.4 (22) 26.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034248
- (54) • Temperaturefühler für ein Widerstandsthermometer, insbesondere zur Verwendung im Abgasstrang von Verbrennungsmotoren
• Temperature sensor for a resistance thermometer, in particular for use in the exhaust section of combustion engines
• Sonde de température pour un thermomètre à résistance, en particulier destiné à l'utilisation dans un système d'échappement de moteurs à combustion
- (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71363 Ludwigsburg, DE
- (72) Houben, hans, 52146 Würselen, DE
Zaiser, Rüdiger, 71691 Freiberg, DE
Mayr, Friedrich, 73760 Ostfildern, DE
Buck, Helmut, 71729 Erdmannhausen, DE
Mohl, Markus, 71672 Marbach, DE
Hartmann, Robert, 71732 Tamm, DE
Lehmann, Heiner, 71642 Ludwigsburg, DE
Schneider, Werner, D-88069 Tettngang, DE
Marto, Arno, 71263 Weil der Stadt, DE
Kasimirski, Hans-Peter, 71640 Ludwigsburg, DE
- (74) Mommer, Niels, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim, DE

(51) **G01K 1/08** (11) **1 881 309 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 07012344.3 (22) 23.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034246
- (54) • Temperaturfühler für ein Widerstandsthermometer, insbesondere zur Verwendung im Abgasstrang von Verbrennungsmotoren
• Temperature sensor for a resistance thermometer, in particular for use in the exhaust section of combustion engines
• Sonde de température pour un thermomètre à résistance, en particulier destiné à l'utilisation dans un système d'échappement de moteurs à combustion
- (71) Beru Aktiengesellschaft, Mörikestrasse 155, 71636 Ludwigsburg, DE

- (72) Houben, Hans, 52146 Würselen, DE
Hartmann, Robert, 71732 Tamm, DE
Lehmann, Heiner, 71642 Ludwigsburg, DE
Schneider, Werner, 71665 Vaihingen/Enz, DE
Marto, Arno, 71263 Weil der Stadt, DE
- (74) Twelmeier, Ulrich, Twelmeier Mommer & Partner Westliche 56-68, 75172 Pforzheim, DE

(51) **G01K 5/48** (11) **1 881 310 A1**
G05D 23/13

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07356094.8 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 FR 0606569
- (54) • Rapid-response thermostat element, and cartridge and valve fitted with such an element
• Rapid-response thermostat element, and cartridge and valve fitted with such an element
• Élément thermostatique à réponse rapide, ainsi que cartouche et robinet équipés d'un tel élément
- (71) Vernet, 21/27 Route d'Arpajon, 91340 Ollainville, FR
- (72) Draber, Matthieu, 91490 Milly la Forêt, FR
- (74) Grand, Guillaume, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 68448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **G01K 13/00** (11) **1 881 311 A1**
G01K 13/08

- (25) De (26) De
- (21) 07005265.9 (22) 14.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.07.2006 DE 102006033318
- (54) • Vorrichtung zur Temperaturerfassung in Umgebungen mit starken elektromagnetischen Wechselfeldern und/oder an rotierenden Teilen
• Device for recording the temperature in environments with strong electromagnetic alternating fields and/or rotating parts
• Dispositif destiné à l'enregistrement de la température dans des environnements à champs électromagnétiques alternatifs et ou sur des pièces rotatives
- (71) Ziehl industrie-elektronik GmbH + Co., Daimlerstrasse 13, 74523 Schwäb. Hall, DE
- (72) Ziehl, Uwe, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

G01K 13/08 → (51) **G01K 13/00**

(51) **G01L 5/28** (11) **1 881 312 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 07011996.1 (22) 19.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 DE 202006011246 U
- (54) • Rollenbremsenprüfstand
• Roller brake test stand
• Banc d'essai à rouleaux d'un frein
- (71) Snap-on Equipment GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE
- (72) Erich Seibl, 84577 Tussling, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(51) **G01L 5/28** (11) **1 881 313 A2**
(25) De (26) De
(21) 07011997.9 (22) 19.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 202006011164 U
17.01.2007 DE 202007001016 U

(54) • *Rollenbremsenprüfstand*
• *Roller brake test stand*
• *Banc d'essai à rouleaux d'un frein*

(71) Snap-on Equipment GmbH, Werner-von-
Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE

(72) Erich, Seibl, 84577 Tussling, DE

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

(51) **G01L 9/04** (11) **1 881 314 A2**
(25) De (26) De
(21) 07108611.0 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033266

(54) • *Profiliertes Bauelement aus Metall für
Fluidumhüllungen sowie Verfahren zum
Vorsehen eines Drucksensors daran*
• *Profiled structural element made of metal
for surrounding fluids and method for
fitting a pressure sensor thereon*
• *Composant profilé en métal pour envelop-
pes de liquides et procédé destiné à prévoir
un capteur de pression dessus*

(71) Trafag AG, Emil-Staub-Strasse 1, 8708
Männedorf, CH

(72) Zeisel, Dieter Dr., 8127, Forch, CH
Gujer, Peter, 8708, Männedorf, CH
Stark, Daniel, 8646, Wagen, CH

(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel
Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03,
80102 München, DE

(51) **G01L 23/22** (11) **1 881 315 A2**
(25) De (26) De
(21) 07108432.1 (22) 18.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006033638

(54) • *Druckmesseinrichtung*
• *Pressure gauge device*
• *Dispositif de mesure de la pression*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Kern, Christoph, 71546, Aspach, DE
Schott, Steffen, 71701, Schwieberdingen, DE
Saltikov, Pavlo, 71334, Waiblingen, DE

G01N 1/10 → (51) **B01D 19/00**

(51) **G01N 9/18** (11) **1 881 316 A2**
G01F 23/296
(25) De (26) De
(21) 07008114.6 (22) 20.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033237

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bestimmen
der Dichte einer Flüssigkeit*
• *Method and device for determining the
density of a fluid*
• *Méthode et dispositif pour déterminer la
densité d'un fluide*

(71) FAFNIR GmbH, Bahrenfelder Strasse 19, D-
22765 Hamburg, DE

(72) Schrittenlacher, Wolfgang, 21075 Hamburg,
DE
Maurer, Christian, 22547 Hamburg, DE
Kunter, Stefan, 22337 Hamburg, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01N 13/10 → (51) **G01N 13/12**

(51) **G01N 13/12** (11) **1 881 317 A1**
G01B 21/30 **G01N 13/10**
G01N 23/223

(25) Ja (26) En
(21) 06729200.3 (22) 16.03.2006

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2006/305203 16.03.2006

(87) WO 2006/103937 2006/40 05.10.2006

(30) 28.03.2005 JP 2005090396

(54) • *RASTERSONDENMIKROSKOPSYSTEM*
• *SCANNING PROBE MICROSCOPE SYSTEM*
• *SYSTEME DE MICROSCOPE-SONDE A
BALAYAGE*

(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama
351-0198, JP

(72) SAITO, Akira, Hyogo 679-5148, JP
AONO, Masakazu, Hyogo 679-5148, JP
KUWAHARA, Yuji, Hyogo 679-5148, JP
MARUYAMA, Junpei, Hyogo 679-5148, JP
MANABE, Ken, Hyogo 679-5148, JP

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

G01N 17/02 → (51) **C25D 21/12**

G01N 21/05 → (51) **G01N 21/11**

(51) **G01N 21/11** (11) **1 881 318 A1**
B01L 3/00 **G01N 21/05**

(25) En (26) En

(21) 06015121.4 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Systeme zur optischen
Charakterisierung*
• *Optical characterisation methods and sys-
tems*
• *Procédés et systèmes de caractérisation
optique*

(71) Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25,
9000 Gent, BE
Interuniversitair Microelektronica Centrum,
Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE

(72) Bockstaele, Ronny, 9820 Merelbeke, BE
Luyssaert, Bert, 9000 Gent, BE
Naessens, Kris, 9090 Melle, BE

(74) Paemen, Liesbet R.J., et al, Bird Goen & Co
Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G01N 21/27 → (51) **A61B 1/00**

G01N 21/27 → (51) **C12M 1/34**

(51) **G01N 21/47** (11) **1 881 319 A1**
G01N 21/51

(25) De (26) De

(21) 06015139.6 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Messung
der Lichtstreuung*
• *Device and method for measuring light
dispersion*
• *Procédé et dispositif destinés à mesurer la
diffusion de la lumière*

(71) SICK Engineering GmbH, Bergener Ring 43,
01458 Ottendorf-Okrilla, DE

(72) Melcher, Uwe, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE

(74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Part-
ner, Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwen-
ningen, DE

G01N 21/51 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/64 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/64 → (51) **C12M 1/34**

G01N 21/77 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/77 → (51) **G01N 33/84**

(51) **G01N 21/954** (11) **1 881 320 A1**

(25) En (26) En

(21) 06014889.7 (22) 18.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zum Testen von Nahtendhaken*
• *Apparatus for testing a seam end hook*
• *Appareil de test de crochet à fond serti*
(71) Impress Group B.V., Zutphensweg 51051,
7418 AH Deventer, NL

(72) Wout, Gilles, 8014 JR Zwolle, NL

(74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold &
Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK The
Hague, NL

G01N 23/223 → (51) **G01N 13/12**

G01N 24/08 → (51) **G01R 33/46**

G01N 27/08 → (51) **B01D 19/00**

(51) **G01N 27/407** (11) **1 881 321 A2**

(25) En (26) En

(21) 07014091.8 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195783

(54) • *Gassensor und Herstellungsverfahren für
den Gassensor*
• *Gas sensor and method for manufacturing
gas sensor*
• *Capteur de gaz et son procédé de fabrica-
tion*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsuji-
cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Mizutani, Masaki, Nagoya-shi Aichi, JP

Mori, Shigeki, Nagoya-shi Aichi, JP

Kondo, Shigeo, Nagoya-shi Aichi, JP

(74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner
GbR Augustenstrasse 46, 80333 München,
DE

G01N 27/447 → (51) **B01L 3/00**

G01N 31/00 → (51) **G01N 33/84**

- G01N 31/22** → (51) **G01N 33/84**
- G01N 33/20** → (51) **B22D 11/06**
- G01N 33/48** → (51) **C12M 1/34**
- G01N 33/483** → (51) **A61B 5/15**
- G01N 33/483** → (51) **C12M 1/34**
- (51) **G01N 33/487** (11) **1 881 322 A1**
A61B 5/00
- (25) De (26) De
(21) 06117422.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Bauraumoptimiertes tragbares Messsystem*
• *Space-optimised portable measuring system*
• *Système portable de mesure, à optimisation spatiale*
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
F. Hoffmann-la Roche AG, 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basle, CH
- (72) HOENES, Joachim, D-64673 Zwingenberg, DE
- (74) Dick, Alexander, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
- G01N 33/487** → (51) **A61B 5/15**
- G01N 33/53** → (51) **C07K 14/47**
- G01N 33/53** → (51) **C07K 16/18**
- G01N 33/53** → (51) **G01N 33/531**
- (51) **G01N 33/531** (11) **1 881 323 A1**
G01N 33/53
- (25) Ja (26) En
(21) 06746191.3 (22) 10.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) JP 2006/309374 10.05.2006
(87) WO 2006/121064 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138113
(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISIERUNG EINES OBERFLÄCHENAKTIVEN LUNGENPROTEINS*
• *METHOD OF STABILIZING PULMONARY SURFACTANT PROTEIN*
• *PROCÉDÉ DE STABILISATION D'UNE PROTÉINE SURFACTANTE PULMONAIRE*
- (71) YAMASA CORPORATION, 10-1, Araocho 2-chome, Choshi-shi, Chiba 288-0056, JP
- (72) TANAKA, Seiji, c/o Yamasa Corporation, Choshi-shi, Chiba 288-0056, JP
HAMAOKI, Masaru, c/o Yamasa Corporation, Choshi-shi, Chiba 288-0056, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- (51) **G01N 33/542** (11) **1 881 324 A2**
G01N 33/569
- (25) En (26) En
(21) 07021724.5 (22) 10.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 11.09.2000 US 231887 P
11.07.2001 US 903061

- (54) • *Polarisationsbasierter, homogener Fluoreszenz-Assay zur Bestimmung von Deoxyvalenol in Körnern*
• *Fluorescence polarization-based homogeneous assay for deoxyvalenol determination in grains*
• *Analyse homogène à base de polarisation fluorescente pour détermination désoxyvalénol en grains*
- (71) Diachemix LLC, 223 North Water Street, Suite 500, Milwaukee, WI 53202, US
- (72) Nasir, Mohammad Sarwar, Grayslake, IL 60030, US
Jolley, Michael E., Round Lake, IL 60073, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
- (62) 01975741.8 / 1 320 755
- (51) **G01N 33/543** (11) **1 881 325 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07118773.6 (22) 15.05.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL
- (30) 16.05.1997 US 857440
- (54) • *Vorrichtung zur magnetisch unterstützten Bindung von Assays*
• *Device for magnetically assisted binding assays*
• *Dispositif pour analyses de liaison à assistances magnétique*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, D-377 AP6A-1 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
- (72) Rohr, Thomas E., Gurnee, IL 60031, US
Elstrom, Tuan A., Lake Bluff, IL 60044, US
Howard, Lawrence V., Libertyville, IL 60048, US
Shain, Eric B., Glencoe, IL 60022, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
- (62) 98921225.3 / 0 981 749
- (51) **G01N 33/569** (11) **1 881 326 A1**
G01N 33/68 **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
(21) 06291163.1 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Myeloide Vorläuferzellen zur Diagnose von Erkrankungen des Zentralnervensystems*
• *Myeloid progenitor cells for diagnosis of central nervous system diseases*
• *Cellules souches myéloïdes pour le diagnostic des maladies du système nerveux central*
- (71) INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale), 101 rue de Tolbiac, 75654 Paris Cedex 13, FR
- (72) Nataf, Serge, 69003 Lyon, FR
Davoust, Nathalie, 69003 Lyon, FR
Belin, Marie-Françoise, 69002 Lyon, FR
Lachuer, Joël, 01600 Trévoux, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, et al, Cabinet BECKER & Associés 25 rue Louis Legrand, 75002 Paris, FR
- G01N 33/569** → (51) **G01N 33/542**
- G01N 33/573** → (51) **G01N 33/574**
- (51) **G01N 33/574** (11) **1 881 327 A2**
G01N 33/573 **A61K 31/7088**
A61K 31/713 **C12N 15/11**
A61K 38/44 **A61K 31/44**
A61K 47/48 **C07K 16/40**

- C12Q 1/26** **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 07008309.2 (22) 08.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 08.11.1999 US 436184
- (54) • *Diagnose und Behandlung maligner Neoplasmen*
• *Diagnosis and treatment of malignant neoplasms*
• *Diagnostic et traitement de tumeurs malignes*
- (71) RHODE ISLAND HOSPITAL, 593 Eddy Street, Providence, RI 02902, US
- (72) Wands, Jack R., East Greenwich, RI 02818, US
Carlson, Rolf I., Boston, MA 02118, US
de la Monte, Suzanne M., East Greenwich, RI 02818, US
Ince, M. Nedim, Iowa City, IA 52246, US
- (74) Aston, Heidi Frances, et al, Mintz, Levin, Cohn, Ferris, Glovsky & Popeo Intellectual Property LLP The Rectory 9 Ironmonger Lane, London, EC2V 8EY, GB
- (62) 00978436.4 / 1 259 813
- G01N 33/574** → (51) **G01N 33/569**
- G01N 33/576** → (51) **C12N 5/20**
- G01N 33/577** → (51) **C12N 5/20**
- G01N 33/68** → (51) **C12N 15/19**
- G01N 33/68** → (51) **G01N 33/569**
- (51) **G01N 33/84** (11) **1 881 328 A1**
G01N 21/77 **G01N 31/00**
G01N 31/22
- (25) Ja (26) En
(21) 06746114.5 (22) 09.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309283 09.05.2006
(87) WO 2006/121027 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139465
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER EISENKONZENTRATION*
• *METHOD OF DETERMINING IRON CONCENTRATION*
• *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE LA CONCENTRATION EN FER*
- (71) Wako Pure Chemical Industries, Ltd., 1-2, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8605, JP
- (72) AKAHANE, Wataru, 6610963, JP
IJIRI, Haruhisa, 6610963, JP
HANADA, Toshiro, 6610963, JP
- (74) Helbing, Jörg, Von Kreisler Seltling Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (51) **G01N 35/00** (11) **1 881 329 A2**
G06F 9/50 **G06Q 10/00**
G06Q 10/00
- (25) En (26) En
(21) 07252867.2 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 832191 P
31.05.2007 US 756364
- (54) • *Verfahren zur Ablaufplanplanung von Proben in einem kombinatorischen klinischen Analysegerät*
• *Method for scheduling samples in a combinational clinical analyzer*

- *Procédé de planification d'échantillons dans un analyseur clinique combinatoire*
- (71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US
- (72) Barnes, Lawrence, Honeoye Falls, NY 14472, US
Denton, Gary, Honeoye Falls, NY 14472, US
Hauer, Steven, Pittsford, NY 14534, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 881 330 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252856.5 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 US 832045 P
31.05.2007 US 756273

- (54) • *Flüssigkeitsdosierung in einem Messbereich*
- *Fluid metering in a metering zone*
- *Mesure de liquide dans une zone de mesure*

- (71) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14626, US

- (72) Barnes, Lawrence, Honeoye Falls, NY 14472, US
Denton, Gary, Honeoye Falls, NY 14472, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01P 3/487 → (51) **G01D 5/245**

G01R 23/16 → (51) **G10L 21/02**

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 881 331 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06745466.0 (22) 19.04.2006
(84) DE IT
(86) JP 2006/308234 19.04.2006
(87) WO 2006/120852 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139651
(54) • *TESTVORRICHTUNG, DIAGNOSEPROGRAMM UND DIAGNOSEVERFAHREN*
• *TESTING DEVICE, DIAGNOSTIC PROGRAM, AND DIAGNOSTIC METHOD*
• *DISPOSITIF DE TEST, PROGRAMME ET PROCÉDE DIAGNOSTIQUES*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) IWAMOTO, Satoshi, ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 179-0071, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **G01R 31/28** (11) **1 881 332 A2**
G03F 7/20 **H01L 21/66**
H01L 21/68 **H01L 21/683**
H01L 21/687 **H01L 41/09**

- (25) De (26) De
(21) 07111264.3 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 03.07.2006 DE 102006030589
(54) • *Positioniereinheit für optische und/oder elektrische Prüfsysteme*
• *Positioning unit for optical and/or electric test systems*

- *Unité de positionnement pour systèmes de vérification optique et/ou électrique*

- (71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
- (72) Gerhard, Detlef, 81829, München, DE
Lechner, Johannes, 80798, München, DE

- (51) **G01R 31/36** (11) **1 881 333 A1**
H02H 7/18

- (25) En (26) En
(21) 07011030.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 US 457932

- (54) • *Überwachung der Batteriezellenspannung*
- *Monitoring battery cell voltage*
- *Surveillance de la tension d'une cellule de batterie*

- (71) Q2Micro, Inc., 3118 Patrick Henry Drive, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) Bucur, Constantin, Santa Clara, CA 95051, US

- (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **G01R 33/46** (11) **1 881 334 A1**
G06F 17/18 **G01N 24/08**

- (25) En (26) En
(21) 06117553.5 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Normalisierung von Metabolitprofilierung*
• *Metabolite Profiling Normalisation*
• *Normalisation de profilage métabolite*

- (71) BlueGnome Ltd, St. John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WS, GB

- (72) Craig, Andrew, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB
Haan, Nick, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB

- Tham, Shien Shin, Great Shelford, Cambridgeshire CB2 5LD, GB

- (74) Punskeya, Elena, Cambridge CB1 8RG, GB
Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 881 335 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06015196.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Autonomes kostengünstiges regionales Navigationssatellitensystem, basierend auf exzentrischen und geeigneten geostationären Orbits*

- *Autonomous low-cost regional navigation satellite system based on geosynchronous eccentric and inclined orbits*

- *Système satellite de navigation régionale autonome à bas coûts basé sur des orbites excentriques, géosynchrones et inclinées*

- (71) GMV, S.A., p.t.m. c/ Isaac Newton, 11, 28760 Tres Cantos - Madrid, ES

- (72) Romay Merino, Miguel M., 28760 Tres Cantos - Madrid, ES
Gavin Alarcon, Angel J., 28760 Tres Cantos - Madrid, ES

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

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 881 336 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07014162.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198755
20.07.2006 JP 2006198756

- (54) • *Positionierungsvorrichtung, Verfahren zur Steuerung der Positionierungsvorrichtung und Aufzeichnungsmedium mit einem darauf aufgezeichneten Programm zur Steuerung der Positionierungsvorrichtung*
- *Positioning device, method of controlling positioning device, and recording medium having program for controlling positioning device recorded thereon*
- *Dispositif de positionnement, procédé de contrôle du dispositif de positionnement, et support d'enregistrement ayant un programme pour contrôler le dispositif de positionnement enregistré*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) Yoshioka, Hiroki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

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

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) Yoshioka, Hiroki, c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

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

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 881 337 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07014171.8 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006198920

- (54) • *Positionier Vorrichtung, Verfahren zur Berechnung des Suchbereichs und Aufzeichnungsmedium*
- *Positioning device, method of calculating search range, and recording medium*
- *Dispositif de positionnement, procédé de calcul de recherche de plage et support d'enregistrement*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

- (72) Matsumoto, Kazumi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

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

G01S 1/00 → (51) **G01S 5/14**

G01S 3/14 → (51) **H04R 25/00**

G01S 5/00 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **G01S 5/02** (11) **1 881 338 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07012617.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198261

- (54) • *System zur Erkennung von Positions- und Positionsdaten und Verfahren zur Erkennung von Positionsdaten*
- *Position information detection system and position information detection method*
- *Système de détection des informations de position et procédé de détection des informations de position*

- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (72) Kurokawa, Yoshiyuki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01S 5/06** (11) **1 881 339 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07109293.6 (22) 31.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 03.07.2006 GB 0613083
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Multilateration*
- *An apparatus for multilateration and method*
- *Appareil de multilatération et procédé*

- (71) ROKE MANOR RESEARCH LIMITED, Old Salisbury Lane, Romsey, Hampshire SO51 0ZN, GB
- (72) Quilter, Timothy John, Salisbury, Hampshire SP5 3LW, GB
- Brandwood, David Herbert, Southampton, Hampshire SO16 3DW, GB
- (74) Morgan, Marc, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 881 340 A2**
G01S 5/00
- (25) De (26) De
- (21) 07013642.9 (22) 12.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 DE 102006034270
- (54) • *Ortungssystem zur Ortung der Position eines Werkzeugs*
- *Position system for determining the position of a tool*
- *Système de localisation destiné à la localisation de la position d'un outil*
- (71) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau, DE
- (72) Schreiber, Alfred, 73230 Kirchheim, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **G01S 5/14** (11) **1 881 341 A2**
G01S 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 07014053.8 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006198758
- 21.07.2006 JP 2006198921
- (54) • *Positionierungssystem, Positionierungsvorrichtung, Kommunikationsbasisstation, Steuerungsverfahren und Speicherprogramm für ein Aufzeichnungsmedium*
- *Positioning system, positioning device, communication base station, control method, and recording medium storing program*
- *Système de positionnement, dispositif de positionnement, station de base de communication, procédé de commande, et programme de stockage de support d'enregistrement*

- (71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kurata, Tomoyuki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01S 7/292 → (51) **G01S 13/34**

- (51) **G01S 7/40** (11) **1 881 342 A1**
G01S 13/86
- (25) En (26) En
- (21) 07112633.8 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 458925
- (54) • *System und Verfahren zur Schätzung von Anzeigefehlern einer Flugzeug-Radarantenne*
- *System and method for estimating airborne radar antenna pointing errors*
- *Système et procédé pour évaluer les erreurs de pointage d'antenne radar aérienne*

- (71) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Christianson, Paul E., Seattle, WA Washington 98115, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

G01S 7/52 → (51) **G01S 15/10**

- (51) **G01S 13/34** (11) **1 881 343 A1**
G01S 7/292
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731487.2 (22) 10.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307540 10.04.2006
- (87) WO 2006/120823 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141932
- (54) • *RADAR*
- *RADAR*
- *RADAR*

- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) NAKANISHI, Motoi c/o Murata Manufacturing Co., Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G01S 13/34** (11) **1 881 344 A1**
G01S 7/292
- (25) Ja (26) En
- (21) 06731489.8 (22) 10.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307542 10.04.2006
- (87) WO 2006/120824 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141931
- (54) • *RADAR*
- *RADAR*
- *RADAR*

- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) NAKANISHI, Motoi, Murata Manufacturing Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-855, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G01S 13/86** (11) **1 881 345 A1**
G01S 13/93
- (25) En (26) En
- (21) 07118813.0 (22) 09.12.2001
- (84) DE FR GB
- (30) 20.12.2000 JP 2000387571

- (54) • *Verfahren zur Erkennung eines stehenden Objekts auf einer Straße*
- *Method for detecting stationary object located above road*
- *Procédé pour la détection d'un objet stationnaire au-dessus de la route*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (72) Honda, Kanako c/o Fujitsu Ten Limited, Hyogo 652-8510, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 01271549.6 / 1 345 045

G01S 13/86 → (51) **G01S 7/40**

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 881 346 A1**
G01W 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 06015127.1 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung von zukünftigen Fahrbedingungen*
- *A method for the determination of future driving conditions*
- *Procédé de détermination des conditions de commande futures*
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Strassberger, Markus, 80687 München, DE
- Reiss, Maximilian, 94032 Passau, DE

G01S 13/93 → (51) **G01S 13/86**

- (51) **G01S 15/10** (11) **1 881 347 A1**
G01S 7/52
- (25) En (26) En
- (21) 07013042.2 (22) 03.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 JP 2006195837
- 22.12.2006 JP 2006346326
- (54) • *Diagnostisches Ultraschallgerät*
- *Ultrasound diagnosis apparatus*
- *Appareil de diagnostic à ultrasons*
- (71) ALOKA CO., LTD., 6-22-1, Mure, Mitaka-shi Tokyo 181-8622, JP
- (72) Tsao, Jing-Wen, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
- Ohnishi, Takayuki, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
- Amino, Kazuhiro, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
- Kosuge, Masayuki, Mitaka-shi Tokyo, 181-8622, JP
- (74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

G01W 1/10 → (51) **G01S 13/93**

G02B 5/02 → (51) **G02F 1/13357**

G02B 5/08 → (51) **G02B 5/09**

(51) **G02B 5/09** (11) **1 881 348 A1**
G02B 5/08

(25) En (26) En
(21) 07107258.1 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 KR 20060067009

(54) • *Polygonspiegel für einen Laserscanner*
• *Polygonal mirror for a laser scanning unit*
• *Miroir polygonal pour unité de balayage au laser*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR

(72) Hee-sung, CHO, , Gyeonggi-do, KR

(74) Pisani, Diana Jean, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G02B 5/30** (11) **1 881 349 A1**
C09B 31/08 **C09B 31/22**

(25) Ja (26) En
(21) 06745560.0 (22) 21.04.2006
(84) DE
(86) JP 2006/308429 21.04.2006
(87) WO 2006/115206 2006/44 02.11.2006
(30) 21.04.2005 JP 2005123764

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINEN ANISOTROPEN FARBSTOFFFILM, ANISOTROPER FARBSTOFFFILM UND POLARISIERUNGSEINRICHTUNG*
• *COMPOSITION FOR ANISOTROPIC DYE FILM, ANISOTROPIC DYE FILM, AND POLARIZING DEVICE*
• *COMPOSITION POUR UN FILM DE COLORANT ANISOTROPE, FILM DE COLORANT ANISOTROPE, ET DISPOSITIF DE POLARISATION*

(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) NISHIMURA, M. Mitsubishi Chem. Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278052, JP
HASEGAWA, R. Mitsubishi Chemical Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
SUGIYAMA, K. Mitsubishi Chemical Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
KADOWAKI, M. Mitsubishi Chemical Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
SHIMIZU, Wataru Mitsubishi Chemical Group Science &, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
SANO, Hideo, Mitsubishi Chemical Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP
YONEYAMA, T. Mitsubishi Chemical Group Science and, Aoba-ku Yokohama-shi Kanagawa 2278502, JP

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

(51) **G02B 5/30** (11) **1 881 350 A1**
G02F 1/1335 **G02F 1/13363**

(25) Ja (26) En
(21) 06746143.4 (22) 09.05.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/309312 09.05.2006
(87) WO 2006/121039 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005139073

(54) • *POLARISATIONSPLATTE MIT EINER OPTISCHEN KOMPENSATIONSSCHICHT UND BILDANZEIGE DAMIT*
• *POLARIZING PLATE WITH OPTICAL COMPENSATION LAYER AND IMAGE DISPLAY EMPLOYING IT*
• *PLAQUE DE POLARISATION AVEC COUCHE DE COMPENSATION OPTIQUE ET DISPOSITIF D AFFICHAGE D IMAGES UTILISANT LADITE PLAQUE*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) SHUTOU, Shunsuke, c/o NITTO DENKO CORPORATION, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP

(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 881 351 A1**
G02F 1/1335

(25) Ja (26) En
(21) 07739050.8 (22) 20.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2007/055607 20.03.2007
(87) WO 2007/125696 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006124244

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER POLARISIERENDEN FOLIE UND FLÜSSIG-KRISTALLANZEIGELEMENT*
• *METHOD FOR PRODUCTION OF POLARIZING FILM, AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY ELEMENT*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UN FILM POLARISEUR ET UN ELEMENT D AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES*

(71) Nitto Denko Corporation, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP

(72) IWAKAWA, Yasuko, NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, 5678680, JP
NAKANO, Shuusaku, NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, 5678680, JP
INOUE, Tetsuo, NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, 5678680, JP
MATSUDA, Shouichi, NITTO DENKO CORPORATION, Osaka, 5678680, JP

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

G02B 6/00 → (51) **G02B 6/44**

G02B 6/00 → (51) **G02F 1/13357**

(51) **G02B 6/42** (11) **1 881 352 A1**
H01S 5/022 **H05K 1/18**

(25) En (26) En
(21) 07014121.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195508

(54) • *Optisches Sende-/Empfangsgerät*
• *Optical transceiver*
• *Émetteur/récepteur optique*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Minota, Yuji, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **1 881 353 A1**

(25) NI (26) En
(21) 06076440.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Glasfaserkabel und Verfahren zu dessen Abänderung*
• *Optical fibre cable and method for modifying the same*
• *Câble à fibre optique et son procédé de modification*

(71) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL

(72) Griffioen, Willem, 2461 XJ Ter Aar, NL
Nothofer, Klaus, 40699 Erkrath, NL

(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al, Algemeen Octrooibureau P.O. Box 645, NL-5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/44** (11) **1 881 354 A1**
G02B 6/00

(25) Ja (26) En
(21) 06746160.8 (22) 09.05.2006
(84) AT DE GB
(86) JP 2006/309329 09.05.2006
(87) WO 2006/121048 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136655
12.07.2005 JP 2005203171

(54) • *FASEROPTISCHES KABEL AUS KUNSTSTOFF*
• *PLASTIC OPTICAL FIBER CABLE*
• *CABLE DE FIBRE OPTIQUE PLASTIQUE*

(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP

(72) AOYAGI, Amane, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
TSUKAMOTO, Yoshihiro, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
FUJISHIGE, Yasushi, c/o Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G02B 6/44 → (51) **H01B 7/22**

G02B 6/44 → (51) **H02G 9/10**

(51) **G02B 13/00** (11) **1 881 355 A1**

(25) En (26) En
(21) 07014111.4 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006197588

(54) • *Geformte Linse*
• *Molded lens*
• *Lentille moulée*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP

(72) Katsuma, Toshiaki, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP
Mori, Masao, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP
Kitahara, Yu, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP
Ori, Tetsuya, Kita-ku Saitama-shi Saitama, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G02B 13/18 → (51) **G02B 15/163**

G02B 13/18 → (51) **H01L 21/027**

G02B 13/24 → (51) **H01L 21/027**

(51) **G02B 15/163** (11) **1 881 356 A1**
G02B 13/18 **G02B 15/20**
(25) Ja (26) En
(21) 06732020.0 (22) 18.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308091 18.04.2006
(87) WO 2006/115107 2006/44 02.11.2006
(30) 22.04.2005 JP 2005125777
(54) • **OPTISCHES SYSTEM MIT VARIABLER STÄRKE, ABBILDUNGSLINSENSYSTEM UND DIGITALE VORRICHTUNG**
• **VARIABLE POWER OPTICAL SYSTEM, IMAGING LENS SYSTEM AND DIGITAL APPARATUS**
• **SYSTEME OPTIQUE DE PUISSANCE VARIABLE, SYSTEME DE LENTILLES D'IMAGERIE ET APPAREIL NUMERIQUE**

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) MATSUSAKA, Keiji c/o Konica Minolta Opto, Inc., Tokyo 1928505, JP
OHZAWA, Soh c/o Konica Minolta Opto, Inc., Tokyo 1928505, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 15/173** (11) **1 881 357 A1**
G02B 27/64
(25) En (26) En
(21) 07252829.2 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198453
18.12.2006 JP 2006340332
(54) • **Vibrationsbeständiges Telezoomobjektiv mit vier Linsengruppen**
• **Vibration-proof telephoto zoom lens having four lens groups**
• **Zoom téléphoto anti-vibrations avec quatre groupes de lentilles**
(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) Ito, Tomoki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8331, JP
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02B 15/20 → (51) **G02B 15/163**

G02B 17/08 → (51) **H01L 21/027**

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/04**

G02B 23/26 → (51) **A61B 1/04**

(51) **G02B 26/08** (11) **1 881 358 A1**
G02B 26/10
(25) En (26) En
(21) 06124134.5 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 KR 20060066702
(54) • **Scanner**
• **Scanner**
• **Scanner**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Cho, Jin Woo, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Jeong, Hee moon, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Ko, Young Chul, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Shin, Seong Ho, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jin Ho, 449-712, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G02B 26/10 → (51) **G02B 26/08**

G02B 27/00 → (51) **G03B 21/14**

G02B 27/64 → (51) **G02B 15/173**

(51) **G02F 1/13** (11) **1 881 359 A1**
G02F 1/1345
(25) En (26) En
(21) 07013186.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068265
(54) • **Anzeigesubstrat, sein Herstellungsverfahren und Anzeigevorrichtung, die das Substrat verwendet**
• **Display substrate, method of manufacturing and display device comprising the substrate**
• **Substrat d'affichage, son procédé de fabrication et dispositif d'affichage comprenant ce substrat**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Bong-Ju, Gyeonggi-do, KR
Choi, Min Hyuk, Chungcheongnam-do, KR
You, Chun-Gi, Gyeonggi-do, KR
Kim, Young-Il, Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/13** (11) **1 881 360 A2**
H05K 7/20
(25) En (26) En
(21) 07014313.6 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068399
(54) • **Anzeigevorrichtung**
• **Display device**
• **Dispositif d'affichage**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) Yang, Yong-Seok, Asan-si Chungcheongnam-do, KR
Kang, Jung-Tae, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Ha, Jin-Ho, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kwon, Yoon-Soo, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Joo-Young, Cheonan-si Chungcheongnam-do, KR
(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

G02F 1/13 → (51) **H05K 1/02**

G02F 1/133 → (51) **G03B 21/14**

(51) **G02F 1/1333** (11) **1 881 361 A1**
G02F 1/1341 **G02F 1/1343**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06015284.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Elektrooptische Anzeigezelle, die ein gleichmäßiges optisches Aussehen aufweist, und deren Herstellungsverfahren**
• **Electro-optical display cell presenting a uniform optical aspect and its manufacturing process**
• **Cellule d'affichage électro-optique présentant un aspect optique uniforme ainsi que procédé de fabrication d'une telle cellule**
(71) The Swatch Group Research and Development Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Grupp, Joachim, 2073 Enges, CH
Rey-Mermet, Gilles, 2502 Bienne, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 881 362 A1**
H05K 1/11
(25) En (26) En
(21) 07011596.9 (22) 13.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199437
(54) • **Lichtquellenmodul, Lichtquellenvorrichtung und Flüssigkristallanzeige**
• **Light source module, light source apparatus and liquid crystal display**
• **Module de source de lumière et appareil de source lumineuse et affichage à cristaux liquides**
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
(72) Fujino, Toyomi, Tokyo, 108-0075, JP
Fukasawa, Hiroyuki, Tokyo, 108-0075, JP
Fujii, Masaru, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 881 363 A1**
G02B 5/02
(25) En (26) En
(21) 07012432.6 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 KR 20060066953
(54) • **Einrichtung mit Diffusions-Platte für Hintergrundbeleuchtung**
• **Diffusion plate assembly for backlight**
• **Dispositif avec diffuseur pour le contre-jour**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Cho, Jin-Ho, Chungcheongnam-do, KR
Lee, Chul-Woo, Chungcheongnam-do, KR
Choi, Yong-Seok, Gyeonggi-do, KR
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 881 364 A1**
F21K 7/00 **G02B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 07012744.4 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 488654
(54) • **Lichtquelle mit effizienterer Durchmischung**

- *Light source having enhanced mixing*
 - *Source lumineuse avec mélange amélioré*
- (71) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
 (72) Stuyven, Gert, 9040 Sint-Amandsberg, BE
 (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

G02F 1/13363 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/1341 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1333**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/13**

G02F 1/1345 → (51) **G02F 1/1362**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 881 365 A2**
G02F 1/1345 **G09G 3/36**
 (25) En (26) En
 (21) 07013182.6 (22) 05.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 KR 20060068523
 (54) • *Anzeigesubstrat und Anzeigevorrichtung damit*
 • *Display substrate and display device having the same*
 • *Substrat d'affichage et dispositif d'affichage équipé de celui-ci*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Shin, Ae, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Jeon, Jin, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 881 366 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07014127.0 (22) 19.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 KR 20060067979
 (54) • *Array-Substrat mit Kupferleitern, Anzeigevorrichtung damit und Herstellungsverfahren dafür*
 • *Array substrate with copper conductors, display device having the same and method of manufacturing the same*
 • *Dispositif d'affichage de substrat de réseau ayant des conducteurs en cuivre et son procédé de fabrication*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
 (72) Lee, Je-Hun, Seoul, KR Kim, Do-Hyun, Seoul, KR Lee, Eun-Guk, Gyeonggi-do, KR Jeong, Chang-Oh, Gyeonggi-do, KR
 (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G03B 21/14** (11) **1 881 367 A1**
G02B 27/00 **G02F 1/133**
H01L 33/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06746018.8 (22) 02.05.2006
 (84) BE DE FR GB NL
 (86) JP 2006/309168 02.05.2006
 (87) WO 2006/120978 2006/46 16.11.2006

- (30) 10.05.2005 JP 2005137692
 08.08.2005 JP 2005229341
 (54) • *PROJEKTOREINRICHTUNG, MEHR-SCHICHTIGES LICHT EMITTIERENDES DIODENBAUELEMENT UND REFLEKTIERENDE LICHEMITTIERENDE DIODENEINHEIT*

- *PROJECTOR DEVICE, MULTILAYER LIGHT-EMITTING DIODE DEVICE, AND REFLECTIVE LIGHT-EMITTING DIODE UNIT*
- *DISPOSITIF DE PROJECTION, DISPOSITIF MULTICOUCHE À DIODES ÉMETTRICES DE LUMIÈRE, ET UNITÉ RÉFLÉCHISSANTE DE DIODES ÉMETTRICES DE LUMIÈRE*

- (71) Iwasaki Electric Co., Ltd, 12-4 Shiba 3-chome Minato-ku, Tokyo 105-0014, JP
 (72) HATANAKA, Mitsuyuki, Hiki-gun, Saitama 3550315, JP
 SATO, Takashi, Konosu-shi, Saitama 3650062, JP
 YAMAMOTO, Kazuo, 3610025, JP
 SAITO, Yukimasa, 3470001, JP
 UCHIDA, Koji, 3480028, JP
 KAWANABE, Yasufumi, 3610045, JP
 (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 881 368 A2**
B82B 3/00

- (25) De (26) De
 (21) 07012255.1 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033332
 (54) • *Verfahren zum Aufbringen von Membranlipiden auf ein Substrat*
 • *Method for applying membrane lipids to a substrate*
 • *Procédé destiné à l'application de lipides membranaires sur un substrat*

- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE
 (72) Lenhart, Steven, 48149 Münster, DE Fuchs, Harald, 48301 Nottuln, DE

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 881 369 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 07014051.2 (22) 18.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 JP 2006196622
 22.12.2006 JP 2006346108
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Farbfilters*
 • *Method for producing color filter*
 • *Procédé pour la fabrication d'un filtre couleur*

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Yoshibayashi, Mitsuji, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/00 → (51) **C01B 33/18**

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/033**

G03F 7/027 → (51) **C01B 33/18**

- (51) **G03F 7/033** (11) **1 881 370 A1**
G03F 7/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 06745827.3 (22) 28.04.2006

- (84) BE DE FR GB IT
 (86) JP 2006/308946 28.04.2006
 (87) WO 2006/120935 2006/46 16.11.2006
 (30) 11.05.2005 JP 2005138108
 14.10.2005 JP 2005300275

- (54) • *LICHTEMPFINDLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG*
 • *PHOTOSENSITIVE RESIN COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE RESINE PHOTOSENSIBLE*

- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
 (72) FUJIWARA, Masahiro, 1008440, JP DOI, Kenji, 1008440, JP ARAKI, Yoshifumi, 1008440, JP YAMAZAWA, Kazuyoshi, 1008440, JP
 (74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G03F 7/039** (11) **1 881 371 A1**
G03F 7/26 **H01L 21/027**

- (25) Ja (26) En
 (21) 06732568.8 (22) 12.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/309587 12.05.2006
 (87) WO 2006/121162 2006/46 16.11.2006
 (30) 13.05.2005 JP 2005141208

- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINER STRAHLUNGSEMPFINDLICHEN HARZZUSAMMENSETZUNG*
 • *PROCESS FOR PRODUCING RADIATION-SENSITIVE RESIN COMPOSITION*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE COMPOSITION DE RESINE SENSIBLE AUX RADIATIONS*

- (71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
 (72) ITOU, Kouji, Chuo-ku, Tokyo;1048410, JP YOSHIDA, Kouichirou, Chuo-ku, Tokyo;1048410, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

G03F 7/075 → (51) **C01B 33/18**

G03F 7/085 → (51) **C01B 33/18**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 881 372 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07020124.9 (22) 06.12.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 20.12.2005 US 311640
 (54) • *Lithografische Vorrichtung und Vorrichtungsherstellungsverfahren unter Verwendung von interferometrischen und maskenlosen Belichtungseinheiten*
 • *Lithographic apparatus and device manufacturing method using interferometric and maskless exposure units*
 • *Appareil lithographique et procédé de fabrication de dispositif utilisant des unités interférométriques et d'exposition sans masque*

- (71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
 (72) Troost, Kars Zeger, 5583 XP Waalre, NL Bleeker, Arno Jan, 5563 CE Westerhoven, NL
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
 (62) 06256212.9 / 1 801 655

(51) **G03F 7/20** (11) **1 881 373 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252737.7 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 488172
(54) • *Lithographische Vorrichtung, Aberrationskorrekturgerät und Herstellungsverfahren für eine Vorrichtung*
• *Lithographic apparatus, aberration correction device and device manufacturing method*
• *Appareil lithographique, dispositif de correction d'aberrations et méthode de fabrication d'un dispositif*
(71) ASML Netherlands BV, 6501, De Run, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Uitterdijk, Tammo, 3732 GJ De Bilt, NL
Jorritsma, Laurentius Catrinus, 5709 RZ Helmond, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 881 374 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252745.0 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 488170
(54) • *Inspektionsverfahren und Gerät, lithographisches Gerät, lithographische Prozesslinie und Verfahren zum Herstellen von Bauelementen*
• *Inspection method and apparatus, lithographic apparatus, lithographic process line and device manufacturing method*
• *Procédé d'inspection et appareil, appareil lithographique, ligne de traitement lithographique et procédé de fabrication du dispositif*
(71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
(72) Dusa, Mircea, Campbell, CA 95008-5134, US
den Boef, Arie Jeffrey, 5581 NA Waalre, NL
Cramer, Hugo, Augustine Joseph, 5646 HB Eindhoven, NL
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03F 7/20 → (51) **G01R 31/28**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/26 → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03G 15/00** (11) **1 881 375 A1**
(25) En (26) En
(21) 07104340.0 (22) 16.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068090
(54) • *Leistungssteuerungsvorrichtung und Verfahren zur Verwendung einer Leistungssteuerungsvorrichtung bei einer Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Power control apparatus and method of using a power control apparatus in an image forming device*

• *Appareil de contrôle de la puissance et procédé utilisant l'appareil de contrôle de la puissance dans un dispositif de formation d'images*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) Eom, Yoon-seop, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 881 376 A1**
(25) En (26) En
(21) 07108994.0 (22) 25.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068153
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Zuführen von Toner*
• *Toner Supplying Apparatus and Method of Supplying Toner*
• *Appareil et procédé de fourniture de toner*
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Yoon, Hyung-won, Bundang-gu, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
Choi, Sam-seok, Gyeonggi-do Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 881 377 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112338.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068155
(54) • *Schiebblende und Tonerzufuhrvorrichtung damit*
• *Slide shutter and toner supplying apparatus having the same*
• *Volet coulissant et appareil d'alimentation en toner avec celui-ci*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) YOON, Hyung-won, Seongnam-si, KR
JUN, Jong-pil, Suwon-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 15/08 → (51) **G03G 21/18**

(51) **G03G 21/18** (11) **1 881 378 A1**
G03G 15/08
(25) En (26) En
(21) 07118707.4 (22) 30.06.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 08.10.2003 JP 2003349466
28.11.2003 JP 2003398939
31.05.2004 JP 2004161219

(54) • *Prozesskartusche und Elektrophotographisches Bilderzeugungsgerät*
• *Process cartridge and electrophotographic image forming apparatus*
• *Cartouche de traitement et appareil de formation d'images électrophotographiques*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Suzuki, Tatsuya, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Hoshi, Nobuharu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

Murayama, Kazunari, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 04015342.1 / 1 522 905

G03H 1/04 → (51) **G11B 7/0065**

(51) **G04C 3/00** (11) **1 881 379 A1**
G04G 17/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 06117501.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Elektronische Uhr, die eine Zwischenwand umfasst, und zugehöriges Montageverfahren*
• *Electronic timepiece with a related partition and the associated assembly procedure*
• *Pièce d'horlogerie électronique comportant une cloison rapportée et procédé d'assemblage associé*
(71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse, Schild-Rust-Strasse 17, 2540 Grenchen, CH
(72) Robin, Brice, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Noirjean, Pierre-André, 2802, Develier, CH
(74) Robert, Vincent, et al, ICB S.A. Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

G04G 1/04 → (51) **G04G 1/06**

(51) **G04G 1/06** (11) **1 881 380 A2**
G04G 1/04 **G04G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07252824.3 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195463
(54) • *Tragbares Informationsübertragungssystem, tragbare Informationsübertragungsvorrichtung und tragbare Informationsempfangsvorrichtung*
• *Portable type information transmitting system, portable type information transmitting apparatus and portable type information receiving apparatus*
• *Système de transmission d'informations de type portables, appareil de transmission d'informations de type portables et appareil de réception d'informations de type portables*
(71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Kato, Kazuo, Chiba-shi, Chiba, JP
Takakuka, Akira, Chiba-shi, Chiba, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

G04G 17/02 → (51) **G04C 3/00**

G05B 19/02 → (51) **G05B 21/02**

G05B 19/10 → (51) **G06F 13/38**

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 881 381 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112539.7 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196929
(54) • *Numerisches Kontrollgerät mit Interferenzprüfungsfunktion*
• *Numerical controller having interference check function background of the invention*
• *Contrôleur numérique doté d'une fonction de vérification de l'interférence en arrière-plan de l'invention*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Tani, Shouki Room12-405, FANUC Manshonharimomi, Yamanashi 401-0511, JP
Ogawa, Shuji Room12-501, FANUC Manshonharimomi, Yamanashi 401-0511, JP
Hosokawa, Masahiko Room 11-407, FANUC Manshonharimomi, Yamanashi 401-0511, JP
Hanaoka, Osamu, Kanagawa 226-0006, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G05B 19/4065** (11) **1 881 382 A2**
B25B 23/147
(25) En (26) En
(21) 07112849.0 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 491453
(54) • *Adaptives Kontrollschema zur Erkennung und Verhinderung von Drehmomentproblemen in einem elektrischen Werkzeug*
• *Adaptive control scheme for detecting and preventing torque conditions in a power tool*
• *Schéma de contrôle adaptatif pour détecter et empêcher les conditions de couple dans un outil électrique*
- (71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE 19711, US
(72) Vanko, John C., Timonium, MD MD 21093, US
Forster, Michael K., White Hall, MD MD 21161, US
(74) Bell, Ian Stephen, et al, Black & Decker UK 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

- (51) **G05B 19/4069** (11) **1 881 383 A2**
B25J 9/16
(25) En (26) En
(21) 07012740.2 (22) 28.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 JP 2006191701
(54) • *Simulationsvorrichtung eines Robotersystems*
• *Simulation device of robot system*
• *Dispositif de simulation de système robotique*
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Nagatsuka, Yoshiharu, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Takeda, Toshiya FANUC Dai3virakaramatsu, Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **G05B 19/4093** (11) **1 881 384 A1**
G05B 19/418
(25) En (26) En
(21) 06291187.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Rechnerimplementiertes Verfahren zur Bestimmung eines Eingangsproduktes*
• *Computer implemented method for defining an input product*
• *Procédé informatisé pour définir un produit d'entrée*
- (71) Dassault Systèmes, 9, quai Marcel Dassault, B.P. 310, 92156 Suresnes Cedex, FR
(72) Thibaud, Colas, 78000 Versailles, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 881 385 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405177.2 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 CH 11572006
(54) • *System für einen Informationsaustausch zwischen einer Bearbeitungsmaschine und einer Übergabevorrichtung*
• *System for exchanging information between a processing device and a transfer device*
• *Système pour un échange d'informations entre une machine de traitement et un dispositif de transmission*
- (71) Erowa AG, Winkelstrasse 8, CH-5734 Reinach, CH
(72) Sandmeier, Bruno, 5707 Seengen, CH
(74) Rottmann, Maximilian, Rottmann, Zimmermann + Partner AG Glattalstrasse 37, 8052 Zürich, CH

G05B 19/418 → (51) **G05B 19/4093**

- (51) **G05B 21/02** (11) **1 881 386 A1**
G05B 19/02
(25) De (26) De
(21) 06015048.9 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Emissionssituation an einer Anlage*
• *Method and device for monitoring the emission situation at a plant*
• *Procédé et dispositif destinés à surveiller les gaz d'échappement d'une installation industrielle*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Kochenburger, Andreas, 76863 Herxheim, DE

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 881 387 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015017.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Gerät zur Zustands-Überwachung von Turbinenkomponenten.*

- *A method and a device for monitoring the condition of a turbo machinery component*
• *Procédé et dispositif de surveillance d'état d'un composant d'une turbine.*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Wilbraham, Nigel, DY8 5QZ Wordsley West Midland, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 881 388 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425474.1 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Sicherheitsgerät für eine Industrieanlage und Sicherheitsüberwachungsverfahren einer Industrieanlage*
• *Industrial plant security apparatus and monitoring method of security of an industrial plant*
• *Appareil de sécurité d'une installation industrielle et procédé de surveillance de la sécurité d'une installation industrielle*
- (71) ANSALDO ENERGIA S.P.A., Via Nicola Lorenzi 8, 16152 Genova, IT
(72) Falavigna, Loris, 16143 Genova, IT
Bima, Carlo, 16157 Genova, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 881 389 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291133.4 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Systeme zur Lokalisierung der Quelle eines Teilchens, eines Moleküls oder des Teils eines Moleküls mit Hilfe der Empfangsrate.*
• *Method and systems for locating a source of particle, molecule, or fragment of molecule using their reception rate*
• *Procédés et systèmes de la localisation de la source d'une particule, d'une molécule ou d'une partie d'une molécule en utilisant la taux de réception.*
- (71) INSTITUT PASTEUR, 25/28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(72) Vergassola, Massimo, 75017 Paris, FR
Shraiman, Boris, Goleta, CA 93117, US
Villerman, Emmanuel, 13006 Marseille, FR
(74) Caen, Thierry Alain, Santarelli 14 avenue de la Grande Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

- (51) **G05D 23/13** (11) **1 881 390 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012969.7 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.07.2006 DE 102006032018
(54) • *Thermostat-Mischventil zum Mischen von Kalt- und Warmwasser*
• *Thermostat mixing valve for mixing cold and warm water*
• *Vanne mélangeuse de thermostat destinée au mélange d'eau froide et chaude*
- (71) Grohe AG, Hauptstrasse 137, 58675 Hemer, DE
(72) Frankholz, Christian, 58730 Fröndenberg, DE
Huck, Kai, 58300 Wetter, DE

- Riedel, Björn, 44795 Bochum, DE
-
- G05D 23/13** → (51) **G01K 5/48**
-
- (51) **G05F 3/30** (11) **1 881 391 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06796313.2 (22) 08.08.2006
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2006/315634 08.08.2006
(87) WO 2007/020834 2007/08 22.02.2007
(30) 17.08.2005 JP 2005236261
(54) • **KONSTANTSTROMSCHALTUNG, UMRICHTER UND OZILLATIONSSCHALTUNG MIT EINER DERARTIGEN KONSTANTSTROMSCHALTUNG**
• **CONSTANT CURRENT CIRCUIT, AND INVERTER AND OSCILLATION CIRCUIT USING SUCH CONSTANT CURRENT CIRCUIT**
• **CIRCUIT À COURANT CONSTANT, ONDULEUR ET CIRCUIT D'OSCILLATION UTILISANT UN TEL CIRCUIT À COURANT CONSTANT**
- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
(72) SHIBATA, Yutaka, Kyoto-shi Kyoto 6158585, JP
KARASAWA, Yoshiyuki, Kyoto-shi Kyoto 6158585, JP
YOKOMIZO, Ichiro, Kyoto-shi Kyoto 6158585, JP
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06F 1/16** (11) **1 881 392 A1**
H01M 2/10 **H04B 1/38**
H04M 1/02 **H05K 5/00**
(25) En (26) En
(21) 07104434.1 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • **Vielseitiges Batteriefach für tragbare Vorrichtungen**
• **Versatile battery compartment for handheld devices**
• **Compartiment de batterie polyvalent pour dispositifs portatifs**
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Ladouceur, Norman, Waterloo, Ontario N2T 1A2, CA
Griffin, Jason, Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA
Tyneski, Frank, Solana Beach, CA 92075, US
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB
(62) 05109309.4 / 1 772 797
-
- (51) **G06F 1/16** (11) **1 881 393 A1**
(25) En (26) En
(21) 071117188.8 (22) 01.07.1997
(84) DE FR GB
(30) 24.10.1996 JP 28239996
(54) • **Computer mit zusätzlicher Batterie**
• **Computer apparatus with detachable battery**
• **Ordinateur équipé d'une batterie**
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Shin, Takahiro c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ohnishi, Masuo c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
(62) 03002893.0 / 1 320 021
97304759.0 / 0 838 748
-
- G06F 1/16** → (51) **H04M 1/02**
-
- (51) **G06F 1/20** (11) **1 881 394 A1**
H01L 23/473 **H05K 7/20**
(25) En (26) En
(21) 06015150.3 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • **Wärmeableitungsvorrichtung mit Flüssigkühlung für die Wärmeableitung durch ein Gehäuse**
• **Liquid-cooling heat dissipating device for dissipating heat by a casing**
• **Dispositif de dissipation de chaleur refroidi par liquide pour dissiper la chaleur par un boîtier**
- (71) Silver-Stone Technology Co., Ltd., 18F-8, No. 738, Jhongjheng Rd, Jhonghe City 235 Taipei County, TW
(72) Huang, Hsin-Sheng, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Chi, Yen-Shu, Jhonghe City Taipei County 235, TW
(74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE
-
- (51) **G06F 1/26** (11) **1 881 395 A2**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 07021422.6 (22) 04.05.2006
(84) DE FR GB
(30) 11.05.2005 JP 2005138539
(54) • **Bildaufnahmevorrichtung und Bildaufnahmesystem**
• **Imaging apparatus and imaging system**
• **Dispositif de prise d'images et système d'imagerie**
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Kawada, Kazutoshi, Tokyo, JP
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, ABEL & IMRAY, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
(62) 06252379.0 / 1 722 290
-
- G06F 3/02** → (51) **G06F 3/048**
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **1 881 396 A2**
(25) En (26) En
(21) 07010180.3 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.05.2006 KR 20060046064
(54) • **Steuerung von Zeigerbewegungen auf einem berührungsempfindlichen Bildschirm eines mobilen Endgerätes**
• **Controlling pointer movements on a touch sensitive screen of a mobile terminal**
• **Contrôle des mouvements du pointeur sur un écran tactile d'un terminal mobile**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Kim, Tae-Hun, Seoul, 153-801, KR
Woo, Boem Young, Seoul, 153-801, KR
Yoon, Jeong-Hyuk, Seoul, 153-801, KR
Ahn, Hyun Ju, Seoul, 153-801, KR
Han, Seung Sook, Seoul, 153-801, KR

- Park, Jun Serk, Seoul, 153-801, KR
Cheon, Ho Sang, Seoul, 153-801, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **1 881 397 A2**
G06F 3/02 **H01H 13/702**
(25) De (26) De
(21) 07013070.3 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.07.2006 DE 202006011302 U
(54) • **Tastatur**
• **Keyboard**
• **Clavier**
- (71) Hoffmann + Krippner GmbH, Siemensstr. 1, 74722 Buchen, DE
(72) Berres, Stefan, 74731 Walldürn, DE
(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE
-
- (51) **G06F 3/048** (11) **1 881 398 A1**
(25) De (26) De
(21) 07405182.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 30.06.2006 CH 10502006
(54) • **Verfahren zur Positionierung eines Cursors auf einem berührungsempfindlichen Bildschirm**
• **Method for positioning a cursor on a touch-sensitive screen**
• **Procédé destiné au positionnement d'un curseur sur un écran tactile**
- (71) Hochschule für Gestaltung und Kunst (HGKZ), Ausstellungsstrasse 60, 8031 Zürich, CH
(72) Iten, Christian, 8032 Zürich, CH
Lüthi, Daniel, 8004 Zürich, CH
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH
-
- (51) **G06F 3/06** (11) **1 881 399 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255769.9 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 14.06.2006 JP 2006164236
(54) • **Speichersystem**
• **Storage system**
• **Système de stockage**
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Watanabe, Yasuo, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Eguchi, Yoshiaki, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kawamura, Shunji, c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **G06F 3/147** (11) **1 881 400 A1**
G09G 3/34
(25) En (26) En
(21) 07016626.9 (22) 02.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 02.11.1998 US 106713 P
(54) • *Anzeigevorrichtungen gefertigt aus elektronischer Tinte*
• *Display devices made of electronic ink*
• *Dispositifs d'affichage faits à partir d'encre électronique*
(71) E-Ink Corporation, 733 Concord Avenue, Cambridge, MA 02138-1002, US
(72) Albert, Jonathan D., Philadelphia, PA 19123, US
Wilcox, Russell J., Natick, MA 01760, US
Gates, Holly G., Somerville, MA 02143, US
(74) Cole, David John, et al, 46 Kirkhill Gardens, West Greenlees Estate, Cambuslang, Glasgow G72 8EZ, GB
(62) 99961562.8 / 1 127 309

(51) **G06F 9/44** (11) **1 881 401 A1**
G06F 9/45

- (25) Ja (26) En
(21) 06712888.4 (22) 02.02.2006
(84) ES GB IT
(86) JP 2006/301745 02.02.2006
(87) WO 2006/082878 2006/32 10.08.2006
(30) 03.02.2005 JP 2005028122
03.02.2005 JP 2005028123
(54) • *UNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE PROGRAMMCODE-ERZEUGUNG, PROGRAMMAUSFÜHRUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, PROGRAMMCODEKOMPRIMIERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN, PROGRAMM DAFÜR*
• *PROGRAM CODE GENERATION SUPPORT DEVICE AND METHOD, PROGRAM EXECUTION DEVICE AND METHOD, PROGRAM CODE COMPRESSION DEVICE AND METHOD, PROGRAM FOR THE SAME*
• *DISPOSITIF ET MÉTHODE DE SUPPORT DE GÉNÉRATION DE CODE DE PROGRAMME, DISPOSITIF ET MÉTHODE D'EXÉCUTION DE PROGRAMME, DISPOSITIF ET MÉTHODE DE COMPRESSION DE CODE DE PROGRAMME ET PROGRAMME POUR CEUX-CI*
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) ITO, Takahiro c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP
SUZUKI, Shigeki c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP
OCHIAI, Yoshiko c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP
KUSHIRO, Noriyuki c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP
KOIZUMI, Yoshiaki c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP
(74) Nicholls, Michael John, et al, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G06F 9/44 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 881 402 A1**
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 06117697.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Komprimierung von zwischen Server und mobiler Vorrichtung übertragenen Daten*
• *Compression of data transmitted between server and mobile device*
• *Compression des données transmises entre le serveur et le dispositif mobile*

- (71) Nextair Corporation, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Neil, Tim, Mississauga Ontario L5M 7H2, CA
Neil, Scott, Toronto Ontario M5V 3R7, CA
Grenier, Steve, Georgetown Ontario L7G 5V7, CA
Chalmers, Paul, La Salle Ontario N9J 3P6, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 881 403 A1**
G06F 9/44

- (25) En (26) En
(21) 06117698.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Automatische Verteilung von Applicationsdefinitionen*
• *Automatic application definition distribution*
• *Distribution automatique de définition d'application*
(71) Nextair Corporation, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Neil, Tim, Mississauga Ontario L5M 7H2, CA
Neil, Scott, Toronto Ontario M5V 3R7, CA
Grenier, Steve, Georgetown Ontario L7G 5V7, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 881 404 A1**
G06F 9/455

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291183.9 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum dynamischen Schutz der Daten während der Ausführung eines Programmcodes in einer Zwischensprache in einem Rechner*
• *Method for dynamic protection of data during intermediate language software execution in a digital device*
• *Procédé de protection dynamique des données lors de l'exécution d'un code logiciel en langage intermédiaire dans un appareil numérique*
(71) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) Gonzalvo, Benoit, 13420 Gémenos, FR
Fournier, Jacques Jean-Alain, 13008 Marseille, FR

(51) **G06F 9/45** (11) **1 881 405 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07251186.8 (22) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 06.06.2006 JP 2006157308
(54) • *Globaler Compiler zur Steuerung eines heterogenen Multiprozessors*
• *Global compiler for controlling heterogeneous multiprocessor*
• *Compilateur général pour contrôler le multiprocesseur hétérogène*
(71) WASEDA UNIVERSITY, 1-104, Totsukamachi, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Kasahara, Hironori c/o Department of Computer Science, Tokyo 169-8555, JP

- Kimura, Keiji c/o Department of Computer Science, Tokyo 169-8555, JP
Shikano, Hiroaki, Kokubunji-shi Tokyo 185-0013, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G06F 9/45 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/455 → (51) **G06F 9/445**

G06F 9/50 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G06F 11/00** (11) **1 881 406 A1**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 07120241.0 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 28.05.2003 US 473756
(54) • *Backup-Zellensteuerung*
• *Backup cell controller*
• *Contrôle cellulaire de secours*
(71) Symbol Technologies, Inc., Patent Department, One Symbol Plaza, Holtville, NY 11742-1300, US
(72) Klein, John, El Dorado Hills, CA 95762, US
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 04753920.0 / 1 634 171

(51) **G06F 11/14** (11) **1 881 407 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07251011.8 (22) 12.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.07.2006 JP 2006189782
27.09.2006 US 527497
(54) • *Speicherkontrollsystem, Verfahren zur Kontrolle des Speicherkontrollsystems, Portwähler und Kontrollgerät*
• *Storage control system, control method for storage control system, port selector, and controller*
• *Système de commande de stockage, procédé de commande pour système de commande de stockage, sélecteur de port, et contrôleur*
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Nakajima, Akio, Tokyo 100-8220, JP
(74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 11/25** (11) **1 881 408 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07108585.6 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.06.2006 SE 0601376
(54) • *Fehlerdiagnose*
• *Fault diagnosis*
• *Diagnostic de défauts*
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Nyberg, Mattias, 146 49 Tullinge, SE
(74) Wihlsson, Joakim Per Magnus, Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **G06F 11/26** (11) **1 881 409 A1**
(25) De (26) De
(21) 06014922.6 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Rapid Prototyping Einheit*
• *Rapid Prototyping Unit*
• *Unité de Rapid Prototyping*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brüll, Martin, 93092 Barbing, DE
Burger, Thomas, Dr., 93051 Regensburg, DE

G06F 12/00 → (51) **G06F 21/22**

G06F 12/00 → (51) **G06F 21/24**

(51) **G06F 13/00** (11) **1 881 410 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06713275.3 (22) 08.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/302132 08.02.2006
(87) WO 2006/114924 2006/44 02.11.2006
(30) 20.04.2005 JP 2005122986
(54) • *INTERNET-ENDGERÄT MIT FENSTERRAH-
MENKONFIGURATIONEN, INFORMATIONEN,
RAHMEN-SERVER, INFORMATIONSSYS-
TEM UND BROWSER-AUSFÜHRUNGS-
VERFAHREN*
• *INTERNET TERMINAL DEVICE USING
WINDOW FRAME CONFIGURATION
INFORMATION, FRAME SERVER, INFOR-
MATION SYSTEM, AND BROWSER
EXECUTION METHOD*
• *DISPOSITIF TERMINAL INTERNET UTILI-
SANT UNE INFORMATION DE CONFIGU-
RATION DE CADRE DE FENETRE,
SERVEUR DE TRAMES, SYSTEME D'IN-
FORMATION, PROCEDE D'EXECUTION
D'UN NAVIGATEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) IDE, Shinichi c/o Matsushita El. Ind. Co. Ltd,
2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP
MORI, Daisuke c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatiner-
strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 13/00** (11) **1 881 411 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06729476.9 (22) 20.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/305508 20.03.2006
(87) WO 2006/120802 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141495
(54) • *VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUR
INFORMATIONSVERTeilUNG*
• *INFORMATION DISTRIBUTION APPAR-
ATUS AND INFORMATION DISTRIBUTION
SYSTEM*
• *APPAREIL ET SYSTEME DE DISTRIBU-
TION D'INFORMATIONS*

(71) Vodafone K.K., 9-1, Higashi-shimbashi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 105-7317, JP
(72) SHINYA, Tadashi c/o Vodafone K.K., Minato-
ku, Tokyo 105-7317, JP

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

(51) **G06F 13/00** (11) **1 881 412 A1**
H04L 12/46 **H04M 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06732528.2 (22) 11.05.2006
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2006/309497 11.05.2006
(87) WO 2006/121122 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005139069
27.04.2006 JP 2006124530

(54) • *SERVERGERÄT, VERFAHREN ZUR ZWI-
SCHENVERBINDUNG DES SERVERGE-
RÄTS, PROGRAMM UND
AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *SERVER DEVICE, INTER-SERVER DEVICE
CONNECTION METHOD, PROGRAM, AND
RECORDING MEDIUM*
• *DISPOSITIF SERVEUR, METHODE DE
CONNEXION D'INTER-DISPOSITIF SER-
VEUR, PROGRAMME ET SUPPORT D'EN-
REGISTREMENT*

(71) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-
chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) NOMURA, Takashi c/o SONY CORPORA-
TION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
ISHIKAWA, Masayuki c/o SONY CORPORA-
TION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
KANAO, Takashi c/o SONY CORPORATION,
Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwältie Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

G06F 13/00 → (51) **H04L 27/00**

G06F 13/00 → (51) **H04N 7/173**

G06F 13/00 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **G06F 13/38** (11) **1 881 413 A1**
H04L 1/22 **G05B 19/10**
(25) De (26) De
(21) 06015141.2 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Kommunikationssystem für den flexiblen
Einsatz in unterschiedlichen Einsatzfällen
der Automatisierungstechnik*
• *Communication system for flexible use in
different automation technology applica-
tions*
• *Système de communication pour l'utilisa-
tion flexible dans différents cas d'utilisation
de la technique d'automatisation*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Grosser, Stefan, 92253 Schnaittenbach, DE
Maul, Jürgen, 92237 Sulzbach-Rosenberg,
DE
Tretter, Albert, 92712 Pirk, DE

(51) **G06F 13/42** (11) **1 881 414 A2**

(25) En (26) En
(21) 07115696.2 (22) 29.12.2000
(84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 29.12.1999 US 474058
(54) • *Quad pumped Busarchitektur und Protokoll*
• *Quad pumped bus architecture and proto-
col*
• *Architecture et protocole de bus quad
pumped*

(71) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College
Boulevard, P.O. Box 58119, Santa Clara, CA
95052-8119, US

(72) Singh, Gurbir, Gig Harbor, WA 98335, US
Grenier, Robert, J., Beaverton, OR 97006, US
Pawlowski, Stephen, S., Beaverton, OR
97007, US

Hill, David, L., Cornelius, OR 97113, US
Parker Donald, D., Beaverton, OR 97006-
7225, US

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

(62) 00988421.4 / 1 242 898

G06F 15/16 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/14** (11) **1 881 415 A1**
(25) En (26) En
(21) 06388052.0 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Faltung von Eingabedatenwerten für eine
Transformation*
• *Folding of input data values to a transform
function*
• *Pliage de valeurs de données d'entrée pour
une transformée*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE

(72) Svensson, Jim, 372 30 Ronneby, SE
Wilhelmsson, Leif, 240 10 Dalby, SE
Olsson, Thomas, 374 37 Karlshamn, SE

(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark
A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup,
DK

G06F 17/18 → (51) **G01R 33/46**

(51) **G06F 17/21** (11) **1 881 416 A1**
G06F 17/24
(25) En (26) En
(21) 07252843.3 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195355

(54) • *Verfahren und Bearbeitungsprozessor zur
Hinzufügung von Graphikobjekten einfa-
cher Art*
• *A method and editing processor for adding
graphics object with simple manner*
• *Procédé et modification de processeur
pour ajouter des objets graphiques de
façon simple*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Niimura, Kenji, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 17/24** (11) **1 881 417 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117685.5 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Herstellung
elektronischer Bücher*

• *Process and system for producing an
electronic book*
• *Procédé et système de production d'un
livre électronique*

- (71) Infodoc Technology Corporation, 16F., No. 96, Sec. 1, Sintai 5th Road, 221 Sijhih City, TW
(72) Shao, Shin-Chung Infodoc Technology Corporation, 221, Sijhih City, TW
Kao, Chuan-Kai Infodoc Technology Corporation, 221, Sijhih City, TW
(74) Beck, Michael Rudolf, et al, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

Grenier, Steve, Georgetown Ontario L7G 5V7, CA

- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 17/24** (11) **1 881 418 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012603.2 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 421 A1**
H04L 29/08 **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
(21) 06117692.1 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 11.07.2006 JP 2006189955
(54) • *Dokumentenmanagementsystem und Verfahren dafür*
• *Document management system and its method*
• *Système de gestion de documents et son procédé*

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zugang vom PC zu mobilen Kommunikationsendgerät*
• *Mobile communications device access from personal computer*
• *Accès de l'ordinateur à dispositif de communication mobile*

- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
(72) Furukawa, Naohiro c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ikeda, Hisashi c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Konishi, Kosuke c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
Arai, Sunao c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Bells, Matthew, Waterloo Ontario N2L 6M2, CA

Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

G06F 17/24 → (51) **G06F 17/21**

- (51) **G06F 17/27** (11) **1 881 419 A2**
H04L 12/58 **H04L 29/08**

- (25) En (26) En
(21) 07117391.8 (22) 22.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(54) • *Verfahren und System zur Erhaltung eines E-Mail-Dienstes*
• *Method and arrangement for obtaining an electronic mail service*
• *Procédé et agencement pour l'obtention d'un service de courrier électronique*

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 422 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 06732158.8 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2006/308350 20.04.2006
(87) WO 2006/112507 2006/43 26.10.2006
(30) 20.04.2005 JP 2005122421
(54) • *EINRICHTUNG ZUM EXTRAHIEREN VON INDEXARBEIT IN EINEM ZU UNTERSUCHENDEN DOKUMENT UND DOKUMENTMERKMALANALYSATOR*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Syri, Juha, FI-00510, Helsinki, FI
Hyötyniemi, Heikki, FI-00320, Helsinki, FI
(74) Konkonen, Tomi-Matti Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI
(62) 02751232.6 / 1 532 790

AL BA HR MK YU

- *DEVICE FOR EXTRACTING INDEX WORK IN DOCUMENT TO BE EXAMINED AND DOCUMENT FEATURE ANALYZER*
• *DISPOSITIF D'EXTRACTION DE MOT D'INDEX DANS UN DOCUMENT A EXAMINER ET ANALYSEUR DE CARACTERISTIQUE DE DOCUMENT*

- (71) Intellectual Property Bank Corp., 21-19, Toranomon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0001, JP

- (72) MASUYAMA, Hiroaki, Toyonaka-shi Osaka 560-0054, JP
SATO, Haru-tada Intellectual Property Bank Corp, Tokyo 105-0001, JP
ITO, Taichi Intellectual Property Bank Corp., Tokyo 105-0001, JP

- (74) Style, Kelda Camilla Karen, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 420 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06117325.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 423 A1**
G06F 19/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06732329.5 (22) 25.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Auszeichnungssprache-basierte Datenbank-Aktualisierung*
• *Mark Up Language Based Database Upgrades*
• *Mise à jour de base de données basée sur un langage de balisage*

- (86) JP 2006/308669 25.04.2006
(87) WO 2006/115260 2006/44 02.11.2006
(30) 25.04.2005 JP 2005127118

- (54) • *EINRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN ERZEUGEN EINES INFORMATIONSANALYSEBERICHTS, PROGRAMM ZUM AUTOMATISCHEN ERZEUGEN EINES INFORMATIONSANALYSEBERICHTS UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN ERZEUGEN EINES INFORMATIONSANALYSEBERICHTS*

- (71) Nextair Corporation, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA

- (72) Neil, Tim, Mississauga Ontario L5M 7H2, CA
Neil, Scott, Toronto Ontario M5V 3R7, CA

- (74) Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (71) Intellectual Property Bank Corp., Shuwa Toranomon 2 bldg. 5F, 1-21-19, Toranomon, Minato-ku Tokyo 1050001, JP

- (72) MASUYAMA, Hiroaki, Osaka, 5600054, JP
YOSHINO, Noriaki, c/o Intellectual Property Bank Corp, 1050001 Tokyo, JP

- (74) Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 424 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07017321.6 (22) 18.06.2003
(84) DE FR GB IT

- (30) 25.07.2002 US 202775
(54) • *System und Verfahren zur Bildbearbeitung*
• *A system and method for image editing*
• *Système et procédé d'édition d'images*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
(72) Fushiki, Ikko, Sunnyvale, CA 94087, US
Huang, Ke-Cheng, Cupertino, CA 95014, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 03013862.2 / 1 385 104

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 425 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07017884.3 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 31.05.2001 US 295103 P
(54) • *System und Verfahren zur Geokodierung verschiedener Adressenformate*
• *System and method for geocoding diverse address formats*
• *Système et procédé pour le géocodage de formats d'adresses diverses*

- (71) Mapinfo Corporation, One Global View, Troy, NY 12180, US
(72) Miller, Julia K., Niskayuna NY 12309, US
Schwerin, Chuck, Wynantskill NY 12198, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB
(62) 02739540.9 / 1 402 472

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 881 426 A1**
H04L 29/06

- (25) De (26) De
(21) 07112241.0 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033301
(54) • *Verfahren und Geräte zum Zwischenspeichern von Daten in einem Mobilfunknetz*
• *Method and devices for buffering data in a wireless network*
• *Procédé et appareils de stockage temporaire de données dans un réseau radio mobile*

(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40027 Düsseldorf, DE
(72) Staube, Christian, 40215, Düsseldorf, DE
Hericks, Bernd, 46509, Xanten, DE
Lien, Tam, 40599, Düsseldorf, DE
(74) Weisse, Renate, Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 881 427 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112564.5 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006197294
(54) • *Datenbankanalyseprogramm, Datenbankanalysevorrichtung und Datenbankanalyseverfahren*
• *Database analysis program, database analysis apparatus, and database analysis method*
• *Programme d'analyse de base de données, appareil d'analyse de base de données et procédé d'analyse de base de données*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(84) DE FR GB
(72) Nomura, Yoshihide, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Kanai, Tsuyoshi, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 881 428 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252659.3 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196428
(54) • *Suche nach Dokumenten anhand von Relevanzfeedback*
• *Searching for documents using relevance feedback*
• *Recherche de documents à l'aide d'un retour d'information sur la pertinence des résultats*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Ikeda, Tetsuya, c/o Ricoh Co. Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 881 429 A2**
(25) En (26) En
(21) 07388055.1 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DK 200600988
24.08.2006 US 509832
(54) • *Integration von Dokumenten mit OLAP durch eine Suche*
• *Integration of documents with OLAP using search*
• *Intégration de documents avec OLAP en utilisant la recherche*
(71) Targit A/S, Egholmvej 1, 9800 Hjørring, DK
(72) Middelfart, Morten, 9800 Hjørring, DK

(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

G06F 17/30 → (51) **G06T 7/40**

G06F 17/30 → (51) **H04L 12/58**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/06**

G06F 17/30 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 881 430 A1**
(25) En (26) En
(21) 07012374.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.06.2006 JP 2006175546
26.06.2006 JP 2006175547
26.06.2006 JP 2006175548
(54) • *Konstruktionsbibliothekteileditierung und Wiederverwendung*
• *Design library part editor and reuse*
• *Dispositif pour la conception et l'entretien d'une bibliothèque des parts fonctionnelles*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Kanbe, Takahiro, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/50 → (51) **F01D 5/14**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 881 431 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05738614.6 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/008785 13.05.2005
(87) WO 2006/120752 2006/46 16.11.2006
(54) • *GENOMANALYSE-SYSTEM II*
• *GENOME ANALYSIS SYSTEM II*
• *SYSTEME II D'ANALYSE DU GENOME*
(71) Digital Information Technologies Corporation, da Vinci Sakurabashi Bldg. 3F 4-5-4, Hatchobori, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
(72) TANAKA, Junji, 2470071, JP
(74) Möbus, Steffen, Leienfelstrasse 6, 81243 München, DE

G06F 19/00 → (51) **G06F 17/30**

G06F 19/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 881 432 A1**
(25) En (26) En
(21) 06012701.6 (22) 21.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Softwareverteilungssystem mit Software-schlüssel mit Verteiler-ID*
• *A software distribution system with a software key containing an ID of the distributor*
• *Système de distribution de logiciel avec une clé de logiciel contenant l'ID du distributeur*
(71) Bizextender Aps, Vendersgade 1, 7000 Fredericia, DK
(72) Børsen, Peter Juhl, 6000 Kolding, DK

Thrane, Flemming, 7000 Fredericia, DK
Andersen, Kim Hermann, 7000 Fredericia, DK
(74) Medenwaldt, Robin, et al, Patrade A/S
Fredens Torv 3A, DK-8000 Aarhus C, DK

(51) **G06F 21/00** (11) **1 881 433 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06117313.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verwaltung mehrerer Verbindungen zu einem Zugangsgerät mit Sicherheits-Token*
• *Method and apparatus for the management of multiple connections to a security token access device*
• *Procédé et dispositif de gestion de plusieurs connexions à un appareil d'accès par jeton de sécurité*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 881 434 A1**
G07F 7/10
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 06291477.5 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.06.2006 EP 06300575
(54) • *Persönliche Berechtigungsmarke mit verstärkter Signalisierungsfähigkeit*
• *A personal token having enhanced signaling abilities*
• *Jeton personnel avec capacités de signalisation améliorées*
(71) Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
(72) Ganem, Hervé, c/o Axalto S.A., 92190 Meudon, FR
(74) Jacquot, Ludovic R. G., Axalto S.A., IP Dept. 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(51) **G06F 21/00** (11) **1 881 435 A1**
H04L 29/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 07301162.9 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 FR 0653021
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Detektion von Netzattacken durch die Bestimmung von zeitlichen Datenkorrelationen*
• *Method and apparatus for network attack detection by determining temporal data correlations*
• *Procédé et dispositif de detection d'attaques de réseau par déterminer des corrélations temporelles de données*
(71) France Télécom, 6, place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Francfort, Stanislas, 14210, EVRECY, FR
Butti, Laurent, 92130, ISSY LES MOULI-NEAUX, FR
Veysset, Franck, 92130, ISSY LES MOULI-NEAUX, FR

G06F 21/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 21/20** (11) **1 881 436 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117484.3 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur effizienteren
Eingabe eines Passworts unter Verwen-
dung einer reduzierten Tastatur*
• *Device and method for improving efficiency
of entering a password using a reduced
keyboard*

• *Dispositif et procédé d'amélioration de
l'efficacité d'entrée d'un mot de passe
utilisant un clavier réduit.*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Brown, Michael K, Kitchener Ontario N2M
2Z2, CA

Adams, Neil, Waterloo Ontario N2K 4E4, CA
Babu, George, Kitchener Ontario N2H 6R7,
CA

Little, Herb, Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
Brown, Michael S, Waterloo Ontario N2K
4B1, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road,
London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 21/22** (11) **1 881 437 A1**
G06F 12/00 **G06F 21/24**
G06K 19/073

(25) Ja (26) En
(21) 06745835.6 (22) 28.04.2006

(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308976 28.04.2006

(87) WO 2006/120938 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136101

(54) • *SPEICHERKARTE, ANWENDUNGSPRO-
GRAMM-HALTEVERFAHREN UND HALTE-
PROGRAMM*

• *MEMORY CARD, APPLICATION PROGRAM
HOLDING METHOD, AND HOLDING PRO-
GRAM*

• *CARTE MÉMOIRE, MÉTHODE DE
CONSERVATION DE PROGRAMME D
'APPLICATION ET PROGRAMME DE
CONSERVATION*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) NISHIMURA, Yoshiko c/o Matsushita Electr.
Industr., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

KASHIWABARA, Kazuyuki c/o Matsushita
Elec.Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6207, JP

KAWAHARA, Eiji c/o Matsushita Electr.Ind.,
Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G06F 21/24** (11) **1 881 438 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06732217.2 (22) 21.04.2006

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

(86) JP 2006/308459 21.04.2006
(87) WO 2006/115220 2006/44 02.11.2006

(30) 21.04.2005 JP 2005123219

(54) • *INHALTSVERWALTUNGSSYSTEM*
• *CONTENT MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME DE GESTION DE CONTENU*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) TSUSAKA, Yuko c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP

FUJIOKA, Soichiro c/o Matsushita El. Ind.
Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka
540-6207, JP

MATSUZAKI, Natsume c/o Matsushita El.
Ind. Co. Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku,
Osaka 540-6207, JP

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

(51) **G06F 21/24** (11) **1 881 439 A1**
G06F 12/00 **H04M 3/00**
H04M 11/00 **H04Q 7/38**

(25) Ja (26) En
(21) 06746215.0 (22) 10.05.2006

(84) DE GB
(86) JP 2006/309401 10.05.2006

(87) WO 2006/121077 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141925

(54) • *DATEN-BACKUP-SYSTEM*
• *DATA BACKUP SYSTEM*
• *SYSTEME DE SAUVEGARDE DES DON-
NEES*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) UENO, Hidetoshi, Intel. Prop. Dept. NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

KAKAMI, Kentaro, Intel. Prop. Dept. NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

SEKINO, Kimihiko, Intel. Prop. Dept. NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

HORIGUCHI, Shoichi, Int. Prop. Dept NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

SUZUKI, Hideharu, Intel. Prop. Dept. NTT
DoCoMo Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150,
JP

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90
Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **1 881 440 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06756328.8 (22) 10.05.2006

(84) DE GB
(86) JP 2006/309411 10.05.2006

(87) WO 2006/121084 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138957

(54) • *SYSTEM ZUR DIGITALEN RECHTEVER-
WALTUNG, INHALTSSERVER UND MOBI-
LES ENDGERÄT*

• *DIGITAL RIGHT MANAGEMENT SYSTEM,
CONTENT SERVER, AND MOBILE TERM-
INAL*

• *SYSTEME DE GESTION DES DROITS
NUMERIQUES, SERVEUR DE CONTENU ET
TERMINAL MOBILE*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-
chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) UENO, Hidetoshi I.P.D. NTT DoCoMo, Inc.,
Tokyo 1006150, JP
KAKAMI, Kentaro I.P.D. NTT DoCoMo, Inc.,
Tokyo 1006150, JP

SEKINO, Kimihiko I.P.D. NTT DoCoMo, Inc.,
Tokyo 1006150, JP
HORIGUCHI, Shoichi I.P.D. NTT DoCoMo,
Inc., Tokyo 1006150, JP

SUZUKI, Hideharu I.P.D. NTT DoCoMo, Inc.,
Tokyo 1006150, JP

(74) Maury, Richard Philip, et al, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G06F 21/24** (11) **1 881 441 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012338.5 (22) 23.06.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 102006033820

(54) • *Verfahren zur graphischen Anzeige digitaler
Daten und Vorrichtung zur Durchführung
des Verfahrens*

• *Method for graphical display of digital data
and device for performing the method*

• *Procédé destiné à l'affichage graphique de
données numériques et dispositif destiné à
la réalisation du procédé*

(71) Secunet Security Networks Aktienge-
sellschaft, Kronprinzenstrasse 30, 45128
Essen, DE

(72) Martius, Kai, Dr., 01738 Dorfhain, DE
Hühnlein, Detlef, Dr. rer. nat., 96247 Miche-
lan, DE

(74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte
Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3,
Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

(51) **G06F 21/24** (11) **1 881 442 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112207.1 (22) 11.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 14.07.2006 US 457530

(54) • *Dokumentenobjekte*
• *Document objects*
• *Objets de documents*

(71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100
Clinton Avenue South, Rochester, New York
14644, US

(72) Karlsson, Mans Jonas Daniel, Rochester, NY
14618, US

Reid, James Walter, Brockport, NY 14420,
US

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

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/22**
G06K 7/00 → (51) **G06Q 10/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 881 443 A2**
G06K 9/62 **G10L 15/06**
G10L 15/14

(25) En (26) En
(21) 07021419.2 (22) 22.07.2004

(84) DE FR GB IT
(30) 03.10.2003 JP 2003345984

30.10.2003 JP 2003370980
24.12.2003 JP 2003428015

(54) • *Datenverarbeitungsvorrichtung und
Steuerprogramm dafür*
• *Data processing device and data process
device control program*

• *Dispositif de traitement de données et
programme de contrôle du dispositif de
traitement de données*

(71) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-
hama 1-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka
530-8205, JP

(72) Shozakai, Makoto, Kanagawa 243-0216, JP
Nagino, Goshu, Kanagawa 215-0003, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Landsberger Strasse 300,
80687 München, DE

(62) 04747802.9 / 1 669 979

G06K 9/00 → (51) **G07C 9/00**

G06K 9/46 → (51) **H04L 12/58**

G06K 9/62 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G06K 9/64** (11) **1 881 444 A1**

(25) En (26) En
(21) 07020623.0 (22) 28.03.2002

(84) DE FR GB IT NL SE

(30) 29.03.2001 JP 2001096223

- (54) • *Gerät, Verfahren und Programm zum Vergleichen von Mustern*
- *Pattern collation device and pattern collating method thereof, and pattern collating program*
- *Dispositif de collecte de motifs et son procédé de collecte de motifs et programme de collecte de motifs*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Monden, Akira, Tokyo, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(62) 02007179.1 / 1 248 226

G06K 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06K 17/00 → (51) **G07G 1/12**

(51) **G06K 19/00** (11) **1 881 445 A1**
G06K 19/073

(25) Ja (26) En
(21) 06766515.8 (22) 09.06.2006

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

(86) JP 2006/311603 09.06.2006

(87) WO 2006/134835 2006/51 21.12.2006

(30) 17.06.2005 JP 2005177889

24.06.2005 JP 2005185409

- (54) • *ETUI UND FILM ZUM SCHUTZ VON INFORMATIONSVORLUST*
- *POUCH AND INFORMATION LEAKAGE PROTECTIVE FILM*
- *ETUI ET PELLICULE PROTEGEANT DES FUITES D'INFORMATION*

(71) Orient Instrument Computer Co., Ltd, 17-19, Shiginonishi 1-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0014, JP

(72) ITO, Tomoaki c/o ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., Osaka-shi, Osaka; 5360014, JP

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

G06K 19/073 → (51) **G06F 21/22**

G06K 19/073 → (51) **G06K 19/00**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 881 446 A2**

(25) En (26) En
(21) 06121781.6 (22) 05.10.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 30.06.2006 JP 2006181816

(54) • *RFID-Etikett*

• *RFID TAG*

• *Etiquette RFID*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Baba, Shunji, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Jie, Wei, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménie Bavariaring 26, 80336 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 881 447 A1**
G06F 9/44

(25) En (26) En
(21) 06117676.4 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwaltung von Softwareversionen*

• *Software release management*

• *Gestion de la libération du logiciel*

(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US

(72) Van Woerkom, Norbert, Dublin 18, IE

Miller, Angela, Dublin 18, IE

O'Sullivan, Barry, Dublin 18, IE

McKeown, Gavin, Dublin 18, IE

Ryan, Patrick, Dublin 18, IE

McLain, Richard, Redmond, WA 98052, US

Gupta, Suraj, Redmond, WA 98052, US

Lohnes Robert W, Redmond, WA 98052, US

(74) Free, Rachel Alder, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 881 448 A1**
G06K 17/00 **G06K 7/00**

(25) It (26) En
(21) 07001850.2 (22) 29.01.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 PCT/IT2006/000549

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zertifizierung der Lieferung eines Artikels*

• *Method and apparatus for certifying delivery of an item*

• *Procédé et appareil pour certifier la livraison d'un objet*

(71) TNT Post Italia S.p.A., Via S. Andrea 10, 20121 Milano, IT

(72) Codigione, Pietro, 20121 Milano, IT

(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza S. Babila, 5, 20122 Milano, IT

G06Q 10/00 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 881 449 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06290868.6 (22) 30.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Charakterisierung der Ernährungsqualität von Nahrungsmitteln*

• *Method for characterising the nutritional quality of food products*

• *Procédé de caractérisation de la qualité nutritionnelle de produits alimentaires*

(71) Bio Intelligence Service, 1, rue Berthelot, 94200 Ivry sur Seine, FR

(72) Labouze, Eric, 75005 Paris, FR

(74) Jacquard, Philippe Jean-Luc, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 1/00** (11) **1 881 450 A1**
G01B 11/00 **G01C 3/06**

H06T 7/20 **G08G 1/16**

H04N 7/18

(25) Ja (26) En

(21) 06746229.1 (22) 10.05.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/309419 10.05.2006

(87) WO 2006/121087 2006/46 16.11.2006

(30) 10.05.2005 JP 2005137850

18.05.2005 JP 2005145825

18.05.2005 JP 2005145826

(54) • *BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*

• *IMAGE PROCESSING APPARATUS, IMAGE PROCESSING METHOD, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*

• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D IMAGES, PROCEDE DE TRAITEMENT D IMAGES ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D IMAGES*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) IWAKI, Hidekazu, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

KOSAKA, Akio, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

MIYOSHI, Takashi, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G06T 1/00 → (51) **G10L 15/02**

(51) **G06T 3/40** (11) **1 881 451 A2**
G06T 5/50

(25) En (26) En

(21) 07014104.9 (22) 18.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 JP 2006199925

(54) • *Durch Kanten beeinflusste Bildinterpolation*

• *Edge-driven image interpolation*

• *Interpolation d'image influencée par contour*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Saito, Yasushi, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 881 452 A1**
H04N 1/401

(25) En (26) En

(21) 06270071.1 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Spezialeffekte bei Bildsensoren*

• *Special effects in image sensors*

• *Effets spéciaux dans les capteurs d'images*

(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB

(72) Gallagher, James Kevan, Edinburgh Lothian EH34 5BL, GB

(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06T 5/00 → (51) **H04N 5/20**

G06T 5/50 → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 881 453 A2**

(25) En (26) En

(21) 07014000.9 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195354

(54) • *Medizinische Bildbearbeitungsvorrichtung und Verfahren zur Bearbeitung medizinischer Bilder*
• *A medical image-processing apparatus and a method for processing medical images*
• *Appareil de traitement d'images médicales et procédé pour le traitement d'images médicales*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Tochigi, JP

(72) Ohyu, Shigeharu, Otawara-shi Tochigi, JP
Yamagata, Hitoshi, Otawara-shi Tochigi, JP
Sugiyama, Atsuko, Otawara-shi Tochigi, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

G06T 7/00 → (51) **G10L 15/02**

(51) **G06T 7/20** (11) **1 881 454 A1**
(25) En (26) En
(21) 06014801.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Bildverarbeitung für Änderungsdetektion*
• *Image processing for change detection*
• *Traitement d'images pour détection des changements*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., Visual Information Laboratory 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park Guildford Surrey GU2 7YD, GB

(84) GB
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

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

(72) O'Callaghan, Robert James, Guildford GU2 4LD, GB

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06T 7/20 → (51) **G06T 1/00**

G06T 7/20 → (51) **G10L 15/02**

(51) **G06T 7/40** (11) **1 881 455 A1**
G06F 17/30 **H04N 1/60**

(25) En (26) En
(21) 07018181.3 (22) 04.07.2003
(84) DE FR GB IT

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung einer Gruppe von Bildern*
• *Method and apparatus for representing a group of images*
• *Procédé et appareil pour représenter un groupe d'images*

(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB

(84) GB
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(84) DE FR IT
(72) Cieplinski, Leszek, Surrey GU1 2UF, GB
(74) Whitlock, Holly Elizabeth Ann, et al, R G C Jenkins, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 03254263.1 / 1 494 132

(51) **G06T 15/00** (11) **1 881 456 A1**

(25) En (26) En
(21) 06125221.9 (22) 01.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060067857

(54) • *Verfahren und System zur Platteneinlagerung unter Verwendung einer Halbebenenkantenfunktion*
• *Method and system for tile binning using half-plane edge function*
• *Procédé et système de groupement de blocs utilisant une fonction arête demi-plan*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 443-742, KR

(72) Min, Kyoung Jun, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jeong Wook, 449-712, Gyeonggi-do, KR

Kang, Dong Soo, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Suk Jin, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hee Seok, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Jung, Seok Yoon, 449-712, Gyeonggi-do, KR
Woo, Sang Oak, 449-712, Gyeonggi-do, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G06T 17/20** (11) **1 881 457 A1**

(25) En (26) En
(21) 06291190.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Erzeugung einer parametrischen Fläche bezüglich einer vorgegebenen symmetrischen Operation*

• *Method for creating a parametric surface symmetric with respect to a given symmetry operation*
• *Méthode de création d'une surface paramétrique symétrique par rapport à une opération de symétrie donnée*

(71) Dassault Systèmes, 9, quai Marcel Dassault, B.P. 310, 92156 Suresnes Cedex, FR

(72) Rosel, Sébastien, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
Chauvet, Jean-Marc, 13590 Meyreuil, FR
Dufau, Christophe, 13009 Marseille, FR
Wargniez, Yannick, 75015 Paris, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G06T 17/30** (11) **1 881 458 A1**

(25) En (26) En
(21) 06291189.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Computerimplementiertes Verfahren zur Bildung einer parametrischen Oberfläche*

• *Computer-implemented process for creating a parametric surface*
• *Procédé implanté dans un ordinateur pour la création d'une surface paramétrique*

(71) Dassault Systèmes, 9, quai Marcel Dassault, B.P. 310, 92156 Suresnes Cedex, FR

(72) Rosel, Sébastien, 91190 Gif-sur-Yvette, FR

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

G07B 17/00 → (51) **B41J 2/175**

(51) **G07C 5/08** (11) **1 881 459 A2**

(25) En (26) En
(21) 07117201.9 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 15.03.2002 GB 0206113

(54) • *System für Fahrzeugdaten*
• *Vehicle data system*
• *Système de données de véhicule*

(71) HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED, Moons Moat Drive, Moons Moat North, Redditch Worcestershire B98 9HA, GB

(72) Bale, Paul Russell, Kempsey, Worcestershire WR5 3PF, GB
Sayce-Jones, Robin, Bromsgrove, Worcestershire B60 1DF, GB

(74) Dodd, Graham Marshall, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 03005050.4 / 1 345 182

(51) **G07C 5/08** (11) **1 881 460 A1**

(25) En (26) En
(21) 07252848.2 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 GB 0614184

(54) • *Integrierte Datenprotokollierungseinheit*
• *Integrated data logging unit*
• *Unité de journalisation de données intégrées*

(71) Farnham, John Edward, Cottage Farm, Hinckley Road, Ibstock, Leicestershire LE67 6PA, GB

(72) Farnham, John Edward, Ibstock, Leicestershire LE67 6PA, GB

(74) Hallam, Arnold Vincent, et al, Marks & Clerk 144 New Walk, Leicester LE1 7JA, GB

(51) **G07C 9/00** (11) **1 881 461 A2**

G06K 9/00
(25) En (26) En
(21) 06256127.9 (22) 30.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.07.2006 JP 2006191396

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Authentifizierung einer Person und Computerprodukt*
• *Method and device for authenticating a person, and computer product*
• *Procédé et dispositif d'authentification d'une personne et produit informatique*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Ito, Kimikazu c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Harada, Kazuhiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Gibbs, Christopher Stephen, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G07D 11/00** (11) **1 881 462 A2**

(25) En (26) En
(21) 07116289.5 (22) 23.11.2004
(84) DE ES FR GB
(30) 20.07.2004 JP 2004212207
(54) • *Vorrichtung zur Papierblatthandhabung*

- Paper-sheet handling apparatus
 - Appareil de manipulation de feuilles de papier
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Fujitsu Frontech Limited, 1776, Yanokuchi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- (72) Yanagida, Hiroshi, Inagi-shi, Tokyo 206-8555, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB
- (62) 04257248.7 / 1 619 634

(51) **G07F 7/08** (11) **1 881 463 A2**
(25) De (26) De
(21) 07111298.1 (22) 03.04.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (54) • Verfahren und System zum Auf- oder Nachladen von in Mobilfunkgeräten eingeführten Chipkarten mit einem Geldbetragswert
• Method and system for charging or recharging smartcards in wireless devices with a monetary amount
• Procédé et système destinés à charger ou recharger des cartes à puce introduites dans des appareils radio mobiles d'un certain montant

- (71) Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
(72) Martschitsch, Andreas, 3360 Herzogenbuchsee, CH
Ritter, Rudolf, 3052, Zollikofen, CH
(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH
(62) 00912320.9 / 1 275 088

G07F 7/08 → (51) **G07G 1/12**

G07F 7/10 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G07F 11/36** (11) **1 881 464 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425512.8 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

- (54) • Spender mit spiralförmigen Spulen für Verkaufsautomaten und Verkaufsautomat mit solchem Spender
• Helical coil dispenser for vending machines and vending machine comprising such dispenser
• Distributeur de bobines hélicoïdales pour des distributeurs automatiques et distributeur automatique avec tel distributeur

- (71) DAMIAN S.r.l., Via Ragazzi del '99, 30, 21053 Castellanza (Varese), IT
(72) Borra, Paolo, 21053 Castellanza (Varese), IT
(74) Baroni, Matteo, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **G07F 17/32** (11) **1 881 465 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112425.9 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 13.07.2006 AU 2006903776
21.11.2006 AU 2006906507
- (54) • Elektronisches Spielgerät
• An electronic gaming machine
• Machine de jeu électronique

- (71) Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) McCoull, James Ross, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
Muir, Robert Linley, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G07F 17/32** (11) **1 881 466 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112428.3 (22) 13.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 13.07.2006 AU 2006903776
18.12.2006 AU 2006907047
14.06.2007 AU 2007903196
- (54) • Spielsicherheitssystem
• Gaming security system
• Système de sécurité pour jeu

- (71) Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd, 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) McCoull, James Ross, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
Muir, Robert Linley, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G07F 17/32** (11) **1 881 467 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112617.1 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 AU 2006903885
- (54) • Spielgerät
• A gaming machine
• Machine de jeu

- (71) Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd., 71 Longueville Road, Lane Cove, NSW 2066, AU
- (72) Baseley, Kevin Gordon, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
von Königsmark, Peter Alexander, Lane Cove, New South Wales 2066, AU
- (74) Ketelaars, Maarten F.J.M., Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G07G 1/12** (11) **1 881 468 A1**
G06K 17/00 **G07F 7/08**
G07G 1/14

- (25) Ja (26) En
(21) 06745665.7 (22) 25.04.2006
- (84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2006/308637 25.04.2006
(87) WO 2006/120892 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137415

- (54) • ELEKTRONISCHE GELD-LESE-/SCHREIBVORRICHTUNG
• ELECTRONIC MONEY READER/WRITER
• DISPOSITIF DE LECTURE/ENREGISTREMENT D'ARGENT ELECTRONIQUE

- (71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
- (72) KAMEDA, Tomonobu c/o SANDEN CORPORATION, Hsasaki-shi Gunma 3728502, JP

- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G07G 1/14 → (51) **G07G 1/12**

(51) **G08B 3/10** (11) **1 881 469 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05739173.2 (22) 10.05.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/008544 10.05.2005
(87) WO 2006/120732 2006/46 16.11.2006
- (54) • WARNUNGS-AUSGABEINRICHTUNG
• WARNING OUTPUT DEVICE
• DISPOSITIF AVERTISSEUR
- (71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki, 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP
- (72) YAMANO, Naoto, HOCHIKI EUROPE LIMITED, Gillingham, Kent ME80SA, GB
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G08B 13/18 → (51) **F21S 6/00**

(51) **G08B 17/00** (11) **1 881 470 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05739161.7 (22) 10.05.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/008539 10.05.2005
(87) WO 2006/120731 2006/46 16.11.2006
- (54) • ALARM-AUSGABEVORRICHTUNG
• ALARM OUTPUTTING APPARATUS
• DISPOSITIF DE SORTIE D'ALARME
- (71) HOCHIKI CORPORATION, 10-43, Kamiosaki, 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8660, JP

- (72) YAMANO, Naoto, c/o HOCHIKI EUROPE LIMITED, Gillingham, Kent ME80SA, GB
CROSSLEY, Robin, c/o HOCHIKI EUROPE LIMITED, Gillingham, Kent ME80SA, GB
- (74) Gleiter, Hermann, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G08B 19/00 → (51) **F21S 6/00**

G08B 21/12 → (51) **F21S 6/00**

G08G 1/16 → (51) **G06T 1/00**

G09B 29/10 → (51) **G01C 23/00**

G09F 3/02 → (51) **A61J 1/14**

G09F 3/03 → (51) **A61J 1/14**

(51) **G09F 3/10** (11) **1 881 471 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252865.6 (22) 19.07.2007

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

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 JP 2006196632
- (54) • Etikettband mit Identifizierungscode
• Identification code labeling tape
• Bande d'étiquette de code d'identification
- (71) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- (72) Fujimoto, Koji, Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Ito, Tetsuma, Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP
Miyatani, Tatsuya, Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G09F 7/06** (11) **1 881 472 A1**
F16B 13/02 **F16B 13/12**
F16B 21/20 **F16D 55/00**

(25) De (26) De
(21) 07012942.4 (22) 02.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033240
(54) • Befestigung des Firmenmarkenkennzeichens an dem Bremssattel einer Scheibenbremse
• Fastening device for attaching a brand mark plate to a disc brake caliper
• Fixation de plaquette de marque sur un étrier de frein à disque
(71) Lucas Varity s.r.o., Na Rolí 26, 46601 Jablonec Nad Nisou, CZ
(72) Jakoubek, Vaclav, 463 11 Liberec 30, CZ
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G09F 9/00 → (51) **B60R 11/02**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 881 473 A1**

(25) En (26) En
(21) 06256421.6 (22) 18.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 KR 20060067130
(54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
• Plasma display apparatus and method of driving the same
• Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdeungpo-ku Seoul 150-721, KR
(72) Jung, Yun Kwon, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
An, Yang Ki, Chilgok-gun Gyeongsangbuk-do, KR
Kim, Muk Hee, Daegu, KR
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 881 474 A2**

(25) En (26) En
(21) 07014408.4 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068774
(54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
• Plasma display apparatus and method of driving the same
• Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Youngdeungpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) Yoon, Sangjin, Gyeongsangbuk-do, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 881 475 A2**
G09G 3/288

(25) En (26) En
(21) 07018573.1 (22) 20.01.2000
(84) DE FR GB
(30) 22.01.1999 JP 1385799
22.02.1999 JP 4254999

(54) • Ansteuerverfahren für eine Wechselstrom-Plasmaanzeigetafel
• Method of driving AC plasma display panel
• Procédé de commande d'un panneau d'affichage à plasma alternatif
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Kurata, Takatsugu, Osaka 540-6319, JP
Masuda, Shinji, Osaka 540-6319, JP
Kawachi, Makoto c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Osaka 540-6319, JP
Ito, Yukiharu, Osaka 540-6319, JP
Wakitani, Takao, Osaka 540-6319, JP
(74) Stippl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE
(62) 00101099.0 / 1 022 715

(51) **G09G 3/28** (11) **1 881 476 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252881.3 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068103
(54) • Ansteuerungsvorrichtung für eine Plasmaanzeigetafel und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
• Driving device of plasma display panel and method of driving the same
• Dispositif de commande d'un panneau d'affichage plasma et procédé de commande associé
(71) LG Electronics Inc., 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
(72) Song, Byungsoo, Seoul 137-724, KR
Baek, Seung Chan, Seoul 137-724, KR
Ha, Tae-Ok, Seoul 137-724, KR
Moon, Seonghak, Seoul 137-724, KR
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G09G 3/288 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/34 → (51) **G06F 3/147**

G09G 3/36 → (51) **G02F 1/1362**

(51) **G09G 5/00** (11) **1 881 477 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019408.9 (22) 01.02.1999
(84) DE FR GB
(30) 03.02.1998 JP 3671598
15.07.1998 JP 21861898

(54) • Projektionsanzeigevorrichtung, Anzeigeverfahren dafür und Bildanzeigevorrichtung
• Projection display apparatus, display method for same and image display apparatus
• Appareil d'affichage de projection, son procédé d'affichage et appareil d'affichage d'image
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
(72) Itoh, Takafumi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Akaiwa, Shoichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

Miyashita, Kiyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 99901220.6 / 1 056 071

(51) **G09G 5/00** (11) **1 881 478 A2**

(25) En (26) En
(21) 07019409.7 (22) 01.02.1999
(84) DE FR GB
(30) 03.02.1998 JP 3671598
15.07.1998 JP 21861898

(54) • Projektionsanzeigevorrichtung, Anzeigeverfahren dafür und Bildanzeigevorrichtung
• Projection display apparatus, display method for same and image display apparatus
• Appareil d'affichage de projection, son procédé d'affichage et appareil d'affichage d'image
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
(72) Itoh, Takafumi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Akaiwa, Shoichi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Miyashita, Kiyoshi, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 99901220.6 / 1 056 071

(51) **G10D 7/00** (11) **1 881 479 A2**

(25) En (26) En
(21) 07014092.6 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006197791
(54) • Musikinstrument und darin enthaltenes Hilfsystem für den Spieler des Instruments
• Musical instrument and supporting system incorporated therein for music players
• Instrument musical et système de support l'incorporant pour les musiciens
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Suzuki, Hideo, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G10H 1/055** (11) **1 881 480 A1**

(25) En (26) En
(21) 07013901.9 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198800
(54) • Tonsteuerungsvorrichtung für ein Tastenmusikinstrument
• Sound control apparatus for a keyboard-based musical instrument
• Appareil de contrôle sonore pour instrument musical à clavier
(71) Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho, 200 Terajima-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Hirota, Kenichi, Shizuoka-ken, JP
Hirano, Tetsuya, Shizuoka-ken, JP

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

(51) **G10H 1/34** (11) **1 881 481 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112324.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006196011
(54) • *Tastaturstruktur eines elektronischen Tastaturinstruments*
• *Keyboard structure of electronic keyboard instrument*
• *Structure de clavier d'un instrument de clavier électronique*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken 430-8650, JP

(72) Toyama, Yutaka, Shizuoka 430-8650, JP

(74) Kehl, Günther, et al, Patentanwaltskanzlei Günther Kehl Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(51) **G10L 11/00** (11) **1 881 482 A1**
G10L 15/06

(25) En (26) En
(21) 07018141.7 (22) 23.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 25.02.2000 US 512785

(54) • *Automatisches umtrainieren eines Spracherkennungssystem*
• *Automatically retraining a speech recognition system*
• *Reentrainement automatique d'un systeme de reconnaissance vocale*

(71) Speechworks International, Inc., 695 Atlantic Avenue, Third Floor, Boston, MA 02111, US

(72) Phillips, Michael S., Belmont MA, US
Govindarajan, Krishna K., Somerville MA 02144, US

Fanty, Mark, Norfolk MA 02056, US
Barnard, Etienne, Pretoria 0083, ZA

(74) Harrison Goddard Foote, 106 Micklegate, York YO1 6JX, GB

(62) 01912938.6 / 1 266 374

G10L 11/00 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G10L 13/02** (11) **1 881 483 A1**
(25) En (26) En
(21) 07108659.9 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006198560
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Grundfrequenzkonvertierung*
• *Pitch conversion method and device*
• *Procédé et dispositif de conversion du ton*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Endo, Kaori, Kanagawa 211-8588, JP
Matsumoto, Chikako, Kanagawa 211-8588, JP

Togawa, Taro, Kanagawa 211-8588, JP
Ota, Yasuji, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Wilding, Frances Ward, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G10L 15/02** (11) **1 881 484 A1**
G10L 15/22 **G06T 1/00**

G06T 7/00 **G10L 15/24** **G06T 7/20**

(25) En (26) En
(21) 07021669.2 (22) 09.04.2004
(84) DE FR GB

(30) 09.04.2003 JP 2003105649

(54) • *Änderungsinformationserkennungseinrichtung und Änderungsinformationserkennungsverfahren*
• *Change information recognition apparatus and change information recognition method*
• *Appareil de reconnaissance d'informations de changement et procédé de reconnaissance d'informations de changement*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP

(72) Funayama, Ryuji, Aichi 471-8571, JP

(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(62) 04726766.1 / 1 619 660

G10L 15/06 → (51) **G06K 9/00**

G10L 15/06 → (51) **G10L 11/00**

G10L 15/14 → (51) **G06K 9/00**

G10L 15/18 → (51) **H04M 3/493**

G10L 15/22 → (51) **G10L 15/02**

G10L 15/24 → (51) **G10L 15/02**

G10L 15/26 → (51) **H04M 3/493**

(51) **G10L 19/00** (11) **1 881 485 A1**
G10L 19/14

(25) En (26) En
(21) 06117375.3 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Audiobitstromdatenstruktur eines verlustbehafteten kodierten Signals mit verlustfreier Erweiterungskodierungsdaten für ein solches Signal.*
• *Audio bitstream data structure arrangement of a lossy encoded signal together with lossless encoded extension data for said signal*
• *Arrangement de flux de données audio d'un signal encodé avec pertes et de données d'extension encodées sans perte du dit signal.*

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Niemeyer, Oliver, 30161 Hannover, DE
Keiler, Florian, 30161 Hannover, DE
Jax, Peter, 30539 Hannover, DE
Kordon, Sven, 30173 Hannover, DE
Boehm, Johannes, 37081 Göttingen, DE

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 881 486 A1**

(25) En (26) En
(21) 07119364.3 (22) 22.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Niemeyer, Oliver, 30161 Hannover, DE
Keiler, Florian, 30161 Hannover, DE
Jax, Peter, 30539 Hannover, DE
Kordon, Sven, 30173 Hannover, DE
Boehm, Johannes, 37081 Göttingen, DE

(74) Hartnack, Wolfgang, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(30) 22.04.2002 EP 02076588
12.07.2002 EP 02077863
14.10.2002 EP 02079303
20.11.2002 EP 02079817

(54) • *Parametrische Darstellung von Raumklang*
• *Parametric representation of spatial audio*
• *Représentation paramétrique d'un signal audio spatial*

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

(72) Breebaart, Dirk J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Van de Par, Steven L. J. D. E., 5600 AE, Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(62) 03715237.8 / 1 500 084

G10L 19/00 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G10L 19/02** (11) **1 881 487 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06746262.2 (22) 11.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/309453 11.05.2006
(87) WO 2006/121101 2006/46 16.11.2006

(30) 13.05.2005 JP 2005141343

(54) • *AUDIOCODIERUNGSVORRICHTUNG UND SPEKTRUM-MODIFIKATIONSVERFAHREN*
• *AUDIO ENCODING APPARATUS AND SPECTRUM MODIFYING METHOD*
• *APPAREIL DE CODAGE AUDIO ET METHODE DE MODIFICATION DE SPECTRE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) TEO, Chun Woei, Tai Seng Industrial Estate Singapore 534415, JP
NEO, Sua Hong, Tai Seng Industrial Estate Singapore 534415, JP

YOSHIDA, Koji c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

GOTO, Michiyo c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

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

(51) **G10L 19/14** (11) **1 881 488 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06745821.6 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/308940 28.04.2006
(87) WO 2006/120931 2006/46 16.11.2006

(30) 11.05.2005 JP 2005138151

(54) • *CODIERER, DECODIERER UND VERFAHREN DAFÜR*
• *ENCODER, DECODER, AND THEIR METHODS*
• *CODIÉREUR, DÉCODÉUR ET PROCÉDES CORRESPONDANTS*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) SATOH, Kaoru, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

MORII, Toshiyuki, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

YAMANASHI, Tomofumi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP

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

G10L 19/14 → (51) G10L 19/00

G10L 19/14 → (51) G11B 20/00

(51) G10L 21/02 (11) 1 881 489 A1
G01R 23/16

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731620.8 (22) 11.04.2006
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2006/307673 11.04.2006
- (87) WO 2006/120829 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141939
- (54) • VORRICHTUNG ZUR TRENNUNG GEMISCHTER AUDIOSIGNALE
- MIXED AUDIO SEPARATION APPARATUS
- DISPOSITIF DE SEPARATION DE SON MELANGE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YOSHIZAWA, Shinichi, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- SUZUKI, Tetsu, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406319, JP
- NAKATOH, Yoshihisa, c/o Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev. Ct., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5406319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, avenue du Pailly, CH-1220 Les Avanchets-Genève, CH

(51) G11B 5/31 (11) 1 881 490 A1
G11B 5/60

- (25) En (26) En
- (21) 06255797.0 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006197938
- (54) • Magnetkopf
- Magnetic head
- Tête magnétique
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Aoki, Kenichiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) G11B 5/48 (11) 1 881 491 A2
G11B 33/14

- (25) En (26) En
- (21) 07111221.3 (22) 28.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.07.2006 KR 20060064270
- (54) • Festplattenlaufwerk
- Hard disk drive
- Lecteur de disque dur
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Lee, Jae Suk, Yeongtong-dong Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) G11B 5/60 (11) 1 881 492 A2

- (25) En (26) En
- (21) 07112112.3 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.07.2006 KR 20060065297
- (54) • Gerät und Verfahren zur Abstimmung des Abstands zwischen einem Magnetkopf und einem Datenaufzeichnungsmedium
- Device and method for adjusting distance between magnetic head and data storage medium
- Appareil et méthode de réglage de la distance entre une tête magnétique et un milieu d'emmagasinage des données
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Yang, Won Choul, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 5/60 → (51) G11B 5/31

(51) G11B 7/0065 (11) 1 881 493 A1
G11B 7/09 G11B 7/125
G11B 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 07013972.0 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 JP 2006196766
- (54) • Informationsaufzeichnungs- und -wiedergabevorrichtung sowie Informationswiedergabeverfahren
- Information recording/reproducing device and information reproducing method
- Dispositif d'enregistrement et/ ou de reproduction d'informations et procédé de reproduction d'informations
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-8620, JP
- (72) Sasaki, Toshio, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) G11B 7/0065 (11) 1 881 494 A2
G03H 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 07014172.6 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006199305
- (54) • Optisches Aufzeichnungsverfahren, optische Aufzeichnungsvorrichtung, optisches Aufzeichnungsmedium, optisches Wiedergabeverfahren und optische Wiedergabevorrichtung
- Optical recording method, optical recording apparatus, optical recording medium, optical reproducing method, and optical reproducing apparatus

• Procédé d'enregistrement optique, appareil d'enregistrement optique, support d'enregistrement optique et procédé de reproduction optique, et appareil de lecture optique

- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Usami, Yoshihisa, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- Masukane, Kazuyuki, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 7/08 → (51) G11B 7/0065

G11B 7/09 → (51) G11B 7/0065

G11B 7/125 → (51) G11B 7/0065

(51) G11B 7/135 (11) 1 881 495 A1

- (25) En (26) En
- (21) 07111214.8 (22) 27.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 KR 20060068762
- 10.04.2007 KR 20070034851
- (54) • Objektivlinse und optische Lesekopfvorrichtung damit
- Object lens and optical pick-up device having the same
- Lentille d'objectif et dispositif de lecture optique équipé de celui-ci
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Yoo, Jang Hoon, Yangcheon-gu Seoul, KR
- Kim, Myoung Seok, Seoul, KR
- Park, Se June, Gwangjin-gu Seoul, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) G11B 17/00 (11) 1 881 496 A1
G11B 17/04 G11B 19/10

- (25) En (26) En
- (21) 06405310.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Optisches Plattenlaufwerk und Verfahren für den Betrieb eines optischen Plattenlaufwerks
- Optical disk drive and method for operating an optical disk drive
- Lecteur de disque optique et procédé d'opération d'un lecteur de disque optique
- (71) Al-Askari, Ra'ad, Am Schanzengraben 11, 8002 Zürich, CH
- (72) Al-Askari, Ra'ad, 8002 Zürich, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

G11B 17/04 → (51) G11B 17/00

(51) G11B 19/00 (11) 1 881 497 A1
G11B 19/20 G11B 25/04
G11B 33/14 H02K 5/22
H02K 3/50

- (25) En (26) En
- (21) 07016736.6 (22) 01.04.1997
- (84) DE ES FR GB IT
- (54) • Plattenspeichergerät mit verbessertem Spindeldrehmoment und Beschleunigung

- *Disk storage device with improved spindle torque and acceleration*
 - *Dispositif de stockage sur disque doté d'un couple et d'une accélération d'axe améliorés*
- (71) Papst Licensing GmbH & Co. KG, Bahnhofstrasse 33, 78112 St Georgen, DE
 (72) Papst, Georg F., 78112 St. Georgen, DE
 (74) Göhring, Robert, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
 (62) 97105430.9 / 0 869 495

G11B 19/10 → (51) **G11B 17/00**

G11B 19/20 → (51) **G11B 19/00**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 881 498 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/031**
G11B 27/28 **G10L 19/00**
G10L 19/14 **H04N 5/00**
G10L 11/00
- (25) En (26) En
 (21) 070113917.5 (22) 16.07.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 JP 2006200041

- (54) • *Datenaufzeichnungsvorrichtung, Datenaufzeichnungsverfahren und Datenaufzeichnungsprogramm*
 • *Data recording apparatus, data recording method and data recording program*
 • *Appareil d'enregistrement de données, procédé d'enregistrement de données et programme d'enregistrement de données*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Mukaiyama, Ryo, Tokyo, JP
 Iijichi, Susumu, Tokyo, JP
 Araki, Satoshi, Tokyo, JP
 (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 20/18** (11) **1 881 499 A1**
G11B 20/12 **G11B 20/10**
- (25) En (26) En
 (21) 07108457.8 (22) 22.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 23.06.2004 US 581717 P
 25.10.2004 KR 20040085288
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überschreibung von Daten auf einem Aufzeichnungsmedium und entsprechendes Aufzeichnungsmedium*
 • *Method and apparatus for overwriting data on recording-medium and the recording medium*
 • *Procédé et appareil d'écrasement de données sur un support d'enregistrement et support d'enregistrement*
- (71) LG Electronics Inc., LG Twin Towers 20, Yeouido-dong Youngdeungpo-gu, Seoul, 150-721, KR
 (72) Park, Yong Cheol 402-803, Jugong APT, Gyeonggi-do, KR
 Park, Sung Wan LG Electronics Inc., IP Group 16, 137-724, Seoul, KR
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
 (62) 05756966.7 / 1 759 386

- (51) **G11B 25/04** (11) **1 881 500 A2**
G11B 33/12
- (25) En (26) En
 (21) 07011784.1 (22) 15.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195658

- (54) • *Magnetplattenlaufwerk*
 • *Magnetic disc unit*
 • *Unité de disque magnétique*
- (71) Hitachi Global Storage Technologies B. V., Locatellicade 1, 1076 Amsterdam, NL
 (72) Ishima, Yuuji, Odawara-shi, Kanagawa, 256-0817, JP
 Hanada, Kazuyoshi, Hadona-shi, Kanagawa, 259-1324, JP
 Muranishi, Masuru, Naka-gun, Kanagawa, 259-0131, JP
 Matsuki, Takashi, Odawara-shi, Kanagawa-ken, 250-0861, JP
 (74) Kirschner, Klaus Dieter, Puschmann & Borchert Patentanwälte Bajuwarenring 21, 82041 Oberhaching, DE

G11B 25/04 → (51) **G11B 19/00**

G11B 27/031 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/28 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 31/00** (11) **1 881 501 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 07101062.3 (22) 24.01.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.07.2006 KR 20060062031

- (54) • *Fotografievorrichtungen und Verfahren zum drahtlosen Senden zu und/oder Empfangen von anderen Fotografievorrichtungen*
 • *Photographing apparatuses and method for wirelessly transmitting to and/or receiving data from other photographing apparatuses*
 • *Dispositifs photographiques et procédé pour transmettre et/ou recevoir sans fil des données (à) d'autres dispositifs photographiques*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) MIN, Beoung-ouk, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 33/12 → (51) **G11B 25/04**

- (51) **G11B 33/14** (11) **1 881 502 A1**
- (25) En (26) En
 (21) 07075830.5 (22) 05.02.2003
 (84) DE GB

AL LT LV MK RO

(30) 05.02.2002 US 72561

- (54) • *Wärme Kühlsystem für dicht gepackte Speichervorrichtungen*
 • *Thermal cooling system for densely packed storage devices*
 • *Système de refroidissement thermique pour dispositifs de stockage emballés denses*
- (71) QUANTUM CORPORATION, 501 Sycamore Drive, Milpitas, CA 95035, US

- (72) Fairchild, Robert A., Cowan Heights California 92075, US
 (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
 (62) 03250750.1 / 1 333 442

G11B 33/14 → (51) **G11B 5/48**

G11B 33/14 → (51) **G11B 19/00**

G11C 5/14 → (51) **H02M 3/07**

G11C 11/34 → (51) **H01L 45/00**

G11C 11/56 → (51) **G11C 16/34**

G11C 13/00 → (51) **G11C 16/02**

- (51) **G11C 16/02** (11) **1 881 503 A1**
G11C 13/00
- (25) De (26) De
 (21) 07012239.5 (22) 22.06.2007
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 DE 102006033915

21.07.2006 US 459289

- (54) • *Verfahren und Speicherschaltung zum Betreiben einer Widerstandsspeicherezelle*
 • *Method and storage switching device for operating a resistance storage cell*
 • *Procédé et circuit de mémoire destinés à l'utilisation cellule mémoire à résistance*
- (71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
 (72) Hönigschmid, Heinz, 82343 Pöcking, DE
 Ivanov, Milena, 82008 Unterhaching, DE
 Liaw, Corvin, 80335 München, DE
 Müller, Gerhard, 81549 München, DE
 (74) Patentanwaltskanzlei WILHELM & BECK, Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

G11C 16/30 → (51) **H02M 3/07**

- (51) **G11C 16/34** (11) **1 881 504 A2**
G11C 11/56

- (25) En (26) En
 (21) 07021800.3 (22) 10.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.01.2004 US 761620

- (54) • *Programmierung eines nichtflüchtigen Speichers*
 • *Programming non-volatile memory*
 • *Programmation de mémoire non volatile*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
 (72) Hemink, Gertjan, Yokohama 231-0862, JP
 Fong, Yupin, Fremont CA 94539, US
 (74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 05705363.9 / 1 711 950

G11C 29/00 → (51) **G11C 29/16**

- (51) **G11C 29/16** (11) **1 881 505 A1**
G11C 29/00

- (25) It (26) En
 (21) 06425503.7 (22) 20.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Speicher mit eingebauter Microprozessor zur selbstständigen Fehlersuche und Behebung
 - Memory device with embedded microprocessor for autonomously searching and repairing failures
 - Mémoire avec microprocesseur intégré pour la détection et la réparation autonome d'erreurs
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Mondello, Antonino, 98148 Messina, IT
- (72) Tumminia, Alessandro, 95123 Catania, IT
- (72) Buono, Luigi, 95030 Gravina di Catania, IT
- (74) Pellegri, Alberto, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Avegno, 6, 21100 Varese, IT

G21D 1/00 → (51) F28F 21/04

H01B 1/00 → (51) H01B 1/22

- (51) **H01B 1/22** (11) **1 881 506 A1**
H01B 1/00 **H05K 3/46**
- (25) Ja (26) En
(21) 06714232.3 (22) 15.02.2006
- (84) DE
- (86) JP 2006/303092 15.02.2006
- (87) WO 2006/103847 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 JP 2005090624
- (54) • LEITERPASTE UND ELEKTRONISCHES BAUELEMENT
- CONDUCTOR PASTE AND ELECTRONIC COMPONENT
- PÂTE CONDUCTRICE ET COMPOSANT ÉLECTRONIQUE
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
- Soshin Electric Co. Ltd., 800-38, Nagatoro, Saku-shi, Nagano 385-0021, JP
- (72) OOBUCHI, Takeshi, u, Nagoya-shi, Aichi, 4678530, JP
- IDE, Yoshinori, 1, Sarukubo, Saku-shi, Nagano, 3850011, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **H01B 3/44** (11) **1 881 507 A1**
H01B 7/02 **H01B 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 06014269.2 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Kabelschicht auf der Basis von Polypropylen mit hoher elektrischer Ausfall-Spannungsfestigkeit
- Cable layer on polypropylene basis with high electrical breakdown strength
- Cables en nappé a base de polypropylene presentant une meilleure résistance au claquage diélectrique
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Loyens, Wendy, 444 53 Stenungsund, SE
- Eklind, Hans, 444 45 Stenungsund, SE
- Sradlbauer, Manfred, 4040 Linz, AT
- Ernst, Eberhard, 4210 Unterweikersdorf, AT
- Huhtanen, Lauri, 07940 Loviisa, FI
- (74) Lux, Berthold, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Postfach 330523, 80065 München, DE
- (60) 07001886.6 / 1 881 508

- (51) **H01B 3/44** (11) **1 881 508 A1**
H01B 7/02 **H01B 9/00**
- (25) En (26) En

- (21) 07001886.6 (22) 10.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Kabelschicht auf der Basis von Polypropylen mit hoher elektrischer Ausfall-Spannungsfestigkeit
- Cable layer on polypropylene basis with high electrical breakdown strength
- Cables en nappé a base de polypropylene presentant une meilleure résistance au claquage diélectrique
- (71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) Loyens, Wendy, 444 53 Stenungsund, SE
- Eklind, Hans, 444 45 Stenungsund, SE
- Stadlbauer, Manfred, 4040 Linz, AT
- Ernst, Eberhard, 4210 Unterweikersdorf, AT
- Huhtanen, Lauri, 07940 Loviisa, FI
- (74) Lux, Berthold, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Postfach 330523, 80065 München, DE
- (62) 06014269.2 / 1 881 507

H01B 7/02 → (51) H01B 3/44

- (51) **H01B 7/22** (11) **1 881 509 A2**
H01B 11/00 **B61B 12/06**
G02B 6/44

- (25) Fr (26) Fr
(21) 07354028.8 (22) 10.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 FR 0606566
- (54) • Mehradriges Kabel mit Doppelträger für eine Sicherheitsleitung der Geräte auf Leitungsmasten und zur Kommunikation in Teleportübertragungsanlage
- Multicore cable with double carrier for a backup line for equipment on pylons and station communication of a teleported transport installation
- Câble multiconducteurs à double porteur pour une ligne de sécurité d'équipements sur les pylônes et de communication en gare d'une installation de transport téléporté
- (71) POMAGALSKI S.A., 11, rue René Camphin, 38600 Fontaine, FR
- (72) Minne, Guillaume, 38100 Grenoble, FR
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

H01B 9/00 → (51) H01B 3/44

H01B 11/00 → (51) H01B 7/22

H01G 4/38 → (51) B60R 16/033

H01G 9/14 → (51) B60R 16/033

H01G 9/155 → (51) B60R 16/033

H01G 9/28 → (51) B60R 16/033

- (51) **H01H 9/00** (11) **1 881 510 A1**
- (25) De (26) De
(21) 07011227.1 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 DE 102006033422
- (54) • Vakuumschaltröhre

- Vacuum switch tube
 - Tube interrupteur à vide
- (71) Maschinenfabrik Reinhausen GmbH, Falkensteinstrasse 8, 93059 Regensburg, DE
- (72) Burghauser, Armin, 93049 Regensburg, DE

H01H 9/18 → (51) H01H 13/83

- (51) **H01H 9/54** (11) **1 881 511 A1**
- (25) It (26) En
(21) 07112803.7 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 IT T020060539
- (54) • Hybridschalter
- Hybrid switch
- Commutateur hybride
- (71) Ansaldo Ricerche S.p.A., Corso Perrone 25, 16152 Genova, IT
- (72) Ravera, Claudio, 16100, GENOVA, IT
- Florio, Andrea, 15067, NOVI LIGURE, IT
- Rebora, Antonio, 16010, SERRA RICCO, IT
- Taffone, Andrea, 16100, GENOVA, IT
- Tenconi, Sandro, 20144, MILANO, IT
- Zanzi, Franco, 16100, GENOVA, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

H01H 13/14 → (51) H02B 1/44

H01H 13/702 → (51) G06F 3/048

H01H 13/704 → (51) H01H 13/705

- (51) **H01H 13/705** (11) **1 881 512 A2**
H01H 13/704
- (25) En (26) En
(21) 07013437.4 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 JP 2006198784
- (54) • Tastenfolie
- Key sheet
- Feuille à touches
- (71) POLYMATECH CO., LTD., 8-16, Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Tateda, Shinya, Tamakawa-mura Ishikawagun Fukushima-prefecture, JP
- Hosaka, Junko, Kita-ku Tokyo, JP
- (74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Straße 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **H01H 13/83** (11) **1 881 513 A1**
H01H 9/18 **H04M 1/72**

- (25) En (26) En
(21) 07118148.1 (22) 08.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (54) • Selektive Tastaturbeleuchtung
- Selective keyboard illumination
- Éclairage sélectif du clavier
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Griffin, Jason T., Kitchener Ontario N2P 2L3, CA
- Lazaridis, Mihal, Waterloo Ontario N2T 2K1, CA
- Lowles, Robert, J., Waterloo Ontario N2T 2J5, CA

(74) Schmit Chretien Schihin & Mahler,
Baaderstraße 3, 80469 München, DE
(62) 03022864.7 / 1 523 021

(51) **H01H 19/14** (11) **1 881 514 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112471.3 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 FR 0606575
(54) • *Steuergerät mit Positionserkennung*
• *Control device with position detection*
• *Dispositif de commande à détection de position*

(71) Valeo Systèmes Thermiques, Propriete Industrielle 8 rue Louis Lormand La Verriere - BP 513, 78320 Le Mesnil Saint Denis, FR

(72) Huynh, Tan Duc, 93330, Neuilly sur Marne, FR

(74) Léveillé, Christophe, VALEO SYSTEM THERMIQUE Branche Thermique Habitable Service Propriété Industrielle 8 rue Louis Lormand BP 513, 78321 Le Mesnil Saint Denis Cedex, FR

H01H 23/02 → (51) **H01H 23/30**

(51) **H01H 23/30** (11) **1 881 515 A1**
H01H 23/02

(25) Ja (26) En
(21) 06835085.9 (22) 21.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/325519 21.12.2006
(87) WO 2007/097107 2007/35 30.08.2007
(30) 20.02.2006 JP 2006042002
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC APPARATUS*
• *APPAREIL ELECTRONIQUE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) OKUZUMI, Tomoya c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6207, JP

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

(51) **H01J 17/49** (11) **1 881 516 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118587.0 (22) 02.02.2005
(84) DE FR GB
(30) 06.02.2004 JP 2004031338

(54) • *Anzeigetafel*
• *Display panel device*
• *Panneau d'affichage*

(71) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

(72) Hori, Nobuyuki, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Kawanami, Yoshimi, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Ohsawa, Atsuo, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP
Namiki, Fumihiko, Kawasaki-shi Kanagawa 213-0012, JP

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(62) 05250566.6 / 1 562 217

(51) **H01J 17/49** (11) **1 881 517 A2**

(25) En (26) En

(21) 07250359.2 (22) 29.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 KR 20060067530
22.08.2006 KR 20060079252
22.09.2006 KR 20060092490

(54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
• *Plasma display apparatus*
• *Appareil d'affichage à plasma*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR

(72) Park, Yu, Seoul 121-231, KR
Ju, Jun Hwan, No. 105-1303, Chilgok-gun Kyungsangnam-do, 718-833, KR
Park, Hun Gun, Gumi-ri Kyungsangbuk-do 730-030, KR

Park, Ki Rack, Chilgok-gun Kyungsangbuk-do 718-833, KR
Bae, Jong Woon, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-765, KR
Ryu, Seong Hwan, No. Na-309 Sawon Apt., Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-030, KR

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01K 1/18 → (51) **H01K 1/24**

(51) **H01K 1/24** (11) **1 881 518 A1**
H01K 1/18 **H01K 1/32**
H01K 3/20

(25) En (26) En
(21) 06015180.0 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Glühlampe*
• *Incandescent lamp*
• *Lampe à incandescence*

(71) FLOWIL INTERNATIONAL LIGHTING (HOLDING) B.V., Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL

(72) Hooker, James, Birchgrove, Swansea, GB
Adolf Marc, 3300 Tienen, BE
Van De Poel Gunther, 3473 Waanrode, BE

(74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01K 1/32 → (51) **H01K 1/24**

H01K 3/20 → (51) **H01K 1/24**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 881 519 A2**
H01L 21/683

(25) En (26) En
(21) 07252863.1 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196801
13.07.2007 JP 2007184677

(54) • *Heizung für ein elektrostatischen Halter*
• *Electrostatic chuck heater*
• *Chauffage pour mandrin électrostatique*

(71) NGK Insulators, Ltd., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8530, JP
(72) Mori, Yutaka, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP
Hattori, Akiyoshi, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

Torigoe, Takeru, Nagoya City, Aichi-ken 467-8530, JP

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

(51) **H01L 21/027** (11) **1 881 520 A1**
G02B 13/18 **G02B 13/24**
G02B 17/08 **G03F 7/20**

(25) Ja (26) En
(21) 06746084.0 (22) 08.05.2006

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

(86) JP 2006/309253 08.05.2006
(87) WO 2006/121008 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139343

(54) • *OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
• *PROJECTION OPTICAL SYSTEM, EXPOSURE APPARATUS AND EXPOSURE METHOD*
• *SYSTEME OPTIQUE DE PROJECTION, DISPOSITIF D' EXPOSITION ET PROCEDE D' EXPOSITION*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) OMURA, Yasuhiro, c/o NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP

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

(51) **H01L 21/027** (11) **1 881 521 A1**
G02B 13/24 **G02B 17/08**
G03F 7/20

(25) Ja (26) En
(21) 06746085.7 (22) 08.05.2006

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

(86) JP 2006/309254 08.05.2006
(87) WO 2006/121009 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139344

(54) • *OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM, BELICHTUNGSVORRICHTUNG UND BELICHTUNGSVERFAHREN*
• *PROJECTION OPTICAL SYSTEM, EXPOSURE APPARATUS AND EXPOSURE METHOD*
• *SYSTÈME OPTIQUE DE PROJECTION, DISPOSITIF D' EXPOSITION ET PROCÉDÉ D' EXPOSITION*

(71) Nikon Corporation, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) OMURA, Yasuhiro, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP

OKADA, Takaya, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP

NAGASAKA, Hiroyuki, c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP

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

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/039**

(51) **H01L 21/20** (11) **1 881 522 A2**

(25) En (26) En
(21) 07101402.1 (22) 30.01.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068410

(54) • *Halbleitersubstrat mit wenigen Fehlern und Herstellungsverfahren dafür*
• *Semiconductor substrate having low defects and method of manufacturing the same*

- *Substrat semi-conducteur présentant peu de défauts et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Paek, Ho-sun c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Sung, Youn-joon c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Ha, Kyoung-ho c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Son, Joong-kon Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
Lee, Sung-nam c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Gyeonggi-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/20 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/205 → (51) **C23C 16/505**

H01L 21/205 → (51) **H01L 21/3065**

H01L 21/205 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/22 → (51) **H01L 21/265**

- (51) **H01L 21/265** (11) **1 881 523 A1**
H01L 21/22
- (25) Ja (26) En
(21) 06746306.7 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309509 11.05.2006
(87) WO 2006/121131 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005140405
- **PLASMADOTIERUNGSVERFAHREN UND PLASMADOTIERUNGSVORRICHTUNG**
 - **PLASMA DOPING METHOD AND PLASMA DOPING APPARATUS**
 - **PROCEDE ET APPAREIL DE DOPAGE AU PLASMA**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SASAKI, Yuichiro, c/o Ultimate Junction Techn. Inc., Osaka 570-8501, JP
OKASHITA, Katsumi, c/o Ultimate Junction Techn. Inc., Osaka 570-8501, JP
ITO, Hiroyuki, c/o Ultimate Junction Techn. Inc., Osaka 570-8501, JP
MIZUNO, Bunji, c/o Ultimate Junction Techn. Inc., Osaka 570-8501, JP
OKUMURA, Tomohiro, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 2-1-62, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/268 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/288 → (51) **H05K 3/10**

- (51) **H01L 21/304** (11) **1 881 524 A1**
B24B 37/00 **B24B 57/02**
C09G 1/02
- (25) En (26) En
(21) 07020898.8 (22) 28.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 30.04.2002 JP 2002128644
31.05.2002 JP 2002160159
- **Poliermittel und Polierverfahren**
 - **Polishing slurry and polishing method**

- *Polissage d'émail liquide et procédé de polissage*
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishin-juku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) Kurata, Yasushi, Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
Masuda, Katsuyuki, Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
Ono, Hiroshi, Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
Kamigata, Yasuo, Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
Enomoto, Kazuhiro, Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
03719239.0 / 1 505 639

(51) **H01L 21/3065** (11) **1 881 525 A1**
H01L 21/205

- (25) Ja (26) En
(21) 06745893.5 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309034 28.04.2006
(87) WO 2006/118271 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005133266
- **ÄTZVERFAHREN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DIELEKTRISCHEN FILMS MIT NIEDRIGER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN GLIEDES, ÄTZSYSTEM UND DÜNNFILM-BILDUNGSGERÄTE**
 - **ETCHING METHOD, METHOD FOR PRODUCING DIELECTRIC FILM OF LOW DIELECTRIC CONSTANT, METHOD FOR PRODUCING POROUS MEMBER, ETCHING SYSTEM AND THIN FILM FORMING EQUIPMENT**
 - **PROCEDE D' ECAILLAGE, PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE PELLICULE DIELECTRIQUE A FAIBLE CONSTANTE DIELECTRIQUE, PROCEDE DE PRODUCTION D'UN MEMBRE POREUX, SYSTEME D'ECAILLAGE ET EQUIPEMENT DE FORMATION DE PELLICULES FINES**
- (71) PhyzChemix Corporation, ATT East 11F 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku Tokyo 107-0052, JP
- (72) SAKAMOTO, Hitoshi MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD, Yokohama-shi, Kanagawa 2368515, JP
KOBAYASHI, Chikako, HITEC Co., Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2368515, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/324 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/338 → (51) **H01L 33/00**

H01L 21/66 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **H01L 21/677** (11) **1 881 526 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07112793.0 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006198771
- **Transfervorrichtung für Halbleiterscheiben und für Substrate**

- *Wafer transfer apparatus and substrate transfer apparatus*
 - *Appareil de transfert pour plaquettes de semiconducteurs et pour substrats*
- (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Hashimoto, Yasuhiko, Hyogo 673-8666, JP
- (74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

H01L 21/68 → (51) **C08L 67/02**

H01L 21/68 → (51) **G01R 31/28**

H01L 21/683 → (51) **G01R 31/28**

H01L 21/683 → (51) **H01L 21/00**

H01L 21/687 → (51) **G01R 31/28**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 881 527 A1**
- (25) It (26) En
(21) 06425494.9 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- **Verfahren zur Herstellung einer Halbleiterscheibe mit SOI-Isolierten Gräben und entsprechende Halbleiterscheibe**
 - **Process for manufacturing a semiconductor wafer having SOI-insulated wells and semiconductor wafer thereby manufactured**
 - **Procédé de fabrication d'une plaquette semiconductrice ayant des puits SOI isolés et plaquette semiconductrice correspondante**
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Barlocchi, Gabriele, 20010 Cornaredo, IT
Corona, Pietro, 20123 Milano, IT
Villa, Flavio Francesco, 20159 Milano, IT
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

(51) **H01L 21/762** (11) **1 881 528 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07014349.0 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 JP 2006197844
- **Verfahren zur Herstellung eines gebundenen Wafers**
 - **Method for producing bonded wafer**
 - **Procédé de production de plaquette fixée**
- (71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
- (72) Okuda, Hidehiko, Tokyo, 105-8634, JP
Kusaba, Tatsumi, Tokyo, 105-8634, JP
- (74) Röhlinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01L 23/12 → (51) **H05K 3/46**

(51) **H01L 23/367** (11) **1 881 529 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07252857.3 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 490996

- (54) • *Wärmeleiter*
• *Thermal conduit*
• *Conduit thermique*
- (71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
- (72) Espino, Marvin C., San Jose, CA 95119, US
- (74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

H01L 23/427 → (51) **H01L 35/30**

H01L 23/473 → (51) **G06F 1/20**

- (51) **H01L 25/16** (11) **1 881 530 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06026107.0 (22) 15.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 JP 2006196259
- (54) • *Leistungshalbleitermodul*
• *Power semiconductor apparatus*
• *Appareil semi-conducteur de puissance*
- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Nakanishi, Hidetoshi, c/o Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 100-8310, JP
Sekine, Toshitaka, c/o Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 100-8310, JP
Obara, Taichi, c/o Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **H01L 27/08** (11) **1 881 531 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07112713.8 (22) 18.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 KR 20060068478
- (54) • *Parallelvaraktor-Kondensator*
• *Parallel varactor capacitor*
• *Condensateur de varacteur parallèle*
- (71) Integrant Technologies Inc., Lordland EZ Tower, 7th floor Gumi-dong 153, Bundang-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-810, KR
- (72) Kim, Seyeob, 463-810, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

H01L 27/14 → (51) **H04N 5/335**

H01L 27/142 → (51) **B23K 26/08**

- (51) **H01L 27/146** (11) **1 881 532 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07013251.9 (22) 06.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 FR 0606562
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Halbleiterwafers, der einen integrierten Lichtfilter umfasst*
• *Method of manufacturing a semiconductor wafer comprising an integrated optical filter*
• *Procédé de fabrication d'un wafer de semi-conducteur comprenant un filtre optique intégré*

- (71) STMicroelectronics Rousset SAS, Avenue Coq, 13790 Rousset, FR
- (72) Hernandez, Caroline, 13860 Peyrolles, FR
- (74) Marchand, André, OMNIPAT 24, Place des Martyrs de la Résistance, F-13100 Aix-en-Provence, FR

H01L 27/24 → (51) **H01L 45/00**

H01L 29/26 → (51) **H01L 33/00**

H01L 29/778 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 881 533 A2**
H01L 21/336
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07118245.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 FR 0553510
- (54) • *Herstellungsverfahren eines Transistors mit selbstausrichtenden Doppelpgates durch Reduzierung der Gate-Muster*
• *Method of producing a transistor with double grids self-aligned by reduction of grid patterns*
• *Procédé de réalisation de transistor a double grilles auto-alignées par reduction de motifs de grille*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Licitra, Christophe, 38100, GRENOBLE, FR
Vinet, Maud, 38140, RIVES, FR
- (74) Poulin, Gérard, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
- (62) 06124271.5 / 1 788 635

H01L 29/812 → (51) **H01L 33/00**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/0236**

- (51) **H01L 31/0236** (11) **1 881 534 A2**
H01L 31/0224
- (25) En (26) En
- (21) 07252876.3 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 JP 2006198721
- (54) • *Solarzellenmodul*
• *Solar cell module*
• *Module de cellule solaire*
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd., 5-5, Keihanondori 2-chome Moriguchi-city, Osaka 570-8677, JP
- (72) Nakashima, Takeshi c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
Maruyama, Eiji c/o Sanyo Electric Co., Ltd., Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 31/18 → (51) **B23K 26/08**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 881 535 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 06745721.8 (22) 26.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/308743 26.04.2006
- (87) WO 2006/120908 2006/46 16.11.2006

- (30) 02.05.2005 JP 2005134066
02.05.2005 JP 2005134690
- (54) • *AUF NITRID BASIERENDES HALBLEITER-ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *NITRIDE BASED SEMICONDUCTOR ELEMENT AND METHOD FOR FABRICATING THE SAME*
• *ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR A BASE DE NITRURE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) Nichia Corporation, 491-100, Oka, Kamina-naka-cho, Anan-shi, Tokushima 774-8601, JP
- (72) NARUKAWA, Yukio NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
MITANI, Tomotsugu NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
ICHIKAWA, Masatsugu NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
KITANO, Akira NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
MISAKI, Takao NICHIA CORPORATION, Anan-shi, Tokushima 7748601, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 881 536 A1**
H01L 21/20 **H01L 21/268**
H01L 21/324

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746072.5 (22) 08.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309241 08.05.2006
- (87) WO 2006/120999 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 JP 2005136179
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NITRID-HALBLEITERELEMENTS*
• *METHOD OF PRODUCING NITRIDE SEMI-CONDUCTOR ELEMENT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D' UN ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR A NITRURE*

- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
NAKAHARA, Ken, c/o ROHM CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 881 537 A1**
H01L 21/205 **H01L 21/338**
H01L 29/26 **H01L 29/778**
H01L 29/812 **H01S 5/323**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746073.3 (22) 08.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309242 08.05.2006
- (87) WO 2006/121000 2006/46 16.11.2006
- (30) 09.05.2005 JP 2005136180
- (54) • *NITRID-HALBLEITERELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *NITRIDE SEMICONDUCTOR ELEMENT AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *ELEMENT SEMI-CONDUCTEUR A NITRURE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*

- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) NAKAHARA, Ken, c/o ROHM CO., LTD., Kyoto-shi, Kyoto 6158585, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C03C 8/24**

H01L 33/00 → (51) **G03B 21/14**

(51) **H01L 35/30** (11) **1 881 538 A1**
H01L 23/427

(25) Fr (26) Fr
(21) 07354044.5 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 FR 0606615
(54) • *Elektronisches Bauelement für Wärme-
transport durch Verdampfen und Kondensa-
tion, sowie Verfahren zur Herstellung.*
• *Electronic component for heat transfer by
boiling and condensation, and manufac-
turing method*
• *Composant électronique à transfert de
chaleur par ébullition et condensation et
procédé de fabrication*

(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR

(72) Gruss, Jean-Antoine, 38170 Seyssinet-Par-
iset, FR
Plissonnier, Marc, 38320 Eybens, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké,
World Trade Center - Europole, 5, place
Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Greno-
ble Cedex 1, FR

H01L 35/32 → (51) **C30B 11/12**

H01L 35/34 → (51) **C30B 11/12**

H01L 41/09 → (51) **G01R 31/28**

(51) **H01L 45/00** (11) **1 881 539 A2**
(25) En (26) En
(21) 07013613.0 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 488313
(54) • *Phasenwechsel-Speicherzelle mit stufen-
artiger Programmierereigenschaft*
• *Phase change memory cell having a step-
like programming characteristic*
• *Cellule mémoire à changement de phase
avec une caractéristique de programmation
en gradins*

(71) Qimonda North America Corp., 3000 Cen-
treGreen Way, Cary, NC 27513, US

(72) Happ, Thomas Dr., 10591 Tarrytown NY, US
Philipp, Jan Boris, 10566 Peekskill NY, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch, Graf v.
Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01L 45/00** (11) **1 881 540 A2**
G11C 11/34

(25) En (26) En
(21) 07013615.5 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 488422
(54) • *Phasenwechsel-Speicherzelle mit Funktion
zur treppenartigen Programmierung*
• *Phase change memory cell having a step-
like programming characteristic*
• *Cellule mémoire à changement de phase
dotée d'une caractéristique de program-
mation en escalier*

(71) Qimonda North America Corp., 3000 Cen-
treGreen Way, Cary, NC 27513, US

(72) Happ, Thomas Dr., 10591 Tarrytown NY, US
Philipp, Jan Boris, 10566 Peekskill NY, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch, Graf v.
Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01L 45/00** (11) **1 881 541 A2**
G11C 11/34

(25) En (26) En
(21) 07013620.5 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 US 488869
(54) • *Phasenwechsel-Speicherzelle mit Funktion
zur treppenartigen Programmierung*
• *Phase change memory cell having step-like
programming characteristic*
• *Cellule mémoire à changement de phase
dotée d'une caractéristique de program-
mation en escalier*

(71) Qimonda North America Corp., 3000 Cen-
treGreen Way, Cary, NC 27513, US

(72) Happ, Thomas Dr., 10591 Tarrytown NY, US
Philipp, Jan Boris, 10566 Peekskill NY, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch, Graf v.
Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01L 45/00** (11) **1 881 542 A1**
H01L 27/24

(25) En (26) En
(21) 07013911.8 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 US 490213
(54) • *Phasenwechsel-Speicherzelle mit Nanover-
bundisolator*
• *Phase change memory cell including
nanocomposite insulator*
• *Cellule de mémoire à changement de phase
incluant un isolant nanocomposite*

(71) Qimonda North America Corp., 3000 Cen-
treGreen Way, Cary, NC 27513, US

(72) Happ, Thomas Dr., 01109 Dresden, US
Philipp, Jan Boris, 10566 Peekskill NY, US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte
Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggen-
strasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01L 51/50** (11) **1 881 543 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746269.7 (22) 11.05.2006
(84) DE GB NL
(86) JP 2006/309460 11.05.2006
(87) WO 2006/121105 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005139099
(54) • *ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-
ELEMENT*
• *ORGANIC ELECTROLUMINESCENT ELE-
MENT*
• *ELEMENT ELECTROLUMINESCENT
ORGANIQUE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571, JP

Yamagata Promotional Organization for
Industrial Technology, 2-2-1 Matsuei,
Yamagata-shi, Yamagata 990-2473, JP

(72) TSUJI, Hiroya c/o Matsushita Electric Works,
Ltd., Kadoma-shi Osaka, 5718686, JP
ODA, Atsushi c/o Yamagata Promotional
Organization, Yamagata 990-2473, JP

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

H01M 2/10 → (51) **B66F 9/06**

H01M 2/10 → (51) **G06F 1/16**

(51) **H01M 4/02** (11) **1 881 544 A1**
H01M 4/58 **H01M 4/60**
H01M 4/62

(25) Ja (26) En
(21) 05781988.0 (22) 09.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016655 09.09.2005
(87) WO 2006/080110 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 JP 2005017843

(54) • *POSITIV-ELEKTRODENMATERIAL FÜR
EINE LITHIUM-SEKUNDÄRZELLE*
• *POSITIVE ELECTRODE MATERIAL FOR
LITHIUM SECONDARY CELL*
• *MATERIAU D'ELECTRODE POSITIVE
POUR PILE SECONDAIRE AU LITHIUM*

(71) Shirouma Science Co., Ltd., 5777, Aoki,
Nyuzenmachi, Shimoniikawa-gun, Toyama
939-0643, JP

Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2,
Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo
160-0023, JP
MITSUI & CO., LTD., 2-1, Ohtemachi 1-
chome, Chiyoda-ku Tokyo-to 100-0004, JP
Oyama, Noboru, 10-7, Higashicho 3-chome,
Kitijoli, Musashino-shi, Tokyo 180-0002, JP

(72) YAMAGUCHI, Shuichiroc/o shirouma
Science CoLtd, Toyama 939-0643, JP
HAMAZAKI, Kenichi c/oShirouma science-
CoLtd, Toyama 939-0643, JP

MOCHIZUKI, Yasumasa c/oShimomura
Science coLtd, Toyama 939-0643, JP
SHIMOMURA, Takeshi c/o ShimomuraS-
cienceCo Ltd, Toyama 939-0643, JP

OZAKI, Masahide c/oShiroumaScienceCo
Ltd, Toyama 939-0643, JP
YATABE, Satoru c/o Shirouma scienceCo
Ltd, Toyama 939-0643, JP

(74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN &
STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **H01M 4/02** (11) **1 881 545 A1**
H01M 4/58 **H01M 10/40**

(25) Ja (26) En
(21) 06767224.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2006/312574 23.06.2006
(87) WO 2007/072595 2007/26 28.06.2007
(30) 20.12.2005 PCT/JP2005/023373
(54) • *SEKUNDÄRBATTERIE MIT WASSER-
FREIEM ELEKTROLYT*
• *NONAQUEOUS ELECTROLYTE SECOND-
ARY BATTERY*
• *ACCUMULATEUR A ELECTROLYTE NON
AQUEUX*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) NISHINO, Hajime, Matsushita Elec. Indus.
Co., Ltd., IP dev. Center, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP

KASAMATSU, Shinji, Matsushita Elec. Indus.
Co., Ltd., IP dev. Center, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 540-6319, JP

TAKEZAWA, Hideharu, Matsushita Elec.
Indus. Co., Ltd., IP dev. Center, Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

OKAMURA, Kazuhiro, Matsushita Elec.
Indus. Co., Ltd., IP dev. Center, Chuo-ku,
Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

SHIMADA, Mikinari, Matsushita Elec. Indus. Co., Ltd., IP dev. Center, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(51) **H01M 4/02** (11) **1 881 546 A2**
H01M 4/62 **H01M 4/04**
H01M 10/40

(25) En (26) En
(21) 07013516.5 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006196030
26.04.2007 JP 2007117311

(54) • *Positive Elektrode für eine wasserfreie elektrolytische Sekundärbatterie und Herstellungsverfahren für die positive Elektrode*
• *Positive electrode for non-aqueous electrolytic secondary battery, and method for producing the positive electrode*
• *Electrode positive pour une batterie secondaire à électrolyte non aqueux, et son procédé de fabrication*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
(72) Miura, Tamaki, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Kaneko, Taketo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
Kawai, Mikio, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Pilgersheimer Strasse 20, 81543 München, DE

H01M 4/04 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/58 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/60 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/60 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/62 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 881 547 A1**
H01M 4/88 **H01M 8/10**

(25) De (26) De
(21) 07012873.1 (22) 30.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 DE 102006033130

(54) • *Strukturierte Elektrode für den Einsatz in einer Brennstoffzelle*
• *Structured electrode for use in a fuel cell*
• *Electrode structurée pour l'utilisation dans une cellule de combustible*

(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) Schonert, Morten, 31171 Nordstemmen, DE

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/02**

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 881 548 A1**
H01M 4/86

(25) Ja (26) En
(21) 06745674.9 (22) 25.04.2006
(84) DE
(86) JP 2006/308646 25.04.2006
(87) WO 2006/118107 2006/45 09.11.2006
(30) 27.04.2005 JP 2005129548

(54) • *BRENNSTOFFZELLE UND KATALYTISCHE SCHICHTELEKTRODE FÜR EINE BRENNSTOFFZELLE*

• *FUEL CELL AND CATALYTIC LAYER ELECTRODE FOR FUEL CELL*
• *PILE A COMBUSTIBLE ET ELECTRODE A COUCHE CATALYTIQUE POUR PILE A COMBUSTIBLE*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) OOMICHI, Genta Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
SATO, Yuuichi Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
NEGISHI, Nobuyasu Toshiba Corporation, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Maximiliansplatz 21, D-80333 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 881 549 A1**
H01M 4/60

(25) En (26) En
(21) 07250814.6 (22) 27.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068411

(54) • *Elektrode für Brennstoffzelle und Brennstoffzelle mit der Elektrode*
• *Electrode for fuel cell and fuel cell employing the electrode*
• *Électrode pour pile à combustible et pile à combustible utilisant l'électrode*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-390, KR
(72) Sun, Hee-young, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Tae-young, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Cho, Seong-woo, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H01M 8/04** (11) **1 881 550 A1**
H01M 8/10

(25) Ja (26) En
(21) 06745963.6 (22) 01.05.2006
(84) DE
(86) JP 2006/309112 01.05.2006
(87) WO 2006/120966 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141201

(54) • *BRENNSTOFFZELLE*
• *FUEL CELL*
• *PILE A COMBUSTIBLE*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) YASUI, Hideaki, Tokyo 105-8001, JP
TAKAHASHI, Kenichi, Tokyo 105-8001, JP
KAWAMURA, Koichi, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

H01M 8/06 → (51) **C10L 3/12**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/06 → (51) **B66F 9/06**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01P 1/02** (11) **1 881 551 A1**
(25) De (26) De
(21) 07013103.2 (22) 04.07.2007

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

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006033703

(54) • *Hohlleiterkrümmer*
• *Wave guide manifold*
• *Coude progressif*
(71) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
(72) Praßmayer, Peter, 81309 Großkarolinenfeld, DE
Blaier, Werner, 83059 Kolbermoor, DE
Kaczmarek, Krzysztof, 83022 Rosenheim, DE
(74) Flach, Dieter Rolf Paul, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 881 552 A2**
H01Q 3/18 **H01Q 5/00**
H01Q 25/00

(25) De (26) De
(21) 07012406.0 (22) 25.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.06.2006 DE 102006029765
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Satellitenkommunikationsanlage*
• *Method for operating a satellite communications facility*
• *Procédé destiné au fonctionnement d'une installation de communication par satellite*
(71) IPcopter GmbH & Co. KG, Ziegelei 5, 88090 Immenstaad, DE
(72) Neumeyer, Bernhard, 88090 Immenstaad, DE
(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/44**

(51) **H01Q 1/20** (11) **1 881 553 A1**
(25) En (26) En
(21) 07021420.0 (22) 26.02.1999
(84) DE FR GB

AL LT LV MK RO SI
(54) • *Supraleitendes Filtermodul, supraleitende Filteranordnung und wärmeisolierendes Koaxialkabel*
• *Superconductive filter module, superconductive filter assembly, and heat insulating type coaxial cable*
• *Modules de filtre superconducteur, assemblage de filtre superconducteur, et câble coaxial à isolation thermique*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kai, Manabu, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Yamanaka, Kazunori, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Tsuyoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Maniwa, Toru, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 99906516.2 / 1 160 910

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 881 554 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 9/04**
H01Q 9/42

(25) En (26) En
(21) 07013287.3 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.07.2006 KR 20060063805
(54) • *Antenne und ihre Verwendung in einem
mobilen Terminal*
• *Antenna and mobile terminal using the
same*
• *Antenne et un terminal mobile en utilisant
la même*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Seo, Dong Kyu, Bukjeong-dong Jung-gu
Ulsan-si, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent-
und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2,
81541 München, DE

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 881 555 A1**
H01Q 1/08 **H01Q 1/48**
H01Q 9/30

(25) En (26) En
(21) 07119166.2 (22) 05.11.2004
(84) DE FR GB
(30) 18.11.2003 JP 2003388099
30.04.2004 JP 2004136271
(54) • *Mobilkommunikationsendgerät*
• *Mobile communication terminal*
• *Terminal de communication mobile*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications
Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku,
Tokyo 108-0075, JP
(72) Saito, Yuichiro c/o Sony Ericsson Mobile
Communications Japan, Inc., Tokyo 108-
0075, JP
Shoji, Hideaki c/o Sony Ericsson Mobile
Communications Japan, Inc., Tokyo 108-
0075, JP
Uchida, Yoshiki c/o Sony Ericsson Mobile
Communications Japan, Inc., Tokyo 108-
0075, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München,
DE
(62) 04799651.7 / 1 686 647

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 19/28**

(51) **H01Q 1/44** (11) **1 881 556 A1**
H01Q 15/00 **H01Q 15/14**
H01Q 19/13 **H01Q 21/00**
H01Q 1/12

(25) En (26) En
(21) 06014167.8 (22) 07.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Reflexions-Array-Antenne*
• *Reflect-array antenna*
• *Antenne de reflexion en réseau*

(71) Fondazione Torino Wireless, Galleria San
Federico 54, 10129 Torino, IT
(72) Freni, Angelo, 50134 Firenze, IT
Pirinoli, Paola, 10143 Torino, IT
Zich, Riccardo, 10143 Torino, IT
De Vita, Paolo, 50053 Empoli, IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01Q 1/44** (11) **1 881 557 A1**
H01Q 15/00 **H01Q 15/14**
H01Q 19/13 **H01Q 21/00**
H01Q 1/12

(25) En (26) En
(21) 07013281.6 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.07.2006 EP 06014167
(54) • *Antenne, Herstellungsverfahren für eine
Antenne und Vorrichtung zur Herstellung
einer Antenne*
• *Antenna, method of manufacturing an
antenna and apparatus for manufacturing
an antenna*
• *Antenne, procédé de fabrication d'une
antenne et appareil de fabrication d'une
antenne*

(71) Fondazione Torino Wireless, Galleria San
Federico 54, 10129 Torino, IT
(72) Freni, Angelo, 50134 Firenze, IT
Pirinoli, Paola, 10143 Torino, IT
Zich, Riccardo, 10143 Torino, IT
De Vita, Paolo, 50053 Empoli, IT
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01Q 1/48 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/52 → (51) **H01Q 19/28**

H01Q 3/18 → (51) **H01Q 1/12**

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 881 558 A2**
H01Q 9/40 **H01Q 9/42**
H01Q 21/28 **H01Q 1/24**

(25) En (26) En
(21) 07111670.1 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068208
(54) • *In einem Multiband betreibbare MIMO-
Antenne*
• *MIMO antenna operable in multiband*
• *Antenne MIMO fonctionnant en multiband*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do
443-742, KR
(72) Jung, Chang-won Samsung Advanced Insti-
tute of Technology, Mt., 449-712 Gyeonggi-
do, KR
Yoon, Byung-tae Samsung Advanced Insti-
tute of Technology, Mt., 449-712 Gyeonggi-
do, KR
Kim, Young-eil Samsung Advanced Institute
of Technology, Mt., 449-712 Gyeonggi-do, KR
Park, Se-hyun Samsung Advanced Institute
of Technology, Mt., 449-712 Gyeonggi-do, KR
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/30 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/40 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/42 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 1/44**

H01Q 15/14 → (51) **H01Q 1/44**

H01Q 19/13 → (51) **H01Q 1/44**

H01Q 19/22 → (51) **H01Q 19/28**

(51) **H01Q 19/28** (11) **1 881 559 A1**
H01Q 19/22 **H01Q 1/24**
H01Q 1/38 **H01Q 1/52**

(25) En (26) En
(21) 07120103.2 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(54) • *Mobile drahtlose Kommunikationsvorrich-
tung mit einer Satellitenpositionierungs-
systemantenne und elektrisch leitendes
Richtelement dafür*
• *Mobile wireless communications device
comprising a satellite positioning system
antenna and electrically conductive director
element therefor*
• *Dispositif de communications mobile sans
fil comprenant une antenne de système de
positionnement par satellite et élément
directeur électriquement conducteur cor-
respondant*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Qi, Yihong, Waterloo Ontario N2T 2H3, CA
Man, Ying Tong, Kitchener Ontario N2M
5G1, CA
Jarmuszewski, Perry, Waterloo Ontario N2V
2R6, CA
Cooke, Adrian, Kitchener Ontario N2A 4BH,
CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20
Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 05253322.1 / 1 732 167

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 1/44**

H01Q 21/28 → (51) **H01Q 5/00**

H01Q 25/00 → (51) **H01Q 1/12**

H01R 3/00 → (51) **H05K 1/03**

(51) **H01R 4/48** (11) **1 881 560 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07111695.8 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 FR 0653036
(54) • *Elektrisches Gerät, das einen zweiseitigen
Anschluss umfasst*
• *Electrical device comprising a bilateral drop
terminal*
• *Appareil électrique comportant une borne
de connexion bilatérale*

(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maré-
chal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges,
FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Deneu, Dominique, 72000, Le Mans, FR
Laurent, Vincent, 53600, Evron, FR
Robinet, Franck, 53100, Mayenne, FR

(74) Lepelletier-Beaufond, François, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée, 75017 Paris, FR

(51) **H01R 4/48** (11) **1 881 561 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 07290772.8 (22) 21.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 FR 0606549

(54) • *Automatischer Anschluss mit einer Leitwand und elektrisches Gerät mit einem solchen Anschluss*
• *Automatic terminal including a guiding divider and electrical equipment comprising such a terminal*
• *Borne automatique intégrant une cloison de guidage et appareillage électrique comprenant une telle borne*

(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR

(72) Cottone, Guy, 06370 Mouans Sartoux, FR Pujol, Bruno, 06580 Pegomas, FR

(74) Orsini, Fabienne, et al, CORALIS 85 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

H01R 9/26 → (51) **H02B 1/20**

(51) **H01R 12/16** (11) **1 881 562 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013788.0 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195631

(54) • *Verbinderkonfiguration*
• *Connector configuration*
• *Configuration de connecteur*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP
(72) Takahashi, Shinji, Niwa-gun Aichi-ken, JP Kato, Yoshiaki, Niwa-gun Aichi-ken, JP Sasaki, Harehide, Niwa-gun Aichi-ken, JP Matsuoka, Katsumasa, Niwa-gun Aichi-ken, JP Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01R 12/16** (11) **1 881 563 A1**
H01R 13/193

(25) En (26) En
(21) 07014057.9 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195201

(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(72) Murakami, Haruhiko c/o Hirose Electric Co., Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01R 12/20** (11) **1 881 564 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013790.6 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195632

(54) • *Verbinderbefestigungskonfiguration*
• *Connector-mounting configuration*
• *Configuration de montage d'un connecteur*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP

(72) Takahashi, Shinji, Niwa-gun Aichi-ken, JP Yoshiaki, Kato, Niwa-gun Aichi-ken, JP Sasaki, Harehide, Niwa-gun Aichi-ken, JP Matsuoka, Katsumasa, Niwa-gun Aichi-ken, JP Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01R 12/38** (11) **1 881 565 A1**

(25) En (26) En
(21) 07013789.8 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.07.2006 JP 2006195630

(54) • *Verbinder*
• *Connector*
• *Connecteur*
(71) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP

(72) Takahashi, Shinji, Niwa-gun Aichi-ken, JP Kato, Yoshiaki, Niwa-gun Aichi-ken, JP Sasaki, Harehide, Niwa-gun Aichi-ken, JP Matsuoka, Katsumasa, Niwa-gun Aichi-ken, JP Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01R 13/11** (11) **1 881 566 A2**

(25) En (26) En
(21) 07014235.1 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 KR 20060067882

(54) • *Rückbeleuchtungseinheit und Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Backlight unit and liquid crystal display device having same*
• *Unité de rétroéclairage et dispositif d'affichage à cristaux liquides*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Sang Chul, Yongin-Si Gyeonggi-Do, 448-981, KR

(74) Weitzel, Wolfgang, Dr. Weitzel & Partner Patentanwälte Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01R 13/193 → (51) **H01R 12/16**

(51) **H01R 13/52** (11) **1 881 567 A1**
B26B 19/38

(25) En (26) En
(21) 07013726.0 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 JP 2006199815

(54) • *Isolationsstruktur zwischen leitenden Elementen einer elektrischen Vorrichtung*
• *Insulating structure between conductive members of electric device*
• *Structure isolante entre des éléments conducteurs d'un dispositif électrique*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP

(72) Shigeta, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka, JP Ueda, Yasunori, Kadoma-shi Osaka, JP Yamasaki, Masanobu, Kadoma-shi Osaka, JP

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01R 13/631** (11) **1 881 568 A2**

(25) En (26) En
(21) 07118967.4 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrische Verbinderbaugruppe*

• *Electrical connector assembly*
• *Assemblage de connecteur électrique*

(71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) Westkamp, Harald, 45527, Hattingen, DE Ploehn, Guenter, 23689, Techau, DE

(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE
(62) 05102174.9 / 1 703 598

(51) **H01R 13/641** (11) **1 881 569 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013709.6 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 JP 2006199547

(54) • *Stecker, Steckeranordnung und Montageverfahren dafür*
• *A connector, a connector assembly and an assembling method thereof*
• *Connecteur, assemblage de connecteur et procédé d'assemblage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP

(72) Shinozaki, Tetsuya, Yokkaichi-City MIE 510-8503, JP

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

(51) **H01R 24/04** (11) **1 881 570 A2**

(25) En (26) En
(21) 07018256.3 (22) 27.11.2003
(84) DE FR GB IT
(30) 25.11.2003 US 721523
27.11.2002 US 429343

(54) • *Elektronischer Verbinder und Verfahren zur Ausführung einer elektronischen Verbindung*

• *Electronic connector and method of performing electronic connection*
• *Connecteur électronique et procédé pour effectuer une connexion électronique*

(71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
(72) Ciezak, Andrew, Mokena Illinois, 60448, US

Dylkiewicz, David A., Lockport Illinois 60441, US
Doorhy, Michael V., New Lennox Illinois 60451, US
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 03257501.1 / 1 435 679

(51) **H01R 27/02** (11) **1 881 571 A2**
(25) De (26) De
(21) 07013172.7 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033323
(54) • *Elektrischer Verbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*
(71) Kostal Kontakt Systeme GmbH, An der Bellmerlei 10, 58513 Lüdenscheid, DE
(72) Natter, Brandley, 48114 Brighton, MI, US
Plate, Herbert, 58507 Lüdenscheid, DE

H01S 5/022 → (51) **G02B 6/42**

(51) **H01S 5/026** (11) **1 881 572 A1**
H01S 5/40 H01S 5/50
G02B 6/34
(25) En (26) En
(21) 07111786.5 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 KR 20060067092
(54) • *Einmodige Laserdiode mit langem Resonator*
• *Long cavity single-mode laser diode*
• *Diode laser à mode unique avec une cavité longue*
(71) Electronics and Telecommunications Research Institute, 161 Gajeong-dong Yusong-gu, Daejeon-city, KR
(72) Kwon, Oh Kee, Daejeon-city, KR
Kim, Jonghoi, Daejeon-city, KR
Oh, Kwang Ryong, Daejeon-city, KR
(74) Betten & Resch, Patentanwälte Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H01S 5/323 → (51) **H01L 33/00**

H01T 13/32 → (51) **H01T 13/46**

(51) **H01T 13/46** (11) **1 881 573 A2**
H01T 13/32 **H01T 21/02**
(25) De (26) De
(21) 07013763.3 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006033578
(54) • *Zündeinrichtung, insbesondere Zündkerze für eine Verbrennungsmaschine und Verfahren zur Positionierung von wenigstens einer Masseelektrode in der Zündeinrichtung.*
• *Ignition device, in particular ignition plug for a combustion engine and method for positioning at least one ground electrode in the ignition device*

• *Dispositif d'allumage, en particulier bougie d'allumage pour moteur à combustion et procédé de positionnement d'au moins une électrode de masse dans le dispositif d'allumage*
(71) BERU Aktiengesellschaft SUE, Mörikestraße 155, 71636 Ludwigsburg, DE
(72) Niessner, Werner, 71711 Steinheim, DE
Knoll, Harald, 71720 Oberstenfeld-Prevorst, DE
Schenk, Alexander, 71336 Waiblingen, DE

H01T 21/02 → (51) **H01T 13/46**

(51) **H02B 1/20** (11) **1 881 574 A2**
H01R 9/26 H01R 31/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 07354032.0 (22) 04.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 FR 0606602
(54) • *Vorrichtung zur Aufteilung der Leistungsstromversorgung für eine Reihe von modularen Geräten in einer elektrischen Schalttafel*
• *Device for distributing the electric power supply for a row of modular devices in an electric board*
• *Dispositif de répartition de l'alimentation de puissance électrique pour une rangée d'appareils modulaires dans un tableau électrique*
(71) Schneider Electric Industries S.A.S., 89, Boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Lebeau, Bernard, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Diconne, Robert, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Suptitz, Eric, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
Vernay, Marc, Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR
(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle-E1, 38050 Grenoble Cedex 9, FR

(51) **H02B 1/44** (11) **1 881 575 A1**
H01H 13/14

(25) De (26) De
(21) 06014845.9 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Schalter mit einer Kupplung zur Befestigung einer Betätigungsvorrichtung*
• *Switch with a coupling for the actuator*
• *Interrupteur avec un accouplement pour l'organe de commande*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Puri, Werner, Dr., 90429 Nürnberg, DE
Seidl, Joachim, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

(51) **H02G 3/06** (11) **1 881 576 A1**

(25) It (26) En
(21) 06425510.2 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zusammenbauten von Stopfbuchsen*
• *Cable gland assemblies*
• *Ensemble presse-étoupe*

(71) Legrand S.p.A., S.S. 35 dei Giovi Km. 108, 20080 Zibido San Giacomo MI, IT
(72) Garassino, Luca, 15067 Novi Ligure (Alessandria), IT
Fornasiero, Enrico, 15070 Lerma (Alessandria), IT
(74) Deambrogi, Edgardo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **H02G 3/10** (11) **1 881 577 A1**
(25) NI (26) En
(21) 07075620.0 (22) 20.07.2007

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 NL 1032222
(54) • *Befestigungsstecker zur Befestigung einer Stützeinheit für einen Elektroinstallationsartikel an einem Kabelkanal*
• *Fastening plug for fastening a support unit for electrical installation material to a cable channel*
• *Fixation de raccordement pour fixer une unité de support d'un matériel d'installation électrique sur un canal de câble*
(71) B.V. Kunststoffindustrie Attema, 1, Scheluinsestraat, 4203 NJ Gorinchem, NL
(72) De Hoog, Antonie, 4213 DE Dalem, NL
(74) Brookhuis, Hendrik Jan Arnold, van Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, NL-2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H02G 3/30** (11) **1 881 578 A1**
F16L 3/233

(25) En (26) En
(21) 07075608.5 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 831511 P
(54) • *Authentisch überprüfbare Kabelbinder*
• *Cable ties authentically verifiable*
• *Attache de câbles avec authentification vérifiable*
(71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, DE 19809, US
(72) Laporte, Richard, Collierville, Tennessee 38017, US
Wallgren, Robert L., Bartlett, Tennessee 38135, US
(74) Vermeulen, Martijn, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H02G 9/10** (11) **1 881 579 A1**
G02B 6/44 **E02D 29/12**

(25) De (26) De
(21) 06015188.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Kabelschacht*
• *Cable manhole*
• *Chambre à câbles*
(71) ROMOLD GmbH, Görlitzer Straße 12, 83395 Freilassing, DE
(72) Ebner, Friedrich, 5421 Adnet, AT
(74) Gähr, Hans-Dieter, Thaler & Gähr, Rechts- und Patentanwaltskanzlei, Waldweg 24, 83362 Surberg-Thannreith, DE

H02G 11/00 → (51) **A61B 8/00**

H02H 7/18 → (51) **G01R 31/36****H02H 9/00** → (51) **G01F 23/00****H02J 7/02** → (51) **B60R 16/033**(51) **H02J 7/34** (11) **1 881 580 A1**
H02M 3/28

- (25) Ja (26) En
(21) 05738946.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008667 12.05.2005
(87) WO 2006/120741 2006/46 16.11.2006
(54) • **GLEICHSTROM-GLEICHSTROM-WANDLER**
• **DC/DC CONVERTER**
• **CONVERTISSEUR CC/CC**
- (71) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD., 2-1, Ohtemachi-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
(72) KOBAYASHI, Kimiyoshi, 10-13 Minami-cho, Hanno, Saitama 3578585, JP
(74) Boff, James Charles, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

H02J 7/34 → (51) **B60R 16/033****H02K 1/02** → (51) **F04D 13/06**(51) **H02K 1/06** (11) **1 881 581 A2**
H02K 17/16 **H02P 6/00**

- (25) De (26) De
(21) 07014180.9 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 DE 102006033792
(54) • **Frequenzumrichtergespeister Drehstrom-Asynchronmotor**
• **Frequency converter-fed three-phase current asynchronous motor**
• **Moteur asynchrone triphasé à convertisseur de fréquence**
- (71) Meyer, Rolf, Birkenweg 8, 4310 Rheinfelden, CH
(72) Meyer, Rolf, 4310 Rheinfelden, CH

H02K 1/14 → (51) **F04D 13/06****H02K 1/20** → (51) **F04D 13/06**(51) **H02K 1/27** (11) **1 881 582 A2**
H02K 21/00

- (25) En (26) En
(21) 07013286.5 (22) 06.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196815
(54) • **Permanentmagnetischer elektrischer Synchronmotor**
• **Permanent magnetic synchronous electrical motor**
• **Moteur électrique synchrone à aimant permanent**
- (71) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Maeda, Takuya, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Yamamoto, Tomonaga, Yamanashi 403-0005, JP
Uematsu, Hidetoshi, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP

(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02K 3/50** (11) **1 881 583 A2**
H02K 3/34 **H02K 11/00**

- (25) En (26) En
(21) 07252898.7 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198157
(54) • **Stator einer elektrischen Maschine**
• **Stator of an electric machine**
• **Stator d'une machine électrique**
- (71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Oohashi, Masaaki, c/o Sanyo Denki Co., Ltd., Tokyo, JP
Nakatate, Kouji, c/o Sanyo Denki Co., Ltd., Tokyo, JP
Yoda, Yasushi, c/o Sanyo Denki Co., Ltd., Tokyo, JP
(74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H02K 3/50 → (51) **B62D 5/04****H02K 3/50** → (51) **G11B 19/00**(51) **H02K 3/52** (11) **1 881 584 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07005316.0 (22) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199912
(54) • **Drehankerklammenanordnung**
• **Terminal for rotating armature**
• **Borne pour induit tournant**
- (71) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Kobayashi, Takayuki, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H02K 5/14** (11) **1 881 585 A1**
H02K 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06745826.5 (22) 28.04.2006
(84) IT
(86) JP 2006/308945 28.04.2006
(87) WO 2006/120934 2006/46 16.11.2006
(30) 02.05.2005 JP 2005134218
02.05.2005 JP 2005134219
(54) • **BÜRSTENHALTER IN EINEM ELEKTROMOTOR**
• **BRUSH HOLDER IN ELECTRIC MOTOR**
• **PORTE-BALAI DE MOTEUR ELECTRIQUE**
- (71) Mitsuba Corporation, 2681, Hirosawacho 1-chome, Kiryu-shi, Gunma 376-8555, JP
(72) YAMAMOTO, Tsutomu, Kiryu-shi, Gunma 3768555, JP
KONDO, Jun, Kiryu-shi, Gunma 3768555, JP
(74) Kedinguer, Jean-Paul, et al, Cabinet Malémont 42, Avenue du Président-Wilson, F-75116 Paris, FR

H02K 5/22 → (51) **G11B 19/00****H02K 7/14** → (51) **F04D 13/06****H02K 7/20** → (51) **H02K 9/19**(51) **H02K 9/19** (11) **1 881 586 A1****H02K 7/20** **F02B 63/04**
H02K 7/00 **H02K 9/14**

- (25) De (26) De
(21) 06117330.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Kühlsystem für zumindest eine elektrische Maschine**
• **cooling system for an electric machine**
• **Système de refroidissement d'une machine électrique**
- (71) IG EL Ingenieurgesellschaft Erich Leitner AG, Gewerbepark Nord-Ost 7, 85560 Ebersberg, DE
(72) Ströse, Jörg, 85614, Eglharting, DE
Wolf, Rainer, 85598, Baldham, DE
(74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H02K 11/00 → (51) **B62D 5/04****H02K 13/00** → (51) **H02K 5/14****H02K 17/16** → (51) **H02K 1/06****H02K 21/00** → (51) **H02K 1/27****H02K 21/14** → (51) **F04D 13/06**(51) **H02M 1/08** (11) **1 881 587 A1**
H03K 17/04 **H03K 17/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 06746327.3 (22) 02.05.2006
(84) DE FR
(86) JP 2006/309530 02.05.2006
(87) WO 2006/121143 2006/46 16.11.2006
(30) 11.05.2005 JP 2005138964
(54) • **ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR EIN SPANNUNGSBETRIEBENES HALBLEITERBAUELEMENT**
• **DRIVING APPARATUS FOR VOLTAGE-DRIVEN SEMICONDUCTOR DEVICE**
• **APPAREIL DE COMMANDE POUR DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS COMMANDE PAR TENSION**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
(72) MORISHITA, Hidetoshi, TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
YAMAWAKI, Hideo, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
SUZUKI, Yuu, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Röss, Walter Josef Alfred, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **H02M 3/07** (11) **1 881 588 A1**
G11C 5/14 **G11C 16/30**

- (25) It (26) En
(21) 06425495.6 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Ladungspumpe und korrespondierendes Verfahren zur Spannungserzeugung**
• **Charge pump architecture and corresponding method for managing the voltage generation**

- *Pompe de charge et procédé correspondant pour la génération de tension*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Conte, Antonino, 95030 Tremestieri Etneo (CT), IT
Ucciardello, Carmelo, 95126 Catania, IT
D'Alessandro, Carmine, 95125 Catania, IT
Miccichè, Mario, 92100 Agrigento, IT
Matranga, Giovanni, 95126 Catania, IT
De Costantini, Diego, 96011 Augusta (SR), IT
- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **H02M 3/07** (11) **1 881 589 A1**
(25) It (26) En
(21) 06425497.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Ladungspumpe*
• *Charge pump circuit*
• *Pompe de charge*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Conte, Antonino, 95030 Tremestieri Etneo (CT), IT
Ucciardello, Carmelo, 95126 Catania, IT
- (74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H02M 3/28 → (51) **H02J 7/34**

- (51) **H02M 7/00** (11) **1 881 590 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014404.3 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006198881
(54) • *Umrichter*
• *Power converter*
• *Convertisseur de puissance*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Azuma, Katsunori c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Mori, Mutsuhiro c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nakatsu, Kinya c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H02M 7/00** (11) **1 881 591 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252835.9 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 489650
(54) • *Gleichtaktrauschunterdrückungsschaltung mit doppelten Primärwindungen*
• *Common mode noise reduction circuit utilizing dual primary windings*
• *Circuit de réduction sonore en mode commun utilisant des enroulements primaires doubles*
- (71) Comarco Wireless Technologies, Inc., 2 Cromwell, Irvine, California 92618, US

- (72) Lanni, Thomas W., CA 92677- 2475, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H02M 7/48** (11) **1 881 592 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014199.9 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006197561
(54) • *Stromwandler*
• *Power converter*
• *Transformateur électrique*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Fujino, Shinichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Sato, Jun, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Seto, Sadashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H02P 6/00 → (51) **H02K 1/06**

H02P 6/10 → (51) **H02P 27/06**

H02P 6/12 → (51) **H02P 27/06**

- (51) **H02P 6/18** (11) **1 881 593 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112289.9 (22) 11.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 FR 0606702
(54) • *Verfahren zur Steuerung der Übergänge in einem Dreiphasen-BDLC-Motor und entsprechende Vorrichtung*
• *Method of managing transitions in a three-phase BLDC motor and corresponding device*
• *Procédé de gestion de transitions dans un moteur BDLC à trois phases et dispositif correspondant*
- (71) ATMEL NANTES SA, La Chantrerie, BP 70602, 44306 Nantes Cédex 3, FR
- (72) Tinlot, Eric, 44390 Petit-Mars, FR
- (74) Guéné, Patrick Lucien Juan Joseph, Cabinet Vidon Technopôle Atalante 16B, rue de Jouanet, 35703 Rennes Cedex, FR

- (51) **H02P 21/14** (11) **1 881 594 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07112587.6 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 FR 0653038
(54) • *Verfahren zur Justierung der Parameter eines Synchronmotors und Verwendung eines solchen Verfahrens in einer Drehzahlregelung*
• *Method of adjusting parameters of a synchronous motor and variable speed drive using such a method*
• *Procédé d'ajustement de paramètres d'un moteur synchrone et variateur de vitesse utilisant un tel procédé*
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR
- (72) Malrait, François, 27120, Jouy Sur Eure, FR

- Capitaneanu, Stéfan, 27220, Mousseaux Neuville, FR
- (74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 89,boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

- (51) **H02P 27/06** (11) **1 881 595 A1**
H02P 6/10 **H02P 6/12**
B60L 11/14

- (25) Ja (26) En
(21) 06732514.2 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309362 28.04.2006
(87) WO 2006/121061 2006/46 16.11.2006
(30) 09.05.2005 JP 2005136217
(54) • *MOTORSTEUERVORRICHTUNG*
• *MOTOR CONTROL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DE MOTEUR*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) YAMADA, Kenji, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SAIDA, Hideaki, TOYOTA TECHNICAL DEVELOPMENT CORP, Toyota-shi, Aichi 4700334, JP
KATOU, Satoru, TOYOTA TECHNICAL DEVELOPMENT CORP, Toyota-shi, Aichi 4700334, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02P 27/06 → (51) **H02P 27/08**

- (51) **H02P 27/08** (11) **1 881 596 A1**
H02P 27/06

- (25) Ja (26) En
(21) 06746251.5 (22) 01.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309442 01.05.2006
(87) WO 2006/121093 2006/46 16.11.2006
(30) 10.05.2005 JP 2005137063
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES MOTORANTRIEBSSYSTEMS UND DIESE EINSETZENDES ELEKTRISCHES FAHRZEUG*
• *MOTOR DRIVE SYSTEM CONTROL DEVICE AND ELECTRIC VEHICLE USING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE REGULATION DE SYSTEME DE COMMANDE MOTEUR ET VEHICULE ELECTRIQUE UTILISANT LEDIT DISPOSITIF*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) OKAMURA, Masaki, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **1 881 597 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07110010.1 (22) 11.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 807952 P
04.06.2007 US 757479
(54) • *Mehrstufiger LINC-Sender*
• *Multi-level LINC transmitter*
• *Transmetteur LINC à plusieurs niveaux*

- (71) MediaTek Inc., No. 1, Dusing Road 1st, Science-Based Industrial Park Hsin-Chu 300, TW
National Taiwan University, No. 1, Sec.4, Roosevelt Road, Taipei 106, TW
(72) Chen, Yuan-Jyue, 116 Taipei City, TW
Jheng, Kai-Yuan, 320, Zhongli City, Taoyuan County, TW
Wu, An-Yeu, 114 Taipei City, TW
Tsao, Hen-Wai, Da-an District, 106 Taipei City, TW
Tseng, Posen, 307 Hsinchu County, TW
(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliustrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

- (51) **H03F 1/52** (11) **1 881 598 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 07111819.4 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 07.07.2006 FR 0606208
(54) • *Filtervorrichtung eines elektrischen Stromkreises, insbesondere für Audioverstärker an Kraftfahrzeugen*
• *Device for filtering a power supply circuit, in particular for an audio amplifier in an automobile vehicle*
• *Dispositif de filtrage d'un circuit d'alimentation électrique notamment pour amplificateur audio sur véhicule automobile*
(71) Magneti Marelli France S.A.S, 45, rue des Hautes Pâtures, 92000 Nanterre, FR
(72) DAPREMONT, OLIVIER, 86100, CHATEL-LERAULT, FR
MERCIER, Sylvain, 37270, MONTLOUIS SUR LOIRE, FR
(74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

- (51) **H03F 3/08** (11) **1 881 599 A1**
(25) De (26) De
(21) 07110469.9 (22) 18.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 11.07.2006 DE 102006032102
(54) • *Frequenzselektiver Transimpedanzverstärker*
• *Frequency selective transimpedance booster*
• *Amplificateur à transimpédance symétrique à sélection de fréquence*
(71) Siemens Building Technologies HVAC Products GmbH, Berliner Ring 23, 76437 Rastatt, DE
(72) Spitznas, Armin, 76461 Muggensturm, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H03F 3/24 → (51) **H04B 1/04**

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 881 600 A2**
(25) En (26) En
(21) 07252088.5 (22) 22.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.07.2006 US 456308
(54) • *Gleichstromoffsetunterdrückung für einen Transimpedanzverstärker*

- *DC offset cancellation for a trans-impedance amplifier*
• *Annulation de décalage CC pour amplificateur à changement d'impédance*
(71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
(72) Natzke, Brad Anthony, Rochester Minnesota, 55902, US
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **H03G 3/00** (11) **1 881 601 A1**
H03G 3/30 **H03G 7/06**
(25) En (26) En
(21) 07013392.1 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 07.07.2006 JP 2006188713
07.07.2006 JP 2006188718
(54) • *Automatische Verstärkungsregelungsschaltung*
• *Automatic gain control circuit*
• *Circuit de commande de gain automatique*
(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(72) Tanaka, Yasuomi, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Tsuji, Nobuaki, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
Kawai, Hirotsuka, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H03G 3/30 → (51) **H03G 3/00**

- (51) **H03G 3/34** (11) **1 881 602 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117328.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Schaltung zum Stummschalten eines Audio Ausgangs*
• *Method and circuit for audio output muting*
• *Méthode et circuit de mise en sourdine pour sortie audio*
(71) Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S., Organize Sanayi Bölgesi, 45030 Manisa, TR
(72) SARIARSLAN, M.Kursat, 45030, Manisa, TR
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

H03G 7/06 → (51) **H03G 3/00**

- (51) **H03H 3/08** (11) **1 881 603 A2**
H03H 9/10
(25) En (26) En
(21) 07111697.4 (22) 04.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199321
(54) • *Oberflächenschallwellenvorrichtung*
• *Surface acoustic wave device*
• *Dispositif à onde acoustique de surface*
(71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP

- (72) Miyaji, Naomi c/o Fujitsu Media Devices Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake, 5th Floor Lincoln House 300 High Holborn London, WC1V 7JH, GB

- (51) **H03H 7/38** (11) **1 881 604 A1**
(25) En (26) En
(21) 07112476.2 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 458320
(54) • *Automatische Abschlusschaltung*
• *Automatic termination circuit*
• *Circuit de terminaison automatique*
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Peterson, James F, Clearwater, FL 33759, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H03H 9/10 → (51) **H03H 3/08**

H03J 1/00 → (51) **H04N 5/50**

- (51) **H03K 17/00** (11) **1 881 605 A1**
(25) En (26) En
(21) 07111841.8 (22) 05.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 489776
(54) • *Berührungserkennungsverfahren und System für einen Berührungssensor*
• *Touch detection method and system for a touch sensor*
• *Procédé et système de détection tactile pour capteur tactile*
(71) Tyco Electronics Canada Ltd., 20 Esna Park Drive, Markham, ON L3R 1E1, CA
(72) Paun, Traian, Markham Ontario L6E 1S7, CA
Atanassov, Filip, Oakville Ontario L6H 7K3, CA
(74) Townsend, Stephen, et al, Baron & Warren, 19 South End London W8 5BU, GB

H03K 17/04 → (51) **H02M 1/08**

H03K 17/08 → (51) **H02M 1/08**

- (51) **H03K 17/082** (11) **1 881 606 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015236.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schalteranordnung und Verfahren zum elektrischen Schalten*
• *Switch arrangement and method for electrical switching*
• *Dispositif commutateur et procédé de commutation électrique*
(71) austriamicrosystems AG, Schloss Premstätten, Tobelbaderstrasse 30, 8141 Unterpremstätten, AT
(72) Chojecki, Pawel, 8010 Graz, AT
Smith, Jeffrey, 8041 Graz, AT
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H03L 7/089** (11) **1 881 607 A1**
H03L 7/18
(25) En (26) En
(21) 07020165.2 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 07.12.2000 EP 00126868
(54) • *Sende- und Empfangseinheit mit einer Phasenregelkreisschaltung*
• *Radio transceiver having a phase-locked loop circuit*
• *Émetteur-récepteur radio présentant un circuit à boucle à verrouillage de phase*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Burgess, Paul, 44787 Bochum, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
(62) 01991726.9 / 1 342 322

H03L 7/18 → (51) **H03L 7/089**

(51) **H03L 7/23** (11) **1 881 608 A1**
H04B 1/40
(25) En (26) En
(21) 06014838.4 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Funksendeempfänger*
• *Radio frequency transceiver*
• *Émetteur-récepteur de radiofréquence*
(71) VIA Technologies, Inc., 8F., 535, Chung-Cheng Road, Hsin-Tien, Taipei, Taiwan, TW
(72) Lin, Jyh-Fong, Hsin-Tien, Taipei, TW
Liu, Jung-Chang, Hsin-Tien, Taipei, TW
Chen, Peir-Weir, Hsin-Tien, Taipei, TW
Tseng, Ying-Che, Hsin-Tien, Taipei, TW
Shih, Did-Min, CA 95035, US
(74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **H03M 1/46** (11) **1 881 609 A1**
(25) En (26) En
(21) 06270072.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Analog-Digital-Wandler mit nichtlinearen Rampenspannung*
• *Analogue to digital convertor having a non-linear ramp voltage*
• *Convertisseur analogique-numérique avec une rampe de tension non lineaire*
(71) STMicroelectronics (Research & Development) Limited, Planar House Parkway, Globe Park, Marlow, Buckinghamshire SL7 1YL, GB
(72) Danesh, Sayed, Edinburgh, Lothian EH9 2JL, GB
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **H03M 13/19** (11) **1 881 610 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06732045.7 (22) 18.04.2006
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2006/308116 18.04.2006
(87) WO 2006/120844 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141588

(54) • *CODIERER UND DECODIERER DURCH LDPC-CODIERUNG*
• *ENCODER AND DECODER BY LDPC ENCODING*
• *CODEUR ET DECODEUR PAR CODAGE LDPC*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
(72) MARU, Tsuguo, NEC Corporation, Tokyo, 108-8001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04B 1/04** (11) **1 881 611 A1**
H03F 3/24 **H04L 27/36**

(25) Ja (26) En
(21) 06767629.6 (22) 29.06.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/313012 29.06.2006
(87) WO 2007/004518 2007/02 11.01.2007
(30) 30.06.2005 JP 2005192679
29.06.2006 JP 2006178924
(54) • *ÜBERTRAGUNGSANORDNUNG UND KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *TRANSMISSION CIRCUIT AND COMMUNICATION DEVICE*
• *CIRCUIT DE TRANSMISSION ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUURA, Toru, c/o Mats. Electr.Ind.Co. Ltd. Int.Prop.Op.C., IP Dev.Center, Osaka 540-6207, JP
ADACHI, Hisashi, c/o Mats. Electr.Ind.Co.Ltd. Int.Prop.Op.C., IP Dev.Center, Osaka 540-6207, JP
ISHIDA, Kaoru, c/o Mats. Electr.Ind.Co.Ltd. Int.Prop.Op.C., IP Dev.Center, Osaka 540-6207, JP
(74) Gassner, Wolfgang, Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Straße 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **H04B 1/26** (11) **1 881 612 A1**
H04B 7/08

(25) Ja (26) En
(21) 07741865.5 (22) 18.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2007/058429 18.04.2007
(87) WO 2007/125793 2007/45 08.11.2007
(30) 27.04.2006 JP 2006123209
(54) • *EMPFANGSVORRICHTUNG UND ELEKTRO- NISCHES GERÄT DAMIT*
• *RECEIVING APPARATUS AND ELECTRONIC DEVICE USING SAME*
• *APPAREIL DE RECEPTION ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE L'UTILISANT*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUJII, Takeshi Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
OZEKI, Hiroaki Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka, 540-6207, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04B 1/38 → (51) **G06F 1/16**

H04B 1/40 → (51) **H03L 7/23**

(51) **H04B 1/52** (11) **1 881 613 A1**
(25) En (26) En
(21) 07020235.3 (22) 11.10.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 12.10.1999 US 417831
(54) • *Vollduplex-Sende-/Empfangsgerät mit verteilter Duplex-Funktion*
• *Full-duplex transceiver with distributed duplexing function*
• *Émetteur-récepteur duplex intégral avec fonction répartie de duplexage*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121-1714, US
(72) Weissman, Haim, 34679 Haifa, IL
Yonah, Eli, 30500 Binyamina, IL
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 00970801.7 / 1 221 204

(51) **H04B 1/69** (11) **1 881 614 A2**
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 07118622.5 (22) 11.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL BA HR MK YU
(30) 12.04.2002 US 372531 P
(54) • *Pool von Zugangs-Burst-Detektorkorrektoren*
• *Access burst detector correlator pool*
• *Réserve de corrélateurs de capteur de salves d'accès*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) Ferrante, Steven, Doylestown, PA 18901, US
Bass, David S., Great Neck, NY 11021, US
Hackett, William C., Doylestown, PA 18901, US
Koch, Michael, Fort Salonga, NY 11768, US
Hepler, Edward L., Titusville, NJ 08560, US
Bonhoff, Peter, 81667, Munich, DE
Meyer, Jan, 82362, Weilheim, DE
Berghius, Timothy, Exton, PA 19341, US
Kaewell, John David JR, Jamison, PA 18929, US
Reznik, Alexander, Titusville, NJ 08560, US
(74) Engdahl, Stefan, et al, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 03733853.0 / 1 532 747

(51) **H04B 1/707** (11) **1 881 615 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06741753.5 (22) 28.04.2006
(84) DE FR GB
(86) CN 2006/000835 28.04.2006
(87) WO 2006/119688 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 CN 200510069283
(54) • *VERTEILUNGSVERFAHREN EINER MEHR- FACH-GRUND-MIDAMBEL UND VER- BUND-DETEKTIONSVERFAHREN*
• *A DISTRIBUTION METHOD OF MULTI BASIC MIDAMBLE AND JOINT DETECTION METHOD*
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION D UN MI- AMBULE POLYBASIQUE ET PROCEDE DE DETECTION CONJOINTE*
(71) Shanghai Ultimate Power Communications Technology Co., Ltd., Room 103, Bldg. 3, No.599, Xinye Rd Qingpu District, Shanghai 201700, CN
(72) WANG, Ke, Qingpu District, Shanghai 201700, CN
YANG, Guiliang, Qingpu District, Shanghai 201700, CN
LI, Feng, Qingpu District, Shanghai 201700, CN

(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB

(74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake 5th
Floor, Lincoln House 300 High Holborn,
London WC1V 7JH, GB

• RADIO COMMUNICATION BASE STATION
DEVICE, RADIO COMMUNICATION
MOBILE STATION DEVICE, AND RADIO
COMMUNICATION METHOD IN MULTI-
CARRIER COMMUNICATION
• DISPOSITIF STATION DE BASE DE COM-
MUNICATION RADIO, DISPOSITIF STATION
MOBILE DE COMMUNICATION
RADIO ET MÉTHODE DE COMMUNICA-
TION RADIO PAR COMMUNICATION
MULTI PORTEUSE

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/69**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 881 616 A1**
(25) En (26) En
(21) 06405309.3 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(51) **H04B 7/006** (11) **1 881 619 A2**
H04B 7/08

(25) En (26) En
(21) 07006307.8 (22) 27.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) FUKUOKA, Masaru, Panasonic Mob.Comm.
R&D Lab.Co.,Ltd, Miyagi 981-3206, JP
FUTAGI, Sadaki, Panasonic Mob.Comm.
R&D Lab.Co.,Ltd, Miyagi 981-3206, JP
MATSUMOTO, Atsushi, Panasonic Mob.
Comm. R&D Lab.Co.,Ltd, Miyagi 981-3206,
JP
MIYOSHI, Kenichi, Matsushita Electric Ind.
Co., Ltd, 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka
540-6207, JP
NISHIO, Akihiko, Matsushita Electric Ind.
Co., Ltd, 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku, Osaka
540-6207, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

AL BA HR MK YU
(54) • *Kommunikationsanordnung und -verfahren zur Einschränkung der von einer Kommunikationsanordnung übertragenen Datenmenge und Leistung*
• *Communication device and method of limiting quantity of data and power transmitted by a communication device*
• *Dispositif et procédé de communication pour la limitation de la quantité de données et de la puissance transmises par un dispositif de communication*
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52,
8050 Zürich, CH
(72) Kirmann, Hubert, 5405 Dättwil, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG,
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 US 831549 P
19.07.2006 US 831994 P
28.02.2007 US 680325
(54) • *Verfahren und System für den Antennen-
auswahlalgorithmus am Sender*
• *Method and system for antenna selection
algorithm at the transmitter*
• *Procédé et système d'algorithme de
sélection d'antenne dans le transmetteur*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Aldana, Carlos, San Francisco, CA 94107, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch
Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-
genstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 881 617 A1**
H04Q 7/38 **H04B 17/00**

(25) En (26) En
(21) 07018305.8 (22) 13.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 12.11.1999 US 438988
(54) • *Verfahren zur Überwachung einer Über-
tragungsqualität*
• *Method for monitoring transmission qual-
ity*
• *Procédé de surveillance de la qualité de
transmission*
(71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego CA 92121-1714, US
(72) Chen, Tao, San Diego CA 92129, US
Ling, Funyun, San Diego CA 92131, US
Tiedemann, Edward G. Jr., San Diego CA
92122, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 00978600.5 / 1 228 580

H04B 7/06 → (51) **H04B 7/26**

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/26**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/06**

H04B 7/08 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04B 7/216** (11) **1 881 620 A1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 07118315.6 (22) 16.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(30) 22.08.2001 US 935212
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung
der Paketübertragung in einem drahtlosen
Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for controlling
transmission of packets in a wireless
communication system*
• *Procédé et appareil pour la commande de
la transmission de paquets dans un
système de communication sans fil*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) Östman, Kjell, 24800, Halikko, FI
Malkamäki, Esa, 02130, Espoo, FI
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 02755518.4 / 1 506 628

(51) **H04B 7/26** (11) **1 881 622 A2**

(25) En (26) En
(21) 07111155.3 (22) 27.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195504
(54) • *Ad-hoc-Kommunikationsverfahren und
Kommunikationssystem zwischen Endgerä-
ten*
• *Ad-hoc communication method and com-
munication system between terminals*
• *Procédé de communication ad hoc et
système de communications entre termi-
naux*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Machida, Mamoru c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake,
5th Floor Lincoln House 300 High Holborn
London, WC1V 7JH, GB

(51) **H04B 7/04** (11) **1 881 618 A2**

(25) En (26) En
(21) 07112585.0 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199775
(54) • *Kommunikationssystem mit mehreren
Antennen, Kommunikationsverfahren,
Sender und Empfänger*
• *Communication system with plurality of
antennas, communication method, trans-
mitter and receiver*
• *Système de communication avec une
pluralité d'antennes, procédé de commu-
nication, transmetteur et récepteur*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP
(72) Shimizu, Masahiko, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ito, Akira, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi,
Kanagawa 211-8588, JP

(51) **H04B 7/26** (11) **1 881 621 A1**
H04B 7/06 **H04B 7/08**
H04J 11/00 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 06766734.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/312000 15.06.2006
(87) WO 2006/134991 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 JP 2005177780
(54) • *GERÄT FÜR BASISSTATION UND MOBILE
STATION UND VERFAHREN FÜR MEHR-
TRÄGER-FUNKKOMMUNIKATION*

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04B 10/08** (11) **1 881 623 A2**

(25) En (26) En
(21) 07112710.4 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 JP 2006195794
(54) • *Überwachungsvorrichtung für eine opti-
sche Übertragungsleitung, Überwachsungs-
verfahren für eine optische
Übertragungsleitung und Computerpro-
gramm*
• *Optical transmission line monitoring
device, optical transmission line monitor-
ing method and computer program*
• *Dispositif et procédé de surveillance de
ligne de transmission optique, et pro-
gramme informatique*
(71) Fujikura, Ltd., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku,
Tokyo 135-0042, JP

(72) Nakajima, Toshiaki, Chiba-ken, JP
Yasuhara, Kenji, chiba-ken, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04B 17/00** (11) **1 881 624 A1**
(25) En (26) En
(21) 06300824.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung mit niedriger
Komplexität zur Leistungsprüfung der Fre-
quenzsprungsysteme*
• *Low complexity frequency hopping solu-
tion for performance testing system and
method*
• *Méthode et système à complexité réduite
pour l'essai de performance des systèmes
à sauts de fréquence*
(71) MOTOROLA INC., 1303 East Algonquin
Road, IL01-3rd Floor, Schaumburg, IL
60196, US
(72) Ribeiro Dias, Alexandre, 31400, TOULOUSE,
FR
Marlot, Eric, 31170, TOURNEFEUILLE, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/005**

(51) **H04H 1/00** (11) **1 881 625 A2**
(25) En (26) En
(21) 07008784.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 831888 P
28.03.2007 US 692702
(54) • *Verfahren und System zur Satellitenkom-
munikation*
• *Method and system for satellite commu-
nication*
• *Procédé et système de communication par
satellite*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California
Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Yu, Tommy, Irvine CA 92617, US
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch,
Graf von Stosch, Jehle, Flüggengstrasse 13,
80639 München, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 881 626 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014105.6 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006200040
(54) • *Anzeigesteuerungsvorrichtung, Aufzeich-
nungsmedien, Anzeigesteuerungsverfahren
und Anzeigesteuerungsprogramm*
• *Display control apparatus, recording
media, display control method, and display
control program*
• *Appareil de commande d'affichage, sup-
port d'enregistrement, procédé de com-
mande d'affichage, et programme de
commande d'affichage*
(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP
(72) Iijichi, Susumu, Minato-ku Tokyo, JP
Araki, Satoshi, Minato-ku Tokyo, JP
Mukaiyama, Ryo, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 881 627 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014415.9 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 KR 20060068643
21.08.2006 KR 20060079037
22.09.2006 KR 20060092460
29.06.2007 KR 20070065311
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Senden /
Empfangen einer elektronischen Dienstan-
leitung in einem digitalen Rundfunksystem*
• *Method and apparatus for transmitting /
receiving an electronic service guide in
digital broadcasting system*
• *Procédé et appareil pour transmettre/rece-
voir un guide de service électronique dans
un système de diffusion numérique*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-
do, KR
(72) Song, Jae-Yeon, Gyeonggi-do, KR
Lee, Kook-Heui, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost
Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06
20, 81633 München, DE

H04H 1/00 → (51) **H04N 5/50**

H04J 3/14 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04J 11/00** (11) **1 881 628 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06732224.8 (22) 21.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2006/308466 21.04.2006
(87) WO 2006/118062 2006/45 09.11.2006
(30) 28.04.2005 JP 2005133322
(54) • *FUNKPARAMETERGRUPPEN-ERZEU-
GUNGSVORRICHTUNG, SENDER UND
EMPFÄNGER*
• *RADIO PARAMETER GROUP GENERATING
APPARATUS, TRANSMITTER AND RECEI-
VER*
• *APPAREIL DE CREATION DE GROUPES DE
PARAMETRES RADIO, TRANSMETTEUR
ET RECEPTEUR*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1
Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo
100-6150, JP
(72) OFUJI, Yoshiaki c/o Intellectual Property
Departme, ho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
1006150, JP
KISHIYAMA, Yoshihisa c/o Intellectual
Property Dep, gatacho 2-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 100615, JP
TANNO, Motohiro c/o Intellectual Property
Departme, ho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
1006150, JP
ATARASHI, Hiroyuki c/o Intellectual Property
Depar, tacho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
1006150, JP
HIGUCHI, Kenichi c/o Intellectual Property
Departm, cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo
1006150, JP
SAWAHASHI, Mamoru c/o Intellectual Prop-
erty Depart, acho 2-chome Chiyoda-ku,
Tokyo 1006150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **1 881 629 A1**
H04B 7/26

(25) Ja (26) En
(21) 06756679.4 (22) 29.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2006/310634 29.05.2006
(87) WO 2006/129585 2006/49 07.12.2006
(30) 30.05.2005 JP 2005157452
(54) • *BASISSTATIONSGERÄT UND VERFAHREN
FÜR DRAHTLOSE MEHRTRÄGER-KOM-
MUNIKATION*
• *WIRELESS COMMUNICATION BASE STA-
TION APPARATUS AND WIRELESS COM-
MUNICATION METHOD IN MULTICARRIER
COMMUNICATION*
• *APPAREIL STATION DE BASE DE COM-
MUNICATION SANS FIL ET MÉTHODE DE
COMMUNICATION SANS FIL EN COMMU-
NICATION MULTIPORTEUSE*
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,
Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501,
JP
(72) FUKUOKA, Masaru c/o Panasonic Mobile
Comm. R&D Lab.Co.Ltd., Miyagi 981-3206,
JP
MIYOSHI, Kenichi Matsushita El. Ind.Co.Ltd,
2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207,
JP
FUTAGI, Sadaki c/o Panasonic Mobile
Comm. R&D Lab.Co.Ltd., Miyagi 981-3206,
JP
MATSUMOTO, Atsushi c/o Panasonic Mobile
Comm. R&D Lab. co.Ltd., Miyagi 981-3206,
JP
NISHIO, Akihiko c/o Matsushita El.Ind.Co.
Ltd., 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-
6207, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey,
Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät
Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04J 11/00 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04J 13/02** (11) **1 881 630 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 06741829.3 (22) 10.05.2006
(84) DE FR GB
(86) CN 2006/000936 10.05.2006
(87) WO 2006/19704 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 CN 200510069282
(54) • *CODEKANALZUTEILUNGS- UND MEHR-
BENUTZER-DETEKTIONSVERFAHREN IN
EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKA-
TIONSSYSTEM*
• *A CODE CHANNEL ALLOCATING AND
MULTI-USER DETECTING METHOD IN
WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE D ALLOCATION DE CANAL DE
CODE ET DE DETECTION MULTI-UTILISA-
TEUR DANS UN SYSTEME DE COMMU-
NICATION SANS FIL*

(71) Shanghai Ultimate Power Communications
Technology Co., Ltd., Room 103, Bldg. 3,
No.599, Xinye Rd Qingpu District, Shanghai
201700, CN
(72) Li, Feng, Qingpu District, Shanghai 201700,
CN
YANG, Guiliang, Qingpu District, Shanghai
201700, CN
KANG, Shaoli, Qingpu District, Shanghai
201700, CN
(74) Steimle, Josef, Patentanwälte Dreiss, Fuh-
lendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37
62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **1 881 631 A1**
H04L 12/56 H04Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 07003796.5 (22) 23.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 CN 200610099398
(54) • *System für die Verwendung von Informationen über den Status von Wellenlängenreichbarkeit und Wellenlängenbesetzung zur Beschreibung von Querverbindungskapazitäten in optischen Netzen*
• *System for utilizing wavelength reachability and wavelength occupation status information to describe cross-connection capabilities in optical networks*
• *Système pour l'utilisation de l'accessibilité des longueurs d'onde et des informations sur le statut d'occupation des longueurs d'onde pour décrire les aptitudes à la connexion croisée de réseaux optiques*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Shi, Xinghua, c/o Huawei Technologies Co., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
Rao, Baoquanc/o Huawei Technologies Co., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
Wang, Yu, c/o Huawei Technologies Co., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
Chen, Chunhui, c/o Huawei Technologies Co., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04J 14/08** (11) **1 881 632 A1**
(25) En (26) En
(21) 07120570.2 (22) 04.03.2003
(84) DE FR GB
(30) 06.03.2002 JP 2002059632
07.08.2002 JP 2002230457

(54) • *Vorrichtung für optische Übertragung*
• *Optical transmission apparatus*
• *Dispositif de transmission optique*
(71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Kisaka, Yoshiaki c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo, JP
Tomizawa, Masahito c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo, JP
Hirano, Akira c/o NTT Intellectual Property Center, Tokyo, JP
(74) Ilgart, Jean-Christophe, BREVEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
(62) 03100530.9 / 1 343 266

(51) **H04L 1/00** (11) **1 881 633 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06730677.9 (22) 30.03.2006
(84) DE GB
(86) JP 2006/306729 30.03.2006
(87) WO 2006/106864 2006/41 12.10.2006
(30) 30.03.2005 JP 2005100187

(54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN, DATENÜBERTRAGUNGSSYSTEM, SENDEVERFAHREN, EMPFANGSVERFAHREN, SENDEVORRICHTUNG UND EMPFANGSVORRICHTUNG*
• *DATA TRANSMISSION METHOD, DATA TRANSMISSION SYSTEM, TRANSMITTING METHOD, RECEIVING METHOD, TRANSMITTING APPARATUS AND RECEIVING APPARATUS*

• *PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES, SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES, PROCEDE DE TRANSMISSION, PROCEDE DE RECEPTION, APPAREIL DE TRANSMISSION ET APPAREIL DE RECEPTION*

(71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
(72) OKUMURA, Yukihiko IPD, NTTDoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, Beresford & Co., 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 881 634 A2**
(25) En (26) En
(21) 07111679.2 (22) 03.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199249
(54) • *Adaptive Kommunikation für drahtlose Netzwerke*
• *Adaptive communication for wireless networks*
• *Communication adaptative pour réseaux sans fil*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ito, Akira, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimizu, Masahiko, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Wilding, Frances Ward, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 881 635 A2**
H04L 12/28 **H04Q 7/36**
(25) En (26) En
(21) 07252871.4 (22) 19.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 US 807727 P
17.07.2007 US 779133
(54) • *Hierarchische Netzwerke mit Rahmenübertragungs-Rohrsystem*
• *Hierarchical networks utilizing frame transmissions pipelining*
• *Réseaux hiérarchiques utilisant un pipeline de transmissions de cadre*
(71) STMicroelectronics, Inc, 1310 Electronics Drive, M/S 2346, Carrollton, TX 75006, US
(72) Hu, Wendong, CA 95131, US
(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 1/06** (11) **1 881 636 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252786.4 (22) 12.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 GB 0614583
(54) • *Dekodierer für ein drahtloses Kommunikationssystem*
• *Decoder for wireless communication system*
• *Décodeur pour système de communication sans fil*

(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Andrieu, Christophe c/o Toshiba Research Europe Ltd., Bristol BS1 4ND, GB
Sandell, Magnus Stig Torsten c/o Toshiba Research Europe Ltd., Bristol BS1 4ND, GB
Piechocki, Robert Jan c/o Toshiba Research Europe Ltd., Bristol BS1 4ND, GB
Jia, Yugang c/o Toshiba Research Europe Ltd., Bristol BS1 4ND, GB
(74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 1/16 → (51) **H04L 12/58**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 881 637 A1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 07019152.3 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(54) • *Prioritätsbehandlung für Datenübertragung*
• *Priority-handling for data transmissions*
• *Manipulation prioritaire pour transmissions de données*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Löhr, Joachim, 63225 Langen, DE
Seidel, Eiko, 63225 Langen, DE
Petrovic, Dragan, 63225 Langen, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwahnäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 04014004.8 / 1 608 194

H04L 1/22 → (51) **G06F 13/38**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

H04L 5/06 → (51) **H04L 27/26**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/18**

H04L 9/12 → (51) **H04L 9/18**

(51) **H04L 9/18** (11) **1 881 638 A1**
H04Q 7/38 **H04L 9/12**
H04L 9/08
(25) En (26) En
(21) 07119005.2 (22) 29.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 30.09.1999 US 156905 P
28.09.2000 US 676036
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verschlüsselung von Übertragungen in einem Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for encrypting transmissions in a communication system*
• *Procédé et appareil de cryptage de transmissions dans un système de communication sans fil*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132 D, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Rezaifar, Ramin, San Diego, CA 92121, US
Quick, Roy F., Jr., San Diego, CA 92106, US
Williamson, Paul, San Diego, CA 92121, US
Wang, Jun, San Diego, CA 92121, US
Tiedemann, Edward, G., Jr, San Diego, CA 92121, US
(74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
(62) 00975214.8 / 1 216 535

(51) **H04L 9/32** (11) **1 881 639 A1**
H04L 29/06

(25) Zh (26) En
(21) 06741770.9 (22) 29.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/000864 29.04.2006
(87) WO 2006/119690 2006/46 16.11.2006
(30) 08.05.2005 CN 200510068338

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM FÜR CPECF (KONFIGURATIONSFUNKTION FÜR GERÄTE AM KUNDENSTANDORT) ZUM ERHALTEN DER ENDGERÄTEINFORMATIONEN UND ZUM KONFIGURIEREN DER ENDGERÄTE**

• **A METHOD AND SYSTEM FOR CPECF (CUSTOMER PREMISES EQUIPMENT CONFIGURATION FUNCTION) OBTAINING THE TERMINAL EQUIPMENT INFORMATION AND CONFIGURING THE TERMINAL EQUIPMENT**

• **PROCEDE ET SYSTEME POUR CPECF (FONCTION DE CONFIGURATION D'EQUIPEMENT DANS LES LOCAUX DU CLIENT) POUR OBTENIR DES INFORMATIONS SUR L'EQUIPEMENT DU TERMINAL ET LE CONFIGURER**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LAI, Xiaming, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/00** (11) **1 881 640 A2**

(25) En (26) En
(21) 07400019.1 (22) 16.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.07.2006 US 488380

(54) • **Verfahren und System zum Überlappen mehrerer Zeitpläne für Rundfunk und Einholung von Empfangsbestätigungen**
• **Method and system for overlapping multiple schedules of broadcast and acknowledgement collection**
• **Procédé et système pour superposer des programmes multiples de diffusion et la collecte d'accusés de réception**

(71) Robert Bosch GmbH, 70442 Stuttgart, DE
(72) Keshavarzian, Abtin, Palo Alto, CA 94306, US
Srinivasan, Bhaskar, Menlo Park, CA 94025, US
Venkatraman, Lakshmi, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/16**

(51) **H04L 12/16** (11) **1 881 641 A1**
H04L 12/14 **H04L 29/06**

(25) Zh (26) En
(21) 06741729.5 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/000803 26.04.2006
(87) WO 2006/128347 2006/49 07.12.2006
(30) 03.06.2005 CN 200510074891

(54) • **VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG EINER ONLINE-WARTUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ**

• **A METHOD FOR IMPLEMENTING ONLINE MAINTENANCE IN THE COMMUNICATION NETWORK**

• **PROCEDE DE MISE EN UVRE D UNE MAINTENANCE EN LIGNE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) LIU, Liyuan, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN

YANG, Bo, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN

(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/24** (11) **1 881 642 A1**
H04L 12/26

(25) En (26) En
(21) 06014978.8 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Überwachung von Netzinformationen**
• **Monitoring network information**
• **Contrôle d'informations de réseau**

(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE

(72) Redol, Joao, 1700-156 Lissabon, PT

(74) Kley, Hansjörg, et al, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 881 643 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06752966.9 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2006/001349 15.06.2006
(87) WO 2007/036106 2007/14 05.04.2007

(30) 30.09.2005 CN 200510107438

(54) • **VERFAHREN ZUR SCHUTZUMSCHALTUNG EINES PSEUDO-KABELS IN EINEM PAKETVERMITTELTEN NETZ SOWIE ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG**

• **A METHOD FOR PROTECTION SWITCHING OF THE PSEUDO WIRE IN THE PACKET SWITCH NETWORK AND THE DEVICE THEREOF**

• **PROCEDE DE COMMUTATION DE PROTECTION DE PSEUDO-CABLE DANS LE RESEAU A COMMUTATION DE PAQUETS ET DISPOSITIF ASSOCIE**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province, 518129, CN

(72) LI, Xixiang, Guangdong Province 518129, CN

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

(51) **H04L 12/26** (11) **1 881 644 A2**

(25) En (26) En
(21) 07119991.3 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.01.2005 US 35511

14.01.2005 US 36489

14.01.2005 US 36840

(54) • **Verfahren zur Entfernung einer Inaktivitätsperiode bei der Darstellung einer aufgezzeichneten Computersitzung**

• **Method for eliminating a period of inactivity in rendering a recording session**

• **Procédé pour éliminer une période d'inactivité lors du rendu d'une session informatique enregistrée**

(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) Mazzaferri, Richard James, North Ryde, 2113, AU

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 06718012.5 / 1 836 804

(51) **H04L 12/26** (11) **1 881 645 A1**

(25) En (26) En
(21) 07120005.9 (22) 11.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 14.01.2005 US 35511

14.01.2005 US 36489

14.01.2005 US 36840

(54) • **Verfahren und System für automatische zeitverzerrte Wiedergabe bei der Darstellung einer aufgezeichneten Computersitzung**

• **Method and system for automatic time-warped playback in rendering computer session**

• **Procédé et système pour la lecture automatique à déformation temporelle lors du rendu d'une session informatique enregistrée**

(71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US

(72) MAZZAFERRI, Richard, James, North Ryde, 2113, AU

(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 06718012.5 / 1 836 804

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/40**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 646 A1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 06117574.1 (22) 20.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • **Radio Empfänger**

• **Radio receiver**

• **Récepteur radio**

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) Lindoff, Bengt, 237 36, BJÄRRED, SE
Wallén, Anders, 241 33, ESLÖV, SE

(74) Andersson, Björn E., et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 793, 220 07 Lund, SE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 647 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06746020.4 (22) 02.05.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/309170 02.05.2006

(87) WO 2006/120979 2006/46 16.11.2006

- (30) 10.05.2005 JP 2005137507
(54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR EIN ENDDGE-RÄT UND WLAN-SYSTEM*
• *TERMINAL CONTROL APPARATUS AND WIRELESS LAN SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE DE TERMINAL ET SYSTEME LAN SANS FIL*
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) NAGAI, Yukimasa, c/o MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 648 A1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 07004700.6 (22) 07.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 US 488109
(54) • *Optimiertes geplantes Verfahren unter Verwendung von angeordneten Gewährungen von einer zentralen Steuerung*
• *Optimized scheduled method using ordered grants from a central controller*
• *Procédé programmé et optimisé utilisant des autorisations ordonnées d'un contrôleur central*
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
(72) Hou, Victor T., Irvine, California 92618-7013, US
(74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 649 A2**
H04L 12/24

- (25) De (26) De
(21) 07012025.8 (22) 20.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 DE 102006033134
(54) • *Anzeige- und Bediengerät der Gebäudesystemtechnik*
• *Display and command console for building technology management*
• *Appareil d'affichage et de commande de la technique du bâtiment*
(71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
(72) Fröchte, Bernd, Dr.-Ing., 45663 Recklinghausen, DE
(74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 650 A1**
H04L 12/56

- (25) De (26) De
(21) 07021723.7 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 02.06.2004 DE 102004026775

- (54) • *Aufbau eines drahtlosen selbstorganisierenden Kommunikationsnetzwerkes*
• *Establishment of a wireless, autonomous communications network*
• *Procédé d'établissement d'un réseau de communication auto-organisé*

- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 61, 81379 München, DE
(72) Mösler, Volker, 46419 Isselburg, DE Winkler, Andreas, 41065 Mönchengladbach, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
(62) 05752552.9 / 1 759 537

(51) **H04L 12/28** (11) **1 881 651 A2**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 07120514.0 (22) 15.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 15.09.2004 KR 20040073742
23.09.2004 KR 20040076270
(54) • *Drahtloses Endgerät, das eine Vielzahl von WLAN-Standards unterstützt*
• *Wireless terminal apparatus supporting a plurality of WLAN standards*
• *Dispositif terminal sans fil pouvant prendre en charge plusieurs standards WLAN*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Jin-hyung, 201-1906 hwangol-maeul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Hewett, Jonathan Michael Richard, et al, Vener Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 05108500.9 / 1 638 259

H04L 12/28 → (51) **G06F 11/00**

H04L 12/28 → (51) **G06F 17/30**

H04L 12/28 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/00**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04L 12/40** (11) **1 881 652 A1**
H04L 12/26

- (25) De (26) De
(21) 06015265.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Feldbussystem bestehend aus Knoten mit integrierter Buswächtereinheit*
• *Field bus system being composed of nodes with integrated bus monitoring unit*
• *Système de bus de terrain composé de noeuds avec surveillance de bus intégrée*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Brückner, Dieter, 96199 Unterleiterbach, DE Klotz, Dieter, Dr., 90768 Fürth, DE Spichinger, Klaus, 92551 Stulln, DE

(51) **H04L 12/42** (11) **1 881 653 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07110356.8 (22) 15.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006033639
(54) • *Elektronische Vorrichtung zum Anschluss an einen optischen Datenbus und Verfahren*
• *Electronic device for connecting to an optical data bus and method*
• *Dispositif électronique destiné au branchement sur un bus de données optique et procédé*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Spichale, Thomas, 69436, Schoenbrunn, DE Lindner, Markus, 70178, Stuttgart, DE Wenk, Stephan, 70176, Stuttgart, DE

H04L 12/46 → (51) **G06F 13/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 881 654 A1**
H04L 12/66

- (25) Ja (26) En
(21) 05738572.6 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008783 13.05.2005
(87) WO 2006/120751 2006/46 16.11.2006
(54) • *PEER-TO-PEER-KOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG VON RUF UND ANKUNFT*
• *PEER-TO-PEER COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM ENABLING CALL AND ARRIVAL*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION POSTE A POSTE PERMETTANT L'APPEL ET L'ARRIVEE*
(71) Nessociet Inc., 1-1-9, Kyobashi, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) MIZUNO, Michio, 1040051, JP
(74) Möbus, Steffen, Leienfelsstrasse 6, 81243 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 881 655 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06014920.0 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Signalisierungsschema zum Betrieb eines gemeinsam genutzten Kanals*
• *Signalling scheme for shared channel operation*
• *Système de signalisation pour le fonctionnement d'un canal partagé*
(71) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Breuer, Volker, 16727 Bötzwow, DE Kroth, Norbert, 14482 Potsdam, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 881 656 A1**

- (25) De (26) De
(21) 07011453.3 (22) 12.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.06.2006 DE 102006027693
(54) • *Schaltungsstruktur zur Realisierung eines Knotens in einem Netzwerk zur Übertragung hochbitratiger, IP basierter Zeitmultiplexsignale, insbesondere einem Multi-Gigabit-Ethernet*
• *Switching structure for implementing a node in a network for transmitting IP-based time multiplex signals with high bit rates, in particular multi-gigabit ethernet*

• *Structure de circuit destinée à la réalisation d'un noeud dans un réseau de transmission de signaux multiplexe temporels haut débit à base IP, en particulier un Ethernet de plusieurs gigabits*

(71) Adva AG Optical Networking, Fraunhoferstrasse 9a, 82152 Martinsried, DE

(72) Hinderthür, Henning, Dr., 86923 Finning, DE

(74) Eder, Thomas, Eder & Schieschke, Patentanwälte, Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 881 657 A1**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 07014416.7 (22) 23.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 KR 20060068538

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Schätzung des Funkverbindungsstatus in einem paketgeschalteten Netzwerksystem*
• *Method and apparatus for estimating radio link status in a packet-switched network system*
• *Procédé et appareil pour évaluer l'état d'un lien radio dans un système à réseau à commutation par paquets*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Young-Bum, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Ju-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Joon-Young, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Seong-Hun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Van Lieshout, Gert Jan, Staines Middlesex TW18 4QE, GB

(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04L 12/56 → (51) **H04J 14/02**

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/00**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 881 658 A1**
H04L 1/16

(25) En (26) En
(21) 06117626.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Handhabung von Meldungen in sofortigen Nachrichtensystemen*
• *Method and device for handling notifications in instant messaging systems*
• *Procédé et dispositif de traitement de notifications dans des systèmes de messagerie instantanée*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Klassen, Gerhard D, Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA

(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **1 881 659 A1**
G06K 9/46 **G06F 17/30**

(25) En (26) En
(21) 07252897.9 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 GB 0614560

(54) • *Identifizierung ähnlicher Bilder*

• *Identification of similar images*

• *Identification d'images similaires*

(71) Clearswift Limited, 1310 Waterside, Arlington Business Park Theale, Reading, Berkshire RG7 4SA, GB

(72) Maidment, Robert, Berkshire RG7 4SA, GB

Cumming, John, Berkshire RG7 4SA, GB

(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake & Co. Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H04L 12/58 → (51) **G06F 17/27**

H04L 12/58 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 881 660 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06840683.4 (22) 28.12.2006

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

AL BA HR MK YU

(86) CN 2006/003647 28.12.2006

(87) WO 2007/073696 2007/27 05.07.2007

(30) 28.12.2005 CN 200510121507

(54) • *EIN VERFAHREN, GERÄT UND SYSTEM FÜR DRAHTLOSEN ZUGANG*

• *A METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR WIRELESS ACCESS*

• *PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME POUR ACCES SANS FIL*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN

(72) QIAN, Tao, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHU, Wei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

HU, Bo, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YE, Xiaolong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

HE, Chaohua, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/56**

H04L 25/03 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04L 27/00** (11) **1 881 661 A1**

H04Q 7/32 **H04L 29/06**

H04L 27/26 **G06F 13/00**

H04L 1/00

(25) En (26) En
(21) 06117545.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung eines analogen Empfangssignals und zum daraus Extrahieren von digitalen Daten nach verschiedene Protokollen*

• *Method and device to process a received analog signal and to extract digital data there from according to a plurality of protocols*

• *Procédé et dispositif de traitement d'un signal analogique reçu et pour extraire de données numériques à partir de celui-ci selon une pluralité de protocoles*

(71) Abilis Systems Sarl, Chemin des Aulx 18, 1228 Plan-Les-Ouates, CH

(72) Mathys, Yves, 1233, Bernex, CH
Duret, Alain, 74800, Saint-Pierre-en-Faucigny, FR

(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04L 27/26** (11) **1 881 662 A1**
H04L 5/06 **H04L 5/02**

(25) De (26) De

(21) 06014921.8 (22) 18.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Filtereinstellung abhängig von Nachbarbandbelegung*
• *Filter adjustment depending on the occupancy of the neighbouring band*
• *Réglage des filtres en fonction de l'occupation des bandes voisines*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Michel, Jürgen, Dr., 81737 München, DE
Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

(74) Raaf, Bernhard, 82061 Neuried, DE

Brown, Michael K, Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 665 A1**
H04L 12/22

(25) En (26) En
(21) 06117582.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur versorgung von Apparatzertifikaten*
• *System and method for provisioning device certificates*
• *Système et méthode pour fournir des certificats d'appareil*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Brown, Michael K, Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
Brown, Michael S, Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
Kirkup, Michael G., Waterloo, Ontario N2J 4Y3, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 666 A1**

(25) En (26) En
(21) 06123640.2 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.06.2006 JP 2006179851
(54) • *Kommunikationsvorrichtung*
• *Communications apparatus*
• *Dispositif de communication*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Matsumoto, Yuji c/o Fujitsu Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hasegawa, Hajime c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 667 A1**
H04N 7/173 **H04N 7/56**
H04L 29/08 **H04N 7/54**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 06300809.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Gerät und Verfahren zur Darstellung eines Ereignisses während der Rundfunksendung*
• *Apparatus and method for presenting an event during a broadcast*
• *Dispositif et procédé de présentation d'un événement pendant la radiodiffusion*

(71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) SEMET, Gaëtan, 31300, Toulouse, FR
PLACIARD, Edwin, 31000, Toulouse, FR

(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 668 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06840586.9 (22) 19.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/003480 19.12.2006
(87) WO 2007/118381 2007/43 25.10.2007
(30) 19.04.2006 CN 200610076225
(54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND GERÄT ZUR ÜBERTRAGUNG EINER SYSLOG-NACHRICHT*
• *THE METHOD, SYSTEM AND APPARATUS FOR TRANSFERRING SYSLOG MESSAGE*
• *PROCÉDÉ, SYSTÈME ET APPAREIL DE TRANSFERT DE MESSAGE SYSLOG*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) MIAO, Fuyou, Guangdong 518129, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 669 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06840628.9 (22) 25.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/003577 25.12.2006
(87) WO 2007/076689 2007/28 12.07.2007
(30) 31.12.2005 CN 200510137825
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG VON LAN-SIGNALEN IN OPTISCHEN TRANSPORTNETZEN*
• *IMPLEMENTING METHOD AND DEVICE FOR TRANSMITTING LAN SIGNALS IN OTN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE SIGNAUX LAN DANS UN RESEAU DE TRANSPORT OPTIQUE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) ZOU, Shimin, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 670 A1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 07012499.5 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.06.2006 KR 20060060775
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren zur Authentifizierung einer Datenregistrierung*
• *Mobile communication terminal and method for authenticating data registration*
• *Terminal de communication mobile et procédé d'authentification d'enregistrement de données*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Yang, Hyun, Dong, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 671 A2**
(25) En (26) En
(21) 07012798.0 (22) 29.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.07.2006 KR 20060064631
(54) • *System, mobiles Endgerät und Verfahren zur Speicherung von Daten in einem Internet-Speicher über ein drahtloses LAN*
• *System, mobile terminal and method for storing data into web storage using wireless lan*
• *Système, terminal mobile et procédé pour le stockage de données dans un stockage Web à l'aide du réseau local sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Jong Ryul, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Park, Woo Soon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Jong Jin, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Boakes, Jason Carrington, Harrison Goddard Foote 31 St Saviourgate, GB-York YO1 8NQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 672 A1**
G06F 17/30 **G06F 19/00**
G06F 21/00

(25) En (26) En
(21) 07107265.6 (22) 30.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 03.05.2006 KR 20060040099
28.12.2006 KR 20060135833
(54) • *Echtzeitdienstsystem für Ultraschallbilder in Bewegung, Verfahren und Aufzeichnungsmedium mit darauf gespeichertem Computerprogramm zur Durchführung des Verfahrens*
• *Ultrasonic moving-picture real-time service system and method and recording medium having embodied thereon computer program for performing method*
• *Système de service à ultrasons d'images en mouvement en temps réel et procédé et support d'enregistrement doté d'un programme informatique intégré pour la réalisation du procédé*

(71) Medinbiz Co., Ltd., 6F, Namyong-Building, 284-49, Seongsu-dong 2ga, Seongdong-gu 133-120 Seoul, KR
(72) KIM, Nam Ju, 133-110, Seoul, KR
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 673 A2**

(25) En (26) En
(21) 07120414.3 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.04.2002 US 123727
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erreichen von Kompatibilität zwischen Komponenten von einem drahtlosen Kommunikationssystem*
• *Method and apparatus for providing compatibility between elements of a wireless communication system*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Yang, Hyun, Dong, Seoul, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- *Procédé et appareil assurant la compatibilité entre les éléments d'un système de communication sans fil*
- (71) QUALCOMM Incorporated, 5775 Morehouse Drive, R-132D, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Wang, Jun, San Diego, CA 92130, US
Hsu, Raymond T., San Diego, CA 92127, US
- (74) Catesby, Olivia Joanne, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
- (62) 03718399.3 / 1 495 615

(51) **H04L 29/06** (11) **1 881 674 A1**
G06F 15/16

- (25) Zh (26) En
(21) 07710871.0 (22) 07.02.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CN 2007/000412 07.02.2007
(87) WO 2007/121647 2007/44 01.11.2007
(30) 21.04.2006 CN 200610074480
- (54) • *SYSTEM, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FILTERN VON NACHRICHTEN GEMÄSS DEM SESSION INITIATION PROTOKOLL*
 - *A SYSETM, DEVICE AND METHOD FOR FILTERING SESSION INITIATION PROTOCOL MESSAGE*
 - *SYSTÈME, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE FILTRAGE DE MESSAGE DE PROTOCOLE D'INITIATION DE SESSION*

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong Province, 518129, CN
- (72) MR, Prakasha, Level 4, Leela Galleria, Bangalore 560008, IN
NATH, Santosh, Kumar, Level 4, Leela Galleria, Bangalore 560008, IN
- (74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/16**

H04L 29/06 → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 881 675 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06015020.8 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *System und Verfahren zur Verwaltung einer Mehrzahl von Webdiensten*
 - *System and method for managing a plurality of web services*
 - *Système et procédé de gestion d'une pluralité de services web*
- (71) SOFTWARE AG, Uhlandstrasse 12, 64297 Darmstadt, DE

- (72) Schöning, Harald Dr., 64807 Dieburg, DE
Viegner, Johannes Dr., 76149 Karlsruhe, DE
Swenson, Keith, San Jose, CA 95119, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 881 676 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06300819.7 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verteilte Anwesenheitsverwaltung in Peer-to-Peer-Netzen*
 - *Distributed presence management in peer-to-peer networks*
 - *Gestion distribuée de présence dans des réseaux poste à poste*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Siemel, Jürgen, D-71229, Leonberg, DE
Tomsu, Marco, D-71254, Ditzingen, DE
Domschitz, Peter, D-70191, Stuttgart, DE
- (74) Rausch, Gabriele, Alcatel-Lucent Deutschland AG Intellectual Property Group Lorenzstrasse 10, 70435 Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 881 677 A2**
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 07101517.6 (22) 31.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 11.04.2006 KR 20060032786
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen von Ereignisinformationen zwischen über einem Netzwerk verbundenen Endgeräten*
 - *Method and apparatus for transmitting event information between devices connected via a network*
 - *Procédé et appareil de transmission d'informations d'événement entre des dispositifs connectés via un réseau*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Bong-yen, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Jung-yon, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 881 678 A1**

- (25) En (26) En
(21) 07108365.3 (22) 16.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.05.2006 GB 0609595
- (54) • *Dienst zur gemeinsamen Nutzung von Medien*
 - *Media Sharing Service*
 - *Service de partage des supports*
- (71) Mobix Interactive Limited, Unit 14, Chelsea Wharf 15 Lots Road, London SW10 0QJ, GB
- (72) Grant, Robert, London, SW10 0QJ, GB
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 881 679 A2**
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 07119794.1 (22) 12.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 12.04.2001 US 283315 P

- (54) • *System und Verfahren zum dynamischen Schieben von Informationen auf drahtlosen Datenübertragungsvorrichtungen*
- *System and method for dynamically pushing information on wireless data communication devices*
- *Système et procédé pour pousser dynamiquement des informations dans des dispositifs de communication de données sans fil*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
DUNK, Craig, A., Guelph Ontario N1G 3L9, CA
HIND, Hugh, Waterloo Ontario N2K 3Z2, CA
MOUSSEAU, Gary, P., Waterloo Ontario N2L 6M5, CA
GILHULY, Barry, J., Waterloo Ontario N2K 3P8, CA
- (74) Schmit Chretien Schihin & Mahler, Baaderstraße 3, 80469 München, DE
- (62) 02721898.1 / 1 378 105

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/27**

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **G06F 21/00**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 881 680 A1**
G06F 1/16

- (25) En (26) En
(21) 06117526.1 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Tragbares Kommunikationsgerät mit verschiebbarem Bildschirm/Gehäuseelement*
 - *Handheld mobile communication device with slidable display/cover member*
 - *Appareil de communication mobile avec un affichage/couvercle coulissant*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Ladouceur, Norman M., Waterloo, Ontario N2T 1A2, CA
Griffin, Jason T., Kitchener, Ontario N2P 2L3, CA
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04M 1/02** (11) **1 881 681 A2**
H05K 9/00

- (25) En (26) En
(21) 07001191.1 (22) 19.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 KR 20060067671
21.08.2006 KR 20060079071
03.11.2006 KR 20060108572
- (54) • *Mobiltelefon*
 - *Mobile phone*
 - *Téléphone mobile*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul 150-010, KR
- (72) Choi, Byung-Sung, Yeongtong-Gu Suwon Gyeonggi-Do, KR
Hong, Sang-Ki, Gyeonggi-Do, KR
Kim, Sung-Min c/o LG Electronics Inc. Int. Prop. Group, Geumcheon-Gu, Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 881 682 A2**
(25) En (26) En
(21) 07014350.8 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 KR 20060068114

(54) • *Drehbares, mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren zum Wechseln einer Funktionsart*
• *Rotatable mobile communication terminal and method of changing a function mode*
• *Terminal de communication mobile rotatif et procédé pour le changement de mode de fonction*

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul 150-010, KR
(72) Lim, Sang Yeon, Kumchon-gu Seoul, 153-801, KR
Oh, Young Suk, Kumchon-gu Seoul, 153-801, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04M 1/02 → (51) **B29C 45/14**

H04M 1/02 → (51) **G06F 1/16**

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/72 → (51) **H01H 13/83**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 881 683 A1**
H04N 7/14
(25) En (26) En
(21) 07012450.8 (22) 26.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.06.2006 KR 20060061123

(54) • *Bildschirmanzeigeverfahren und -vorrichtung für ein mobiles Gerät*
• *Screen display method and apparatus for mobile device*
• *Procédé d'affichage à l'écran et appareil pour dispositif mobile*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Jung, Mal Nam, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kang Wook, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04M 1/725** (11) **1 881 684 A2**
H04M 1/60
(25) Fr (26) Fr
(21) 07290696.9 (22) 05.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 FR 0606464

(54) • *Verfahren zur Individualisierung einer telefonischen Kommunikationshilfseinrichtung, wie eine Hörkapsel*
• *Method of personalising a telephone communication accessory such as an earphone*

• *Procédé de personnalisation d'un accessoire de communication téléphonique, tel qu'une oreillette*

(71) Modelabs Technologies Limited, 31/F China Online Centre 333 Lockhart Road Wanchai, Hong Kong, HK
(72) Gontard, Nicolas, Hong Kong, CN
Ponticelli, Guillaume, Hong Kong, CN
(74) Chamero, Claude, et al, Cabinet Malemont 42, avenue du Président Wilson, 75116 Paris, FR

H04M 3/00 → (51) **G06F 21/24**

(51) **H04M 3/493** (11) **1 881 685 A1**
G10L 15/18 **G10L 15/26**
(25) En (26) En
(21) 07019562.3 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 01.12.2000 US 250809 P
(54) • *Verfahren und System zur Sprachaktivierung von Webseiten*
• *A method and system for voice activating web pages*
• *Procédé et système pour l'activation vocale de pages Web*

(71) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 16th Street and Broadway, New York, NY 10027, US
(72) Charney, Michael L., Brooklyn, NY 11222, US
Starren, Justin, Hasting-on-Hudson, NY 10706, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
(62) 01996052.5 / 1 352 316

(51) **H04M 3/51** (11) **1 881 686 A1**
H04M 3/523
(25) En (26) En
(21) 07112618.9 (22) 17.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 US 488938
(54) • *Fernanzeige eines Expertenbildschirms mittels einer Datennachricht*
• *Remote expert screen pop via data message*
• *POP à distance dans l'écran d'un expert via un message de données*

(71) Aspect Software Inc., 300 Apollo Drive, Chelmsford MA 01824, US
(72) Prabhuram, Mohan, San Jose, CA 95131, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H04M 3/523 → (51) **H04M 3/51**

(51) **H04M 9/00** (11) **1 881 687 A2**
(25) De (26) De
(21) 07012231.2 (22) 22.06.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 DE 102006033295
(54) • *Dezentral organisiertes, IP-basiertes Kommunikationssystem mit analogen WL-Sprechstellen*
• *Decentrally organised IP-based communications system with analog WL-intercom station*

• *Système de communication IP à organisation décentralisée doté de postes téléphoniques de sortie*

(71) Ms Neumann Elektronik GmbH, Mainstraße 1, 45478 Mülheim a. d. Ruhr, DE
(72) Konrad, Frank, 45133 Essen, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Patentanwalt, Dominkanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

H04M 11/00 → (51) **G06F 13/00**

H04M 11/00 → (51) **G06F 21/24**

(51) **H04M 15/00** (11) **1 881 688 A1**
(25) De (26) De
(21) 06076452.9 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Auswählen eines Kontos für eine Abrechnung eines mittels eines Kommunikationsnetzes angebotenen Dienstes*
• *Method for selection of an account for charging a service offered by a communication network*
• *Procédé de sélection d'un compte pour facturer un service offert par un réseau de communication*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eicke, Bertolt, 14169 Berlin, DE
Lorene, Hoerner, Dipl.-Ing., 10585 Berlin, DE

(51) **H04M 15/00** (11) **1 881 689 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 07702308.3 (22) 08.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2007/000435 08.02.2007
(87) WO 2007/124641 2007/45 08.11.2007
(54) • *VERFAHREN ZUR LENKUNG DER AUFMERKSAMKEIT AUF EINEN ZUSÄTZLICHEN DIENST, STEUERINHEIT FÜR SPRACHANRUFKONTINUITÄTSDIENST UND STEUERINHEIT FÜR MEDIENGATEWAY*
• *A METHOD AND DEVICE FOR PERCEIVING THE USER TRIGGERING A SUPPLEMENTARY SERVICE*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF PERMETTANT DE PERCEVOIR UN UTILISATEUR QUI DÉCLENCHE UN SERVICE SUPPLÉMENTAIRE*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) XU, Jie c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Guangdong 518122, CN
ZHU, Dongming c/o Huawei Technologies Co., Ltd., Guangdong 518122, CN
(74) Aufhauser, Christoph, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04N 1/32** (11) **1 881 690 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112856.5 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 US 490565
(54) • *Digitale Wasserzeichenmarkierung*
• *Digital watermarking process*
• *Procédé de filigranage numérique*

- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wang, Shen-Ge, Fairport, NY 14450, US
- (74) Eschbach, Reiner, Webster, NY 14580, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 1/393 → (51) **H04N 5/20**

H04N 1/401 → (51) **G06T 5/00**

H04N 1/407 → (51) **H04N 5/20**

H04N 1/46 → (51) **H04N 5/20**

H04N 1/60 → (51) **G06T 7/40**

H04N 1/60 → (51) **H04N 5/20**

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 881 691 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06125970.1 (22) 12.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.07.2006 KR 20060067106
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bereitstellung von Bildsensorsteuersignalen*
- *Apparatus and method for supplying image sensor driving signals*
- *Appareil et procédé de fourniture de signaux de commande d'un capteur d'image*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Joh, Seung-je, 16-408 Dormitory, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04N 3/15** (11) **1 881 692 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07013792.2 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 20.07.2006 US 807848 P
24.05.2007 US 752973
- (54) • *Verfahren zum Auslesen eines Pixels und zum Schreiben auf ein Pixel sowie Vorrichtung mit Pixel-Auslesefähigkeit und Pixel-Schreibfähigkeit*
- *Methods for reading a pixel and for writing to a pixel and a device having pixel reading capabilities and pixel writing capabilities*
- *Procédé pour la lecture d'un pixel et pour écrire sur un pixel et dispositif doté de capacités de lecture de pixels et d'écriture sur pixels*
- (71) Advasense Technologies Ltd., 5 Hayetzira St. Entrance B, 43663 Ra'anana, IL
- (72) Koifman, Vladimir, Rishon-Lezion 75575, IL
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner Postfach 33 09 20, D-80069 München, DE

- (51) **H04N 5/00** (11) **1 881 693 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07019394.1 (22) 07.12.1999
- (84) DE FR GB IT
- (30) 08.12.1998 US 207136
- (54) • *System und Vorrichtung für einen digitalen Audio-Video-Decoder*

- *System and apparatus for a digital audio/video decoder*
- *Système et appareil pour décodeur numérique audio/vidéo*
- (71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) McDade, Darryn, Santa Clara CA 95050, US
- Owen, Jefferson, Eugene, Fremont CA 94539, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (62) 99309801.1 / 1 009 162

H04N 5/00 → (51) **G11B 20/00**

H04N 5/00 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 5/14** (11) **1 881 694 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07014321.9 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 JP 2006199926
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildverarbeitungsverfahren und Computerprogramm*
- *Image processing apparatus, image processing method, and computer program*
- *Appareil de traitement d'images, procédé de traitement d'images et programme informatique*
- (71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP
- (72) Saito, Yasushi, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04N 5/20** (11) **1 881 695 A1**
- G06T 5/00** **H04N 1/393**
- H04N 1/407** **H04N 1/46**
- H04N 1/60** **H04N 5/232**
- H04N 5/243**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06745526.1 (22) 20.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/308345 20.04.2006
- (87) WO 2006/120864 2006/46 16.11.2006
- (30) 13.05.2005 JP 2005141538
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND BILDVERARBEITUNGSPROGRAMM*
- *IMAGE PROCESSING APPARATUS, AND IMAGE PROCESSING PROGRAM*
- *DISPOSITIF ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'IMAGES*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) TSURUOKA, Takao c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **H04N 5/217** (11) **1 881 696 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07013986.0 (22) 17.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.07.2006 JP 2006196645
- (54) • *Festkörperabbildungsvorrichtung*
- *Solid-state imaging apparatus*
- *Appareil d'imagerie à l'état solide*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (72) Nakajima, Shinichi, Hachioji-shi Tokyo, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **H04N 5/225** (11) **1 881 697 A1**
- H04N 5/232** **H04N 5/238**
- H04N 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06746139.2 (22) 09.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309308 09.05.2006
- (87) WO 2006/121037 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005139434
- (54) • *KAMERA*
- *CAMERA*
- *CAMERA*
- (71) NIKON CORPORATION, Fuji Building, 2-3 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) MURAMATSU, Keiko c/o NIKON CORPORATION, Tokyo 100833, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H04N 5/225 → (51) **A61B 1/04**

H04N 5/225 → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 5/232** (11) **1 881 698 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07014407.6 (22) 23.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.07.2006 JP 2006198876
- (54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung*
- *Image processing device*
- *Dispositif de traitement de l'image*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Muramatsu, Shoji, Tokyo 100-8220, JP
- Nakamikawa, Tstsuaki, Tokyo 100-8220, JP
- Shima, Takeshi, Tokyo 100-8220, JP
- Otsuka, Yuji, Tokyo 100-8220, JP
- Higuchi, Mirai, Tokyo 100-8220, JP
- Monji, Tatsuhiko, Tokyo 100-8220, JP
- Irie, Kota, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H04N 5/232 → (51) **G06F 1/26**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/20**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/238 → (51) **H04N 5/225**

H04N 5/243 → (51) **H04N 5/20**

- (51) **H04N 5/335** (11) **1 881 699 A1**
- H04N 5/225** **H01L 27/14**
- H04N 17/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731065.6 (22) 04.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307117 04.04.2006
- (87) WO 2006/120815 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 JP 2005139103
21.10.2005 JP 2005307838

- (54) • HALBLEITER-BILDABNEHMEREINRICHTUNG, KAMERA, AUTOMOBIL- UND ÜBERWACHUNGSEINRICHTUNG
- SOLID-STATE IMAGING PICKUP DEVICE, CAMERA, AUTOMOBILE AND MONITORING DEVICE
- CAPTEUR D'IMAGE A L'ETAT SOLIDE, CAMERA, AUTOMOBILE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TAKEDA, Katsumi, c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., IPROC, 2-1-61, Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6207, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 5/44** (11) **1 881 700 A2**
H04N 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 071111004.3 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.07.2006 KR 20060067090
- (54) • Rundfunkempfangsvorrichtung und Softwareaktualisierungsverfahren
- Broadcasting receiving apparatus and software updating method
- Appareil de réception de diffusion et procédé de mise à jour de logiciel
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Seok, Dong-ryun, Songpa-gu, Seoul, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/50** (11) **1 881 701 A1**
H03J 1/00 **H04H 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 07107242.5 (22) 30.04.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 KR 20060068109
- (54) • Rundfunkempfangsvorrichtung zum Bereitstellen eines festen Kanals sowie Verfahren dafür
- Broadcasting receiving apparatus for providing a fixed channel, and method therefor
- Appareil de réception de diffusion pour fournir un canal fixe, et procédé correspondant
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-do, KR
- (72) Han, Jea-hee, Gyeonggi-do, KR
- (74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/64** (11) **1 881 702 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07111396.3 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 CN 200620121266 U
- (54) • Rahmenstruktur
- Frame structure
- Structure à cadre

- (71) Chang, Fang-Yu, No. 58, Alley 61, Lane 170, Sinsing St., Gueishan Township, Taoyuan County, TW
- (72) Chang, Fang-Yu, Gueishan Township, Taoyuan County, TW
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Grillparzerstrasse 14, 81675 München, DE

H04N 5/64 → (51) **B60R 11/02**

H04N 5/64 → (51) **H04N 7/10**

H04N 5/64 → (51) **H04R 1/02**

(51) **H04N 7/10** (11) **1 881 703 A1**
H04N 5/64

- (25) De (26) De
- (21) 06015089.3 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Steckdose für Telekommunikationsnetze
- Socket for telecommunication networks
- Prise pour réseaux de télécommunication
- (71) TELEVES, S.A., Rua Benefica de Conxo No. 17, 15706 Santiago de Compostela, ES
- (72) Santos, Julio Barrientos, 36003 Pontevedra, ES
- Garcia, Modesto Gomez, 15707 Santiago de Compostela, ES
- Carnero, Jose Luis Fernandez, 15895 Calo - Teo, ES
- (74) Dosterschill, Peter, Petra & Kollegen Patentanwälte Herzog-Ludwig-Strasse 18, 85570 Markt Schwaben, DE

H04N 7/14 → (51) **H04M 1/725**

(51) **H04N 7/167** (11) **1 881 704 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07020302.1 (22) 20.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 21.07.2000 US 620772
- (54) • Superverschlüsselte Speicherung und Abruf von Medienprogrammen mit Smartcard-erzeugten Schlüsseln
- Super encrypted storage and retrieval of media programs with smartcard generated keys
- Stockage superchiffré et récupération des programmes audiovisuels avec des clés générées d'une carte à puce
- (71) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
- (72) Kahn, Raynold M., Los Angeles, California 90036, US
- Gagnon, Gregory J., Torrance, California 90277, US
- Ha, David D., San Gabriel, California 91755, US
- Klauss, Peter M., Torrance, California 90503, US
- Curren, Christopher P., Brentwood, California 90049, US
- James, Thomas H., Pacific Palisades, California 90272, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 01117555.1 / 1 176 827

(51) **H04N 7/173** (11) **1 881 705 A1**
G06F 13/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05788398.5 (22) 27.09.2005

- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/017743 27.09.2005
- (87) WO 2006/114905 2006/44 02.11.2006
- (30) 19.04.2005 JP 2005121739
- 13.09.2005 JP 2005265931

- (54) • BEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG FÜR EIN ANZEIGEBESCHREIBUNGSFORMAT, STEUERVERFAHREN DAFÜR, KOMMUNIKATIONSNETZWERKSYSYSTEM, ANZEIGESTEUEEREINRICHTUNG, STEUERVERFAHREN DAFÜR, ANZEIGESYSTEM, STEUERPROGRAMM EINER BEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG EINES ANZEIGEBESCHREIBUNGSFORMATS, ANZEIGESTEUEEREINRICHTUNGS-STEUERPROGRAMM UND ENTHALTENDES AUFZEICHNUNGSMEDIUM
- DISPLAY DESCRIPTION FORMAT PROVIDING DEVICE, CONTROL METHOD THEREOF, COMMUNICATION NETWORK SYSTEM, DISPLAY CONTROL DEVICE, CONTROL METHOD THEREOF, DISPLAY SYSTEM, DISPLAY DESCRIPTION FORMAT PROVIDING DEVICE CONTROL PROGRAM, DISPLAY CONTROL DEVICE CONTROL PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM CONTAINING THE
- DISPOSITIF FOURNISSANT LE FORMAT DE DESCRIPTION D'AFFICHAGE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE CORRESPONDANT, SYSTÈME DE RESEAU DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE D'AFFICHAGE ET SON PROCÉDE CORRESPONDANT, SYSTÈME D'AFFICHAGE, PROGRAMME DE COMMANDE DONNANT LE FORMAT DE DESCRIPTION D'AFFICHAGE, PROGRAMME

- (71) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) HIRATA, Masafumi, Tokyo 133-0052, JP
- NITTA, Soichi, Chiba 275-0016, JP
- HAGAWA, Toshihide, Chiba 266-0011, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04N 7/173 → (51) **A63F 13/12**

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/18 → (51) **G06T 1/00**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 881 706 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07020133.0 (22) 21.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 28.07.1998 JP 21227398
- (54) • Digitale Signalverarbeitungsvorrichtung
- Digital signal processing apparatus
- Appareil de traitement de signaux numériques
- (71) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP
- (72) Saitoh, Seiichi, Tokyo, JP
- Sasamoto, Manabu, Yokohama-shi, JP
- Okamoto, Hiroo, Hodogaya-ku Yokohama-shi, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 99305766.0 / 0 977 438

(51) **H04N 7/32** (11) **1 881 707 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 06731310.6 (22) 06.04.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/307362 06.04.2006
- (87) WO 2006/112272 2006/43 26.10.2006

- (30) 13.04.2005 JP 2005115951
02.12.2005 JP 2005349870
- (54) • *EINRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN BILD-CODIERUNG, EINRICHTUNG ZUR DYNAMISCHEN BILDDECODIERUNG, VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN BILD-CODIERUNG, VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN BILDDECODIERUNG, PROGRAMM ZUR DYNAMISCHEN BILD-CODIERUNG UND PROGRAMM ZUR DYNAMISCHEN BILDDECODIERUNG*
- *DYNAMIC IMAGE ENCODING DEVICE, DYNAMIC IMAGE DECODING DEVICE, DYNAMIC IMAGE ENCODING METHOD, DYNAMIC IMAGE DECODING METHOD, DYNAMIC IMAGE ENCODING PROGRAM, AND DYNAMIC IMAGE DECODING PROGRAM*
- *DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME DE CODAGE D'IMAGE DYNAMIQUE ET DISPOSITIF, PROCÉDE ET PROGRAMME DE DECODAGE D'IMAGE DYNAMIQUE*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) BOON, Choong S., Intel. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- FUJIBAYASHI, Akira, Intel. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- KATO, Sadaatsu, Intel. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- HORIKOSHI, Tsutomu, Intel. Prop. Dept., NTT DoCoMo, Inc, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse Schumacher Knauer Von Hirschhausen Nymphenburger Strasse 14, 80335 München, DE

- (51) **H04N 7/52** (11) **1 881 708 A2**
(25) En (26) En
(21) 07111010.0 (22) 26.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.06.2006 JP 2006175450
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Übertragen von kodierten Daten*
• *Encoded data transfer device and encoded data transferring method*
• *Dispositif et procédé de transfert de données codées*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Iga, Kiichiro, Aichi 487-0013, JP
- (74) Kreuzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de Loménié Bavariaring 26, 80336 München, DE

H04N 7/54 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/56 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04N 9/64** (11) **1 881 709 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253731.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Fernsehgerät mit einem Scart-Steckverbinder*
• *Television apparatus having a scart connector*
• *Appareil de télévision comportant un connecteur scart*

- (71) Sony España SA, Pol. Ind. Can Mitjans S/n Viladecavalls, 08032 Barcelona, ES
- (72) Osorio, Enrique, Viladecavalls, 08032 Barcelona, ES
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 17/00 → (51) **H04N 5/335**

- (51) **H04N 17/04** (11) **1 881 710 A1**
(25) En (26) En
(21) 07109935.2 (22) 08.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 KR 20060067678
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Überprüfung elektronischer Vorrichtungen*
• *Apparatus and method for inspection of electronic devices*
• *Appareil et procédé pour l'inspection de dispositifs électroniques*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Son, Tae-yong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

H04N 101/00 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 881 711 A2**
H04L 12/28 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 07118578.9 (22) 07.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 10.05.2002 US 379828 P
- (54) • *System zur Ermöglichung einer Steuerung der Reinigung eines Knotens B durch den versorgenden Funknetzwerkcontroller*
• *System for permitting control of the purging of a node B by the serving radio network controller*
• *Système d'autorisation de contrôle de la purge d'un nœud B par le contrôleur de réseau radio serveur*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Miller, James M., Verona, NJ 07044, US
- Chao, Yi-Ju, Huntington Station, NY 11746, US
- Terry, Stephen E., Northport, NY 11768, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 03750073.3 / 1 520 434

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 881 712 A1**
G06F 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 06732562.1 (22) 12.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2006/309581 12.05.2006
- (87) WO 2006/121161 2006/46 16.11.2006
- (30) 12.05.2005 JP 2005140128
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGS-SUCHSYSTEM*
• *COMMUNICATION DEVICE SEARCH SYSTEM*
• *SYSTEME DE RECHERCHE D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION*

- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) TANABE, Akimichi, NTT DoCoMo, Intell. Prop. Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
- TAMURA, Motoshi, NTT DoCoMo, Intell. Prop. Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
- IWASAKI, Atsushi, NTT DoCoMo, Intell. Prop. Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
- KOUSHIRO, Makoto, NTT DoCoMo, Intell. Prop. Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1006150, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 881 713 A1**
H04L 12/58 **H04Q 7/38**

- (25) De (26) De
(21) 07012765.9 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 DE 102006034294
- (54) • *Übertragung von Nachrichten in einem Telekommunikationsnetz*
• *Transmission of messages in a telecommunications network*
• *Transmission d'informations dans un réseau de télécommunication*
- (71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (72) Timphus, Frank, 40233 Düsseldorf, DE
- Gaida, Jürgen, 40227 Düsseldorf, DE
- De Bodic, Gwenaél, Montreal H4A2H3 Quebec, CA
- (74) Weisbrodt, Bernd, Patentanwalt Münzstraße 34, 47051 Duisburg, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 881 714 A1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 07112885.4 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 CN 200610099244
- (54) • *Verfahren zur Erkennung eines Relais-MS-C sowie Verfahren und Vorrichtung für Gruppenanrufe*
• *Method for identifying a relay MSC, and method and device for group calling*
• *Procédé pour l'identification d'un MSC relais et procédé et dispositif pour appels de groupe*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen 518129, CN
- (72) WANG, Baoyi Huawei Administration Building Bantian, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 881 715 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06117322.5 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Automatische Konfiguration eines mobilen Gerätes*
• *Automatic mobile device configuration*
• *Configuration automatique d'un appareil mobile*

- (71) Nextair Corporation, 295 Philip Street, Waterloo, ON N2L 3W8, CA
(72) Neil, Tim, Mississauga, Ontario L5M 7H2, CA
Neil, Scott, Toronto, Ontario M5V 3R7, CA
Grenier, Steve, Georgetown, Ontario L7G 5V7, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 881 716 A1**
(25) En (26) En
(21) 07117988.1 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
(30) 13.11.2003 US 519514 P
(54) • *Netz Auswahlverfahren und Vorrichtung mit Heimnetzpriorisierung nach Netzsignalerfassung oder Einschalten*
• *Network selection methods and apparatus with home network prioritization after network signal recovery or power-on*
• *Procédés de sélection de réseau et appareil doté de polarisation de réseau domestique après la récupération du signal de réseau ou la mise sous tension*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Gunarantnam, Jayasri, Kitchener Ontario N2H 4J3, CA
Naqvi, Noushad, Waterloo Ontario N2K 4C1, CA
Taylor, Bryan, Kitchener Ontario N2K 1T3, CA
Swann, Craig Ian Haight, Waterloo Ontario N2L 2Y6, CA
Phipps, Darcy Richard, Waterloo Ontario N2V 2M8, CA
Hind, Hugh, Waterloo Ontario N2K 3Z2, CA
Nguyen, Bao Quoc, Waterloo Ontario N2T 2T8, CA
(74) Fennell, Gareth Charles, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 04715217.8 / 1 683 380

H04Q 7/32 → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 881 717 A1**
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 06253849.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 EP 06253848
20.07.2006 US 458707
(54) • *Zuweisung von Kanälen bei Multi-User- oder Multi-Service-Echtzeitübertragungen von drahtlosen Packetdaten*
• *Allocating channels in multi-user or multi-service real-time transmissions of wireless packet data*
• *Allocation de canaux pour la transmission sans fil de paquets de données en temps réel dans un contexte multi-utilisateur ou à multi-services*
(71) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Lucent Technologies Network Systems GmbH, Thurn-und-Taxis-Strasse 10, 90411 Nürnberg, DE
(84) DE

- (72) Dekorsky, Armin, 90489 Nuremberg, DE
Singh, Amanpreet, 28213 Bremen, DE
(74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/36 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 718 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117679.8 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Detektion von Datenüberlastung und Anwendung eines Zelleneauswahloffsets*
• *Method and system for detecting data congestion and applying a cell reselection offset*
• *Procédé et système de détection de congestion de données et d'application d'une décalage pour re-sélection de cellule*

- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Hanov, Steven Michael, Waterloo Ontario N2L2Z7, CA
Wandel, Matthias, Waterloo Ontario N2L 1S3, CA
(74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 719 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291168.0 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von QoS-Dienstleistung einem Mobilendgerät in I-WLAN Zugriffsmodus*
• *Method for providing QoS to a terminal in I-Wlan access mode*
• *Procédé pour produire une qualité de service à un terminal mobile en mode d'accès I-WLAN*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Feron, Didier, 44240 La Chapelle sur Erdre, FR
Monchanin, Jean-Pierre, 44750 Campbon, FR
Desorbay, Eric, 44750 Campbon, FR
(74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 720 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291173.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Handoversteuerung, Basisstation und Mobilgerät zur Nutzung in einem Mobilkommunikationsnetz*
• *Method of controlling handover, base station and mobile station for use in a mobile communication network*
• *Procédé de contrôle de transfert, station de base et station mobile dans un réseau de communication mobile*

- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Hofmann, Dirk, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 721 A1**
(25) En (26) En
(21) 07013403.6 (22) 09.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 19.07.2006 JP 2006196302
(54) • *System zur Steuerung der Weiterreichung, mobiles Kommunikationssystem und Verfahren zur Steuerung der Weiterreichung zur Verwendung damit*
• *Hand over control system, mobile communication system and hand over control method for use therewith*
• *Système de commande de transfert, système de communication mobile et procédé de commande de transfert à utiliser avec celui-ci*
(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Takai, Kenichi, Tokyo, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 722 A1**
(25) En (26) En
(21) 07014287.2 (22) 20.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198720
(54) • *Mobilstation und Verfahren für die Steuerung eines Handovers*
• *Mobile station and method for handover control*
• *Station mobile et procédé de contrôle de transfert*
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Ishii, Hiroyuki, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Iizuka, Yousuke, 11-1, Nagatacho 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 723 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112204.8 (22) 10.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT
RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.07.2006 US 487790
(54) • *Anrufleitweglenkung*
• *Call routing*
• *Routage d'appels*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Montz, Mark A., Omaha, NE 68114, US
Kelly, Michael, Omaha, NE 68154, US
Ayers, John I., Omaha, NE 68114, US
Moore, Tiffany A., Omaha, NE 68114, US
(74) Franks, Adam Peter, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 724 A2**
H04Q 7/22
(25) En (26) En
(21) 07117642.4 (22) 04.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 05.04.2001 US 20181942 P
(54) • Verfahren, Vorrichtung und System für einen Sprachkurznachrichtendienst
• Short voice message (SVM) service method, apparatus and system
• Procédé, appareil et système de message vocal court (SVM)
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Vuori, Petri, 24100 Salo, FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 02007645.1 / 1 248 486

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 881 725 A1**
H04Q 7/24
(25) En (26) En
(21) 07120521.5 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(54) • Netzwerkauswahlverfahren mittels eines Roamingmaklers
• Network selection scheme using a roaming Broker (rb)
• Méthode de sélection de réseau utilisant un courtier d'itinérance
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Buckley, Adrian, Tracy, IL CA95376, US
Carpenter, Paul, Twickenham, Middlesex TW1 1LG, GB
Alfano, Nicholas P., Stratford-upon-Avon, Warwickshire CV37 7, GB
Allen, Andrew, Mundelein, IL IL60060, US
(74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB
(62) 05252665.4 / 1 718 093

H04Q 7/38 → (51) **G06F 21/24**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/216**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 9/18**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/24**

- (51) **H04Q 9/00** (11) **1 881 726 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112464.8 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.07.2006 JP 2006199050
(54) • Kommunikationsvorrichtung
• Communication device
• Dispositif de communication
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Nakajima, Kazuya, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Tabata, Masaru, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Iwazaki, Wataru, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP

- Ohtsuki, Takahiro, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Fukamachi, Munenori, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04Q 9/00** (11) **1 881 727 A2**
(25) En (26) En
(21) 07112469.7 (22) 13.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 JP 2006198062
(54) • Kommunikationsvorrichtung
• Communication device
• Dispositif de communication
(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(72) Tabata, Masaru, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Iwazaki, Wataru, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Nakajima, Kazuya, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
Ohtsuki, Takahiro, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 881 728 A1**
H04J 3/14 **H04J 14/02**
(25) En (26) En
(21) 07105276.5 (22) 29.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 CN 200610103318
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Leitwegkonvergenz auf Kontrollebene eines intelligenten optischen Netzwerks
• Method and apparatus of routing convergence in control plane of an intelligent optical network
• Procédé et appareil d'acheminement de convergence dans le panneau de commande d'un réseau optique intelligent

- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Sun, Junbai, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Shi, Xinghua, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Zhou, Zihao, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Chen, Chunhui, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Zhang, Xiaowei, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Wang, Yu, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 881 729 A1**
(25) En (26) En
(21) 07252853.2 (22) 18.07.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.07.2006 CN 200610061740

- (54) • Verfahren, System und Vorrichtung zur Erkennung von Fehlern in einem optischen Netzwerkendgerät eines passiven Netzwerks
• Method, system and apparatus for detecting failure optical network terminal of passive optical network
• Procédé, système et appareil pour détecter un terminal de réseau optique défaillant d'un réseau optique passif
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Zhao, Jun, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Huang, Wei, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Wang, Yuntao, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Lin, Huafeng, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
Wei, Guo, Shenzhen 518129, Guangdong, CN
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **H04R 1/02** (11) **1 881 730 A1**
H04N 5/64
(25) Ja (26) En
(21) 06732385.7 (22) 26.04.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/308779 26.04.2006
(87) WO 2006/120912 2006/46 16.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005140968
(54) • ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG
• ELECTRONIC APPARATUS
• APPAREIL ELECTRONIQUE
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 7-101, Tachikawa-cho, Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP
(72) HAMADA, Michinori, Tottori-shi, Tottori 680-0843, JP
TUTAO, Hidekazu, Tottori-shi, Tottori 680-0907, JP
SUGAI, Takashi, Tottori-shi, Tottori 680-0907, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04R 1/22** (11) **1 881 731 A1**
H04R 17/00
(25) Ja (26) En
(21) 06732634.8 (22) 11.05.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/309885 11.05.2006
(87) WO 2006/121206 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005139827
04.10.2005 JP 2005291259
(54) • BILDSCHIRMLAUTSPRECHERSYSTEM
• SCREEN SPEAKER SYSTEM
• SYSTÈME DE HAUT-PARLEUR D'ÉCRAN
(71) Kabushiki Kaisha Kenwood, 2967-3, Ishikawa-machi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8525, JP
(72) SAKAMOTO, Yoshio, 1930823, JP
(74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7 II Aufgang, 80331 München, DE

H04R 3/00 → (51) **H04R 25/00**

- (51) **H04R 7/24** (11) **1 881 732 A1**
H04R 13/00
(25) En (26) En
(21) 06012696.8 (22) 21.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Magnetische Membranaufhängung*
• *Magnetic membrane suspension*
• *Suspension magnétique d'une membrane*
(71) Harman Becker Automotive Systems GmbH,
Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad,
DE

(72) Regl, Hans-Jürgen, 93049 Regensburg, DE
Pfaffinger, Gerhard, 93053 Regensburg, DE

(74) Schmuckermaier, Bernhard, Herzog-Wil-
helm-Str. 26, 80331 München, DE

(51) **H04R 9/02** (11) **1 881 733 A1**
H04R 9/06

(25) En (26) En
(21) 07021433.3 (22) 09.11.2001

(84) DE GB
(30) 10.11.2000 JP 2000344214

(54) • *Lautsprecher-Vorrichtung*
• *Speaker apparatus*
• *Dispositif haut-parleur*

(71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-
chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
Timedomain Corporation, Takayama Science
Plaza, 8916-12, Takayama-cho Ikoma-shi
Nara, JP

(72) Tsumori, Katsuhiko, Hyogo, JP
Nishikawa, Akira, Hyogo, JP
Kowaki, Hiroshi, Hyogo, JP
Yoshii, Hiroyuki, Nara, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

(62) 01126473.6 / 1 206 162

(51) **H04R 9/02** (11) **1 881 734 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 07742885.2 (22) 07.05.2007

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

AL BA HR MK YU

(86) JP 2007/059450 07.05.2007
(87) WO 2007/129685 2007/46 15.11.2007

(30) 10.05.2006 JP 2006131332
10.05.2006 JP 2006131333

(54) • *LAUTSPRECHER*
• *SPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka Osaka 571-0051, JP

(72) FUNAHASHI, Osamu c/o Matsushita Electric
Industrial Co.,Ltd., 2-1-61, Shiromi,Chuo-ku
Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04R 9/02 → (51) **H04R 31/00**

H04R 9/06 → (51) **H04R 9/02**

H04R 13/00 → (51) **H04R 7/24**

(51) **H04R 17/00** (11) **1 881 735 A1**

(25) En (26) En
(21) 07112584.3 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006197650

(54) • *Piezoelektrischer elektroakustischer Wand-
ler*

• *Piezoelectric electroacoustic transducing
device*

• *Dispositif transducteur électroacoustique*

(71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji
1-chome, Yao-shi Osaka, JP

(72) Fujiwara, Satoru, Osaka, JP
Nagata, Yuka, Osaka, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus &
Gallo Melchiorstrasse 42, D-81479
München, DE

(51) **H04R 17/00** (11) **1 881 736 A2**

(25) En (26) En
(21) 07112588.4 (22) 17.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 20.07.2006 JP 2006197651

(54) • *Piezoelektrisches elektroakustisches
Wandlergerät*

• *Piezoelectric electroacoustic transducing
device*

• *Dispositif transducteur piézoélectrique
électroacoustique*

(71) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji
-chome, Yao-shi, Osaka, JP

(72) Fujiwara, Satoru, Yao-shi, Osaka, JP
Nagata, Yuka, Yao-shi, Osaka, JP

(74) Fleuchaus, Michael A., et al, Melchiorstrasse
42, 81479 München, DE

H04R 17/00 → (51) **H04R 1/22**

(51) **H04R 19/00** (11) **1 881 737 A2**

(25) En (26) En
(21) 07013890.4 (22) 16.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.07.2006 JP 2006196586
27.07.2006 JP 2006204299

(54) • *Siliziummikrofon und Herstellungsverfahren
dafür*

• *Silicon microphone and manufacturing
method therefor*

• *Microphone en silicene et son procédé de
fabrication*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-
cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken,
JP

(72) Suzuki, Yukitoshi, Shizuoka-ken, JP
Hirade, Seiji, Shizuoka-ken, JP

(74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Paten-
tanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 881 738 A2**
H04R 3/00 **G01S 3/14**

(25) De (26) De
(21) 07119563.0 (22) 14.06.2002

(84) CH DE DK LI

(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Hörgerätes
und Anordnung mit einem Hörgerät*

• *Method of operating a hearing aid and
assembly with a hearing aid*

• *Procédé d'utilisation d'une prothèse audi-
tive et assemblage avec une prothèse
auditive*

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712
Stäfa, CH

(72) Mory-Drtna, Peter, 9880 St. Cruz da Gra-
ciosa, PT

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän-
tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(62) 02013149.6 / 1 303 166

(51) **H04R 31/00** (11) **1 881 739 A1**
H04R 9/02

(25) Ja (26) En
(21) 06767083.6 (22) 21.06.2006

(84) SK

(86) JP 2006/312424 21.06.2006

(87) WO 2006/137445 2006/52 28.12.2006

(30) 22.06.2005 JP 2005181943

(54) • *PRODUKTIONSGERÄTE FÜR DEN MAG-
NETISCHEN SCHALTKREIS VON LAUT-
SPRECHERN*

• *PRODUCTION EQUIPMENT FOR LOUD
SPEAKER MAGNETIC CIRCUIT*

• *MATÉRIEL DE PRODUCTION DE CIRCUIT
MAGNÉTIQUE DE HAUT-PARLEUR*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) NISHIMOTO, Tatsuya c/o Matsushita Electric
Industrial Co, Ltd, Shiromi, Chuo-ku, Osaka-
shi Osaka 540-6207, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04S 5/00** (11) **1 881 740 A2**

(25) En (26) En
(21) 07252790.6 (22) 12.07.2007

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

AL BA HR MK YU

(30) 21.07.2006 JP 2006198940

(54) • *Vorrichtung zur Audiosignalverarbeitung
sowie Verfahren und Programm zur
Audiosignalverarbeitung*

• *Audio signal processing apparatus, audio
signal processing method and program*

• *Appareil de traitement de signal audio,
procédé de traitement de signal audio et
programme*

(71) Sony Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku
Tokyo, JP

(72) Noguchi, Masayoshi, Tokyo, JP
Ichimura, Gen, Tokyo, JP

(74) Jackson, Jonathan Andrew, et al, D Young &
Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H05B 1/00** (11) **1 881 741 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06732325.3 (22) 25.04.2006

(84) DE FR GB

(86) JP 2006/308665 25.04.2006

(87) WO 2006/120895 2006/46 16.11.2006

(30) 12.05.2005 JP 2005139452

(54) • *FARBUMSETZUNGSMATERIAL-ZUSAM-
MENSETZUNG UND FARBUMSETZUNGS-
MEDIUM DAMIT*

• *COLOR CONVERTING MATERIAL COMPO-
SITION AND COLOR CONVERTING MED-
IUM INCLUDING SAME*

• *COMPOSITION DE MATÉRIEAUX DE
CONVERSION DE COULEURS ET MEDIUM
DE CONVERSION DE COULEURS LA
COMPRENANT*

(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Maru-
nouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8321, JP

(72) HACHIYA, Satoshi, 1280 Chiba, JP
KATANO, Junichi, 1280 Chiba, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

H05B 6/80 → (51) **A47J 37/04**

(51) **H05B 33/00** (11) **1 881 742 A1**

(25) Ja (26) En

- (21) 06746097.2 (22) 08.05.2006
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2006/309266 08.05.2006
- (87) WO 2006/121015 2006/46 16.11.2006
- (30) 11.05.2005 JP 2005138354
- (54) • **ORGANISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELEMENT**
• **ORGANIC ELECTROLUMINESCENCE ELEMENT**
• **ÉLÉMENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGANIQUE**
- (71) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, 1-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) TOMAI, Shigekazu, 2990293, JP
KUMA, Hitoshi, 2990293, JP
INOUE, Kazuyoshi, 2990293, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) H05B 33/08 (11) 1 881 743 A2 H05B 37/02

- (25) En (26) En
- (21) 07013491.1 (22) 10.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.07.2006 JP 2006189881
- (54) • **Beleuchtungsanordnung**
• **Lighting apparatus**
• **Appareil d'éclairage**
- (71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION, 3-1, Higashishinagawa 4-Chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Keiichi, Shimizu, Tokyo, JP
Sumio, Hashimoto, Tokyo, JP
Keisuke, Ono, Tokyo, JP
Mitsuhiko, Nishiie, Tokyo, JP
Takayoshi, Moriyama, Tokyo, JP
Takuro, Hiramatsu, Tokyo, JP
Akiko, Nakanishi, Tokyo, JP
Masahiro, Toda, Tokyo, JP
Kazunari, Higuchi, Tokyo, JP
- (74) Arth, Hans-Lothar, ABK Patent Attorneys Am Klopferspitz 19, 82152 München-Martinsried, DE

H05B 37/02 → (51) H05B 33/08

(51) H05B 41/24 (11) 1 881 744 A1 H05B 41/282

- (25) En (26) En
- (21) 07252892.0 (22) 20.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2006 JP 2006199816
- (54) • **Netzteilgerät mit einer Spule**
• **Power supply apparatus using coil**
• **Appareil d'alimentation électrique utilisant une bobine**
- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) Fukumoto, Kenichi, c/o Rohm Co. Ltd., Kyoto 615-8585, JP
Nam, Goang-Woo, c/o Rohm Co. Ltd., Kyoto 615-8585, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H05B 41/282 → (51) H05B 41/24

- (51) **H05B 41/36 (11) 1 881 745 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 06425504.5 (22) 20.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Erkennen der Versorgungsleistung einer Entladungslampe**
• **Process for recognizing the supply power discharge lamps and related device**
• **Appareil et procédé pour l'identification de la puissance d'alimentation d'une lampe à décharge.**
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Messina, Sebastiano, 95030 Mascali (Catania), IT
Aiello, Natale, 95039 Trecastagni (Catania), IT
Morreale, Danilo Antonio Claudio, 95123 Catania, IT
- (74) Freyria Fava, Cristina, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

(51) H05K 1/02 (11) 1 881 746 A2

- (25) En (26) En
- (21) 07005502.5 (22) 16.03.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.07.2006 KR 20060067250
- (54) • **Kühlvorrichtung für lichtemittierende Module und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Cooling device for light emitting diode (LED) module and method for fabricating the same**
• **Dispositif de refroidissement pour module à diode électroluminescente (DEL) et son procédé de fabrication**
- (71) Alti-electronics Co., Ltd., 90-1, Bongmyung-ri, Namsa-Myun, Cheoin-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Dong Soo, Ansan-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) H05K 1/02 (11) 1 881 747 A1 H05K 9/00 G02F 1/13

- (25) En (26) En
- (21) 07012749.3 (22) 29.06.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.07.2006 KR 20060064305
- (54) • **Leiterplatte und elektronische Vorrichtung damit**
• **Printed circuit board and electronic device having the same**
• **Carte de circuit imprimé et dispositif électronique l'utilisant**
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-city Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Lee, Hyun-Su, Gyeonggi-do, KR
Lee, Byoung-Jun, Chungcheongnam-do, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

(51) H05K 1/03 (11) 1 881 748 A2

- (25) En (26) En
- (21) 07011367.5 (22) 11.06.2007

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

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.06.2006 US 472713
- (54) • **In elektronischen Anwendungen nützliches, mehrschichtiges laminiertes Substrat**
• **Multi-layer laminate substrates useful in electronic type applications**
• **Substrats stratifiés multi-couches utiles pour les applications électroniques**
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Kanakarajan, Kuppusamy, Dublin Ohio 43017, US
Karasawa, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa-ken 231-0842, JP
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) H05K 1/03 (11) 1 881 749 A2 H05K 3/00 H01R 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 07405203.6 (22) 13.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 458861
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines elektrischen Verbindungselements und elektrisches Verbindungselement**
• **Method of fabricating an electrical connecting element, and electrical connecting element**
• **Procédé de fabrication d'un élément de connexion électrique, et élément de connexion électrique**
- (71) Dyconex AG, Grindelstrasse 40, 8303 Basersdorf, CH
- (72) Hauer, Marc, 8050 Zürich, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H05K 1/11 → (51) G02F 1/13357

H05K 1/18 → (51) G02B 6/42

H05K 3/00 → (51) H05K 1/03

(51) H05K 3/10 (11) 1 881 750 A1 C23C 18/08 H01L 21/288

- (25) En (26) En
- (21) 07112733.6 (22) 19.07.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.07.2006 US 490391
- (54) • **Herstellungsverfahren für ein elektrisch leitendes Element**
• **Electrically Conductive Feature Fabrication Process**
• **Procédé de fabrication d'une fonctionnalité électriquement conductrice**
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Wu, Yiliang, Mississauga Ontario L5M 7K3, CA
Ong, Beng S., Mississauga Ontario L5L 4V9, CA

(74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

Neumaier, Klaus, 81369, München, DE
Treiber, Marco, 80997, München, DE
(74) Maier, Daniel Oliver, et al, Siemens AG CT IP Com E Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **1 881 751 A1**
H01L 23/12

H05K 13/04 → (51) **H05K 13/00**

(25) Ja (26) En
(21) 06731537.4 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2006/307590 10.04.2006
(87) WO 2006/120826 2006/46 16.11.2006
(30) 12.05.2005 JP 2005140442
(54) • **MEHRSCICHTIGE KERAMIKLEITER-PLATTE**

H05K 13/08 → (51) **H05K 13/00**

• **CERAMIC MULTILAYER BOARD**
• **PLAQUE CERAMIQUE MULTICOUCHE**
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(72) ISEBO, Kazuhiro, Murata Manufacturing Co., Ltd, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H05K 3/46 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H05K 5/00** (11) **1 881 752 A1**
(25) De (26) De
(21) 06014844.2 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Gehäuse zur Aufnahme elektrischer Komponenten**
• **Housing for electrical components**
• **Boîtier pour composants électriques**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Puri, Werner, Dr., 90429 Nürnberg, DE
Seidl, Joachim, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

H05K 5/00 → (51) **G06F 1/16**

H05K 7/20 → (51) **F03D 9/00**

H05K 7/20 → (51) **G02F 1/13**

H05K 7/20 → (51) **G06F 1/20**

H05K 9/00 → (51) **H04M 1/02**

H05K 9/00 → (51) **H05K 1/02**

(51) **H05K 13/00** (11) **1 881 753 A2**
H05K 13/04 **H05K 13/08**
(25) De (26) De
(21) 07109234.0 (22) 30.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2006 DE 102006033685
(54) • **Bestimmung der Orientierung einer Kamera relativ zu einer Referenzebene**
• **Determination of the orientation of a camera relative to a reference plane**
• **Détermination de l'orientation d'une caméra par rapport à une surface de référence**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Besch, Karl-Heinz, 82140, Olching, DE

I.1(3)		(11) 1 291 477	(51) E05B 7/00	(11) 1 398 538	(51) F16H 7/08
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		E05B 47/00	E05B 65/12	(11) 1 400 396	(51) B60N 2/06
• Separate publication of the European search report (A3)		E05B 65/20		B60N 2/30	B60N 3/10
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		(11) 1 291 728	(51) G03G 15/00	B60N 2/01	
		(11) 1 304 745	(51) H01L 27/146	(11) 1 407 927	(51) B60N 2/66
		(11) 1 306 753	(51) G06F 9/42	B60N 2/44	A47C 7/46
(11) 0 798 624	(51) G06F 1/30	G06F 9/455	(51) G06F 9/40	(11) 1 407 964	(51) B64C 9/02
(11) 0 798 625	(51) G06F 1/30	(11) 1 310 573	(51) C21C 5/46	B64C 9/16	B64C 9/20
(11) 0 905 619	(51) G06F 12/12	(11) 1 318 254	(51) E05B 3/02	(11) 1 408 494	(51) G11B 11/105
H04L 12/56	G06F 9/46	E05B 3/08		(11) 1 408 500	(51) G11B 20/00
(11) 0 990 986	(51) G06F 11/07	(11) 1 318 255	(51) E05B 7/00	G11B 27/10	G11B 27/11
(11) 0 997 682	(51) F17C 9/02	E05B 17/22	E05B 47/00	(11) 1 408 575	(51) H01M 10/54
F17C 13/00		E05B 65/12		(11) 1 415 801	(51) B32B 25/04
(11) 1 052 563	(51) G06F 1/10	(11) 1 323 882	(51) E05B 65/20	B32B 7/02	A43B 17/00
(11) 1 056 012	(51) G06F 11/28	(11) 1 327 923	(51) G05B 19/18	(11) 1 416 481	(51) G11B 11/105
(11) 1 100 000	(51) G06F 3/06	G05B 19/4068	G05B 19/404	(11) 1 418 618	(51) H01L 21/764
(11) 1 100 193	(51) H03H 7/01	(11) 1 331 331	(51) E05B 65/36	H01L 23/482	
H03H 9/145	H03H 9/00	E05B 47/00	E05B 17/22	(11) 1 418 790	(51) H04Q 11/04
H03H 7/38		B60R 25/00		(11) 1 420 350	(51) G06F 11/14
(11) 1 111 023	(51) C01B 33/141	(11) 1 339 010	(51) G06K 9/00	G06F 17/30	
C01B 33/148		(11) 1 344 838	(51) C21B 7/10	(11) 1 420 351	(51) G06F 17/50
(11) 1 154 484	(51) H01L 27/02	(11) 1 347 381	(51) G06F 9/44	(11) 1 420 386	(51) G09G 3/22
(11) 1 156 670	(51) H04N 5/00	G06F 9/46		(11) 1 420 515	(51) H03H 9/145
H04N 5/44		(11) 1 349 421	(51) H04R 25/00	H03H 3/08	
(11) 1 168 446	(51) H01L 25/11	(11) 1 350 911	(51) E05B 53/00	(11) 1 422 136	(51) B63H 5/03
(11) 1 191 793	(51) H04N 7/173	E05B 17/04	E05B 15/16	(11) 1 426 918	(51) G09G 3/28
H04N 7/24		E05B 59/00		(11) 1 426 944	(51) G11B 11/105
(11) 1 215 308	(51) C30B 25/02	(11) 1 351 125	(51) G06F 3/06	(11) 1 426 944	(51) B60N 2/22
C30B 29/40	H01L 21/205	(11) 1 353 418	(51) G05B 19/042	B60N 2/235	B60N 2/433
C23C 16/30		G05B 9/02	G05B 23/02	(11) 1 432 022	(51) H01L 21/68
(11) 1 223 285	(51) E05F 15/10	(11) 1 357 463	(51) G06F 3/06	(11) 1 432 183	(51) H04L 12/56
E05F 15/12	E05F 15/20	H04L 29/08		(11) 1 435 730	(51) H04N 5/21
(11) 1 225 787	(51) H04R 1/28	(11) 1 359 495	(51) G06F 3/023	(11) 1 435 732	(51) H04N 7/01
H04R 5/00	H04R 1/26	(11) 1 367 869	(51) H05K 1/02	H04N 5/445	
H04R 1/32		H05K 9/00		(11) 1 439 423	(51) G03F 7/11
(11) 1 227 310	(51) G01M 13/04	(11) 1 376 280	(51) G05B 19/409	G03F 7/027	
(11) 1 235 194	(51) G08C 17/02	G05B 19/10	F24C 7/08	(11) 1 440 930	(51) B66B 1/46
(11) 1 253 621	(51) H01J 37/32	(11) 1 376 403	(51) G06F 17/30	B66B 13/00	F16P 3/08
(11) 1 256 940	(51) G11B 5/86	(11) 1 376 792	(51) H01T 21/02	E05B 65/10	
G11B 5/82		(11) 1 379 005	(51) H04B 1/16	(11) 1 441 091	(51) E05B 65/10
(11) 1 260 904	(51) G06F 11/20	(11) 1 382 954	(51) G01M 11/02	B66B 13/00	F16P 3/08
(11) 1 267 206	(51) G03C 5/02	(11) 1 387 250	(51) G06F 9/30	E05B 13/00	
G06T 7/40	G06T 5/00	(11) 1 388 483	(51) B62D 15/02	(11) 1 443 394	(51) G06F 9/318
G06T 1/00		(11) 1 391 522	(51) C21B 13/12	G06F 1/32	
(11) 1 267 243	(51) G06F 1/00	(11) 1 391 522	F27B 3/08	(11) 1 445 899	(51) H04L 12/56
(11) 1 276 034	(51) G06F 1/00	C21C 5/52		(11) 1 447 939	(51) H04L 12/28
G06F 3/06		F27D 23/00		(11) 1 457 417	(51) B63B 3/16
(11) 1 276 040	(51) G06F 3/06	(11) 1 395 079	(51) H04Q 11/04	B63B 3/56	F16L 11/133
(11) 1 284 333	(51) E05B 17/22	(11) 1 395 104	(51) H05K 9/00	(11) 1 460 655	(51) H01F 27/34
H05K 7/02	H01H 13/06	G02B 6/42		H01F 37/00	
(11) 1 291 106	(51) B23C 5/00	(11) 1 396 942	(51) H04B 1/40	(11) 1 462 768	(51) H01H 1/00
B23C 5/22	B24B 13/04	H04B 1/16		H01H 47/00	
B24B 13/01		(11) 1 397 020	(51) H04Q 11/04		

(11) 1 462 933 <i>G06F 9/45</i>	(51) <i>G06F 9/32</i>	(11) 1 514 985 <i>E05B 47/00</i> <i>B61D 19/02</i>	(51) <i>E05C 3/24</i> <i>E05B 53/00</i> <i>E05F 15/14</i>	(11) 1 550 952	(51) <i>G06F 12/02</i>
(11) 1 463 210	(51) <i>H04B 1/20</i>	(11) 1 516 984 <i>E05B 47/00</i> <i>E05F 15/14</i>	(51) <i>E05B 53/00</i> <i>B61D 19/02</i>	(11) 1 551 015	(51) <i>G11B 7/135</i>
(11) 1 463 306	(51) <i>H04N 5/335</i>	(11) 1 517 263	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 551 017	(51) <i>G11B 7/135</i>
(11) 1 465 055	(51) <i>G06F 3/12</i>	(11) 1 518 983 <i>E05B 65/42</i>	(51) <i>E05B 65/20</i>	(11) 1 551 051 <i>H01J 17/49</i>	(51) <i>H01J 17/16</i>
(11) 1 469 382 <i>G09G 5/14</i>	(51) <i>G06F 3/14</i>	(11) 1 519 501 <i>H04B 10/18</i>	(51) <i>H04B 10/17</i> <i>G02B 6/02</i>	(11) 1 555 364	(51) <i>E05B 65/00</i>
(11) 1 469 468	(51) <i>G11B 17/028</i>	(11) 1 522 289	(51) <i>A61F 9/00</i>	(11) 1 555 775	(51) <i>H04L 1/18</i>
(11) 1 469 706	(51) <i>H05B 6/02</i>	(11) 1 522 348 <i>B05B 12/14</i>	(51) <i>B05B 5/16</i>	(11) 1 555 848 <i>H04L 29/06</i>	(51) <i>H04Q 7/38</i>
(11) 1 470 991 <i>B62D 25/08</i> <i>B62D 43/10</i>	(51) <i>B62D 25/20</i> <i>B62D 29/04</i>	(11) 1 522 609 <i>C23C 18/22</i> <i>C23C 14/34</i> <i>C23C 28/02</i> <i>C25D 5/10</i>	(51) <i>C23C 14/02</i> <i>C23C 14/14</i> <i>C23C 18/16</i> <i>C25D 5/02</i>	(11) 1 559 386 <i>A61F 13/56</i>	(51) <i>A61F 13/49</i>
(11) 1 471 740	(51) <i>H04N 5/76</i>	(11) 1 525 920	(51) <i>B05B 7/14</i>	(11) 1 559 388 <i>A61F 13/49</i>	(51) <i>A61F 13/56</i>
(11) 1 477 626	(51) <i>E05B 63/06</i>	(11) 1 525 922	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 1 559 578	(51) <i>B43L 21/04</i>
(11) 1 482 205	(51) <i>F16F 1/373</i>	(11) 1 525 924	(51) <i>B05C 5/00</i>	(11) 1 560 244 <i>H01H 83/20</i>	(51) <i>H01H 71/28</i> <i>H02H 1/06</i>
(11) 1 482 214	(51) <i>F16H 59/10</i>	(11) 1 527 823 <i>B05B 15/00</i>	(51) <i>B05B 11/00</i>	(11) 1 560 258 <i>H01K 1/18</i>	(51) <i>H01K 1/26</i> <i>H01K 9/08</i>
(11) 1 484 288 <i>C02F 3/10</i>	(51) <i>C02F 3/34</i>	(11) 1 527 991	(51) <i>B63H 20/12</i>	(11) 1 562 187	(51) <i>G11B 7/135</i>
(11) 1 484 936	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 528 372	(51) <i>G01F 1/32</i>	(11) 1 562 192	(51) <i>G11B 17/04</i>
(11) 1 486 893	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 1 528 373	(51) <i>G01F 1/84</i>	(11) 1 562 195 <i>G11B 23/30</i>	(51) <i>G11B 23/28</i>
(11) 1 487 190 <i>G06K 15/12</i>	(51) <i>H04N 1/40</i>	(11) 1 528 522	(51) <i>G08C 17/00</i>	(11) 1 562 211	(51) <i>H01H 71/74</i>
(11) 1 494 455 <i>H04N 1/41</i>	(51) <i>H04N 1/64</i>	(11) 1 528 522 <i>G06K 19/07</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 564 444	(51) <i>F16H 57/04</i>
(11) 1 494 506	(51) <i>H05B 6/80</i>	(11) 1 535 628 <i>A61K 39/295</i> <i>C12N 15/62</i> <i>C07K 14/02</i> <i>C12N 5/10</i>	(51) <i>A61K 39/29</i> <i>A61K 39/385</i> <i>C07K 14/18</i> <i>C07K 19/00</i>	(11) 1 564 771 <i>E05G 1/00</i>	(51) <i>H01H 13/70</i>
(11) 1 496 174 <i>E05B 65/12</i> <i>E05B 1/00</i> <i>B60R 25/00</i>	(51) <i>B60K 15/05</i> <i>E05B 17/22</i> <i>E05B 65/20</i> <i>G07C 9/00</i>	(11) 1 536 574 <i>H04L 27/34</i>	(51) <i>H04M 1/725</i>	(11) 1 564 772 <i>H01H 11/00</i>	(51) <i>H01H 50/44</i>
(11) 1 496 486 <i>B60R 1/00</i>	(51) <i>G08G 1/16</i> <i>B60K 31/00</i>	(11) 1 537 959	(51) <i>B25J 9/16</i>	(11) 1 564 789 <i>H01K 3/06</i>	(51) <i>H01K 1/18</i>
(11) 1 500 504	(51) <i>B41F 17/26</i>	(11) 1 538 590	(51) <i>G09G 3/28</i>	(11) 1 568 836 <i>E05B 63/20</i> <i>E05B 13/10</i>	(51) <i>E05C 19/16</i> <i>E05C 1/06</i> <i>E05B 47/00</i>
(11) 1 503 413	(51) <i>H01L 23/373</i>	(11) 1 541 776	(51) <i>E04F 10/06</i>	(11) 1 570 933 <i>B23B 31/26</i>	(51) <i>B23B 31/28</i>
(11) 1 503 611	(51) <i>H04R 19/01</i>	(11) 1 542 142 <i>G06F 17/60</i>	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 1 570 975 <i>B29C 59/02</i>	(51) <i>B29C 65/18</i>
(11) 1 505 231 <i>E05B 17/20</i>	(51) <i>E05C 9/00</i> <i>E05C 9/04</i>	(11) 1 542 151	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 571 372	(51) <i>F16H 48/08</i>
(11) 1 505 309	(51) <i>F16D 48/06</i>	(11) 1 542 477	(51) <i>H04N 13/04</i>	(11) 1 571 761 <i>H04B 7/06</i>	(51) <i>H04B 7/08</i>
(11) 1 505 534 <i>G06K 9/00</i>	(51) <i>G06K 9/62</i> <i>G06K 9/66</i>	(11) 1 544 390 <i>E05B 47/00</i>	(51) <i>E05C 9/00</i>	(11) 1 575 112 <i>B60L 11/18</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>
(11) 1 507 054 <i>E05B 7/00</i>	(51) <i>E05B 17/22</i> <i>E05B 65/12</i>	(11) 1 544 880	(51) <i>H01H 25/06</i>	(11) 1 575 193	(51) <i>H04B 10/148</i>
(11) 1 508 554	(51) <i>C04B 35/106</i>	(11) 1 544 978 <i>H02K 21/24</i>	(51) <i>H02K 1/27</i>	(11) 1 575 291	(51) <i>H04N 7/16</i>
(11) 1 509 038	(51) <i>H04N 3/15</i>	(11) 1 548 554	(51) <i>G06F 3/033</i>	(11) 1 577 076	(51) <i>B29C 65/06</i>
(11) 1 510 658 <i>F16N 29/02</i>	(51) <i>F01D 25/18</i> <i>F16N 7/00</i>	(11) 1 548 959	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 577 078 <i>B05C 17/005</i> <i>B29C 47/88</i>	(51) <i>B29C 65/40</i> <i>B29C 65/10</i>
(11) 1 510 864 <i>G01P 15/135</i> <i>C23F 1/00</i> <i>G03F 7/00</i>	(51) <i>G01P 9/04</i> <i>G02B 26/00</i> <i>G03F 7/26</i>	(11) 1 549 066 <i>H04N 5/253</i>	(51) <i>H04N 7/01</i>	(11) 1 577 079 <i>B05C 17/005</i>	(51) <i>B29C 65/40</i> <i>B29C 47/08</i>
(11) 1 513 079	(51) <i>G06F 17/30</i>			(11) 1 577 895 <i>G11B 33/14</i>	(51) <i>G11B 33/08</i>
(11) 1 514 818	(51) <i>B65H 18/26</i>				

(11) 1 580 352 <i>E05B 65/12</i>	(51) <i>E05B 3/00</i> <i>E05B 65/20</i>	(11) 1 601 114	(51) <i>H04B 1/707</i>	(11) 1 624 387 <i>G11B 27/031</i> <i>G11B 27/11</i> <i>G11B 27/36</i>	(51) <i>G06F 17/30</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/34</i>
(11) 1 580 357 <i>E05B 17/00</i>	(51) <i>E05B 17/20</i>	(11) 1 603 105	(51) <i>G09G 3/34</i>	(11) 1 624 390 <i>G11B 27/031</i> <i>G11B 27/11</i> <i>G11B 27/36</i>	(51) <i>G06F 17/30</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/34</i>
(11) 1 580 363	(51) <i>E05B 65/10</i>	(11) 1 603 278	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 624 390 <i>G11B 27/031</i> <i>G11B 27/11</i> <i>G11B 27/36</i>	(51) <i>G06F 17/30</i> <i>G11B 27/034</i> <i>G11B 27/34</i>
(11) 1 580 425	(51) <i>F03D 3/06</i>	(11) 1 605 198 <i>F17C 9/00</i>	(51) <i>F17C 7/02</i> <i>F17C 13/02</i>	(11) 1 628 286 <i>H05B 33/08</i>	(51) <i>G09G 3/34</i>
(11) 1 580 769 <i>H01F 1/055</i> <i>H01F 41/02</i>	(51) <i>H01F 1/053</i> <i>H01F 1/057</i>	(11) 1 605 357 <i>G06F 11/20</i>	(51) <i>G06F 11/14</i>	(11) 1 628 349 <i>H01L 21/334</i>	(51) <i>H01L 29/94</i>
(11) 1 581 027	(51) <i>H04R 9/00</i>	(11) 1 605 386 <i>G06K 19/07</i>	(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 630 473 <i>G09F 19/22</i> <i>E04B 9/04</i>	(51) <i>F21V 14/02</i> <i>G09F 13/22</i> <i>E04B 9/32</i>
(11) 1 582 831	(51) <i>F26B 15/06</i>	(11) 1 605 678	(51) <i>H04N 1/028</i>	(11) 1 630 615	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) 1 582 984	(51) <i>G06F 11/273</i>	(11) 1 607 299 <i>E05F 15/20</i>	(51) <i>B61D 19/02</i> <i>B60J 5/06</i>	(11) 1 630 659 <i>G11B 19/04</i>	(51) <i>G06F 3/06</i>
(11) 1 582 984	(51) <i>G06F 17/21</i>	(11) 1 607 927 <i>G09G 3/36</i>	(51) <i>G09G 3/20</i>	(11) 1 630 845 <i>H01J 17/04</i>	(51) <i>H01J 17/49</i>
(11) 1 582 998	(51) <i>G06F 17/28</i>	(11) 1 609 746 <i>B65G 15/60</i>	(51) <i>B65G 47/52</i>	(11) 1 632 231 <i>A61K 31/70</i> <i>A61K 9/06</i> <i>A61K 31/435</i>	(51) <i>A61K 31/445</i> <i>A61K 38/13</i> <i>A61K 47/12</i>
(11) 1 583 006	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 612 132 <i>B62J 6/06</i>	(51) <i>B62K 19/34</i>	(11) 1 632 730 <i>F24F 11/00</i>	(51) <i>F24F 12/00</i>
(11) 1 583 260 <i>H04B 10/148</i>	(51) <i>H04B 10/145</i>	(11) 1 612 184 <i>E02F 9/24</i>	(51) <i>B66F 9/24</i>	(11) 1 632 845 <i>G11C 7/10</i>	(51) <i>G06F 9/30</i>
(11) 1 583 349	(51) <i>H04N 1/409</i>	(11) 1 612 339 <i>E04B 1/78</i>	(51) <i>E04B 1/00</i>	(11) 1 632 874 <i>G06F 3/033</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>
(11) 1 584 477	(51) <i>B41J 2/175</i>	(11) 1 612 354	(51) <i>E05D 15/52</i>	(11) 1 632 937 <i>G11B 7/24</i>	(51) <i>G11B 7/00</i>
(11) 1 585 312	(51) <i>H04N 3/15</i>	(11) 1 612 743 <i>G07D 7/12</i>	(51) <i>G07D 7/00</i> <i>G07D 7/20</i>	(11) 1 632 952	(51) <i>G11C 16/20</i>
(11) 1 585 329	(51) <i>H04N 7/16</i>	(11) 1 612 807 <i>G11C 15/00</i>	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 1 634 805 <i>B62K 21/18</i>	(51) <i>B62K 21/06</i>
(11) 1 587 086 <i>G11B 7/095</i>	(51) <i>G11B 7/09</i>	(11) 1 614 951 <i>B65D 77/06</i>	(51) <i>F16L 41/02</i> <i>F16L 41/08</i>	(11) 1 634 839 <i>B65H 5/22</i>	(51) <i>B65H 29/68</i>
(11) 1 587 304	(51) <i>H04N 1/60</i>	(11) 1 615 140	(51) <i>G06F 15/76</i>	(11) 1 635 008 <i>E04B 5/12</i>	(51) <i>E04F 15/04</i>
(11) 1 587 306	(51) <i>H04N 5/217</i>	(11) 1 615 143	(51) <i>G06F 15/78</i>	(11) 1 635 028 <i>A47H 5/14</i>	(51) <i>E06B 9/262</i>
(11) 1 589 600 <i>H01M 8/06</i>	(51) <i>H01M 8/04</i>	(11) 1 615 223 <i>G11B 33/14</i>	(51) <i>G11B 33/08</i>	(11) 1 635 536	(51) <i>H04L 29/06</i>
(11) 1 589 743 <i>H04N 1/21</i>	(51) <i>H04N 1/00</i>	(11) 1 615 360 <i>G02B 6/34</i>	(51) <i>H04B 10/18</i>	(11) 1 637 669	(51) <i>E04F 15/14</i>
(11) 1 589 752 <i>H04N 9/82</i>	(51) <i>H04N 5/76</i>	(11) 1 616 746 <i>B60T 7/12</i> <i>G06F 15/173</i> <i>G06F 11/07</i>	(51) <i>B60K 31/04</i> <i>B62D 6/00</i> <i>G06F 11/00</i>	(11) 1 640 519	(51) <i>E04B 1/24</i>
(11) 1 589 754 <i>H04N 5/92</i> <i>H04R 3/00</i>	(51) <i>H04N 5/77</i> <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 617 053 <i>F02C 9/18</i> <i>F01D 15/10</i>	(51) <i>F02C 7/32</i> <i>F02C 3/10</i>	(11) 1 640 811 <i>G03G 9/08</i>	(51) <i>G03G 9/087</i>
(11) 1 591 029 <i>A44B 19/60</i> <i>B27F 7/21</i>	(51) <i>A41H 37/06</i> <i>B21F 45/24</i> <i>B25C 5/02</i>	(11) 1 619 680	(51) <i>G11B 7/135</i>	(11) 1 640 997	(51) <i>G21K 4/00</i>
(11) 1 591 664 <i>F04D 29/42</i>	(51) <i>F04D 29/08</i>	(11) 1 621 681	(51) <i>E02D 31/08</i>	(11) 1 641 133 <i>H04B 1/08</i>	(51) <i>H04B 1/20</i>
(11) 1 591 665	(51) <i>F04D 29/10</i>	(11) 1 621 800	(51) <i>F16H 48/30</i>	(11) 1 642 814 <i>B62K 11/04</i> <i>B62K 11/02</i>	(51) <i>B62K 25/28</i> <i>B62K 5/00</i>
(11) 1 593 804 <i>E05F 7/08</i>	(51) <i>E05D 15/52</i>	(11) 1 622 000	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 642 816 <i>B62K 5/00</i>	(51) <i>B62K 25/28</i> <i>B62M 17/00</i>
(11) 1 593 808 <i>E05D 5/02</i>	(51) <i>E06B 3/964</i>	(11) 1 622 001	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 642 822	(51) <i>B62M 25/04</i>
(11) 1 594 136	(51) <i>G11B 23/04</i>	(11) 1 622 139 <i>G11B 15/32</i>	(51) <i>G11B 15/22</i> <i>G11B 15/43</i>		
(11) 1 596 019 <i>E06B 3/54</i>	(51) <i>E04B 2/74</i>	(11) 1 622 284	(51) <i>H04B 1/707</i>		
(11) 1 596 284	(51) <i>G06F 9/38</i>	(11) 1 624 188 <i>F04B 17/04</i> <i>F04B 49/00</i>	(51) <i>F04B 7/04</i> <i>F04B 23/06</i> <i>F04B 49/06</i>		
(11) 1 596 353	(51) <i>G09G 3/20</i>				
(11) 1 600 722 <i>F28F 19/06</i>	(51) <i>F28F 21/08</i>				

(11) 1 643 227	(51) G01J 5/50	(11) 1 670 232	(51) H04N 1/00	(11) 1 689 112	(51) H04L 7/02
(11) 1 643 357	(51) G06F 9/38	(11) 1 671 766	(51) B28B 1/00	(11) 1 690 786	(51) B64C 11/02
(11) 1 643 626	(51) H02M 7/06	(11) 1 672 035	(51) C09C 1/00	(11) 1 690 874	(51) C12N 15/12
H02M 1/00	H02M 1/12	(11) 1 672 461	(51) G06F 1/00	C12N 15/70	C12N 15/62
(11) 1 645 833	(51) F41G 1/00	(11) 1 672 490	(51) G06F 9/445	C12N 1/21	C07K 14/51
(11) 1 647 410	(51) B41J 3/407	(11) 1 672 497	(51) G06F 9/445	A61K 38/17	C12N 15/63
B41J 3/54	(51) G06F 9/445	(11) 1 674 310	(51) G06F 9/46	A61K 38/18	A61P 19/00
(11) 1 647 886	(51) G11B 17/04	(11) 1 675 097	(51) B60H 1/32	(11) 1 691 541	(51) H04N 1/028
(11) 1 647 982	G11B 33/12	(11) 1 675 139	(51) G09G 3/34	G02B 7/38	(51) D01H 5/78
(11) 1 648 154	(51) H04N 1/405	(11) 1 675 270	(51) H01F 38/08	(11) 1 693 491	(51) E04H 12/22
H04N 1/40	(51) H04R 25/00	(11) 1 675 282	(51) H04B 1/10	(11) 1 693 535	(51) H01L 21/98
(11) 1 648 197	(51) B25B 21/00	(11) 1 677 080	(51) H04B 10/158	A45B 23/00	(51) H01L 25/065
(11) 1 649 978	(51) B25B 21/00	(11) 1 677 148	(51) G01D 5/20	(11) 1 693 941	(51) H02G 11/02
B25F 5/00	(51) B65D 51/32	(11) 1 677 201	(51) G03F 7/20	(11) 1 695 651	(51) A47L 9/04
(11) 1 649 979	(51) B05C 17/005	(11) 1 677 202	(51) G02B 27/09	(11) 1 696 226	(51) G01N 21/47
B25F 5/00	(51) F25C 3/04	(11) 1 677 206	(51) G06F 12/08	(11) 1 696 269	(51) G03F 7/20
(11) 1 650 136	(51) G11B 17/04	(11) 1 677 307	(51) G06F 12/08	(11) 1 696 270	(51) G03F 7/20
(11) 1 652 589	(51) B25H 3/00	(11) 1 677 307	(51) G06F 17/22	(11) 1 696 482	(51) H01L 23/13
(11) 1 653 172	(51) B60H 1/34	(11) 1 679 147	(51) G11B 33/02	H01L 23/50	H01L 23/498
(11) 1 653 462	(51) G11B 20/18	(11) 1 679 307	(51) B23K 11/11	(11) 1 698 394	(51) B01J 20/286
G11B 17/05	(51) H04B 10/10	G11B 17/04	C09J 5/00	G01N 30/56	G01N 30/60
(11) 1 655 113	(51) F04C 11/00	(11) 1 679 147	B23K 11/26	(11) 1 699 113	(51) H01R 13/405
(11) 1 655 160	(51) F04C 2/12	(11) 1 679 373	(51) C12N 15/55	H01R 43/24	H01R 13/58
(11) 1 655 734	(51) H04N 1/32	(11) 1 679 588	C07K 19/00	(11) 1 699 116	(51) H01R 13/405
(11) 1 655 865	(51) B62J 1/00	(11) 1 679 782	C12N 1/15	H01R 13/58	(51) F16H 7/24
H04L 29/06	(51) B62J 1/26	(11) 1 679 811	(51) G06F 9/44	(11) 1 701 062	(51) G06F 17/22
(11) 1 657 442	(51) F15B 15/26	(11) 1 679 811	(51) H02M 7/217	(11) 1 701 276	(51) H03B 5/36
(11) 1 657 906	(51) G06F 9/44	(11) 1 679 811	(51) H04B 10/30	G06F 17/27	(51) H03B 5/04
(11) 1 659 052	(51) G11B 7/26	(11) 1 681 037	(51) A61F 2/40	(11) 1 701 438	(51) H03B 5/04
(11) 1 659 052	(51) H01L 25/07	(11) 1 681 038	(51) A61F 2/40	(11) 1 701 438	(51) H03B 5/04
B62J 1/18	(51) C23C 16/40	(11) 1 683 920	(51) E03C 1/046	(11) 1 703 376	(51) G06F 9/38
(11) 1 662 152	C23C 16/56	(11) 1 684 293	(51) G11B 20/12	(11) 1 703 456	(51) G06Q 20/00
(11) 1 662 383	(51) F02M 27/02	(11) 1 684 314	(51) H01F 1/057	(11) 1 703 457	(51) G06Q 20/00
(11) 1 662 383	B01J 23/00	(11) 1 684 446	(51) H04B 10/08	(11) 1 703 523	(51) G21C 3/07
G06F 9/46	(51) F25B 9/14	(11) 1 686 562	(51) G10L 19/00	G21C 11/00	(51) B05B 15/12
(11) 1 662 498	(51) G03G 9/08	(11) 1 686 583	(51) G11B 20/12	(11) 1 704 925	(51) B05B 15/12
(11) 1 662 568	(51) G09G 3/28	(11) 1 686 631	(51) G11B 20/00	(11) 1 705 693	(51) H01L 21/02
(11) 1 666 632	(51) F15B 15/26	(11) 1 688 105	(51) H01L 33/00	H01L 27/06	H01L 21/8244
(11) 1 666 632	(51) F17C 5/00	(11) 1 688 735	(51) A61F 2/00	H01L 27/11	H01L 27/105
C23C 16/30	(51) G06F 19/00	(11) 1 689 086	(51) G01N 27/00	H01L 23/522	H01L 23/64
(11) 1 666 715	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 708 231	(51) H01J 9/42
(11) 1 666 715	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	H01J 61/20	(51) H01J 9/42
F02M 27/00	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 708 233	(51) H01J 17/49
F23K 5/08	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	H01J 17/16	(51) H01J 17/49
(11) 1 666 812	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 501	(51) F23R 3/00
(11) 1 666 812	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 647	(51) G05B 19/418
(11) 1 666 976	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	G05B 19/05	G05B 19/048
(11) 1 667 097	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	G05B 23/02	(51) G06F 1/16
(11) 1 669 612	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 657	(51) G06F 1/16
(11) 1 669 663	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 657	(51) G06F 1/16
(11) 1 669 901	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 657	(51) G06F 1/16
G06F 9/445	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 657	(51) G06F 1/16
(11) 1 670 169	(51) H04L 1/20	(11) 1 689 086	(51) H04B 1/38	(11) 1 710 657	(51) G06F 1/16

(11) 1 710 785	(51) G10K 11/00	(11) 1 724 411	(51) E04F 10/06	(11) 1 744 341	(51) H01H 73/04
(11) 1 712 332	(51) B25B 21/02	(11) 1 724 488	(51) F16D 55/224	(11) 1 746 022	(51) B62M 25/04
(11) 1 712 829	(51) F16N 25/02	(11) 1 724 515	(51) F21S 8/02	(11) 1 746 196	(51) D06F 39/08
(11) 1 713 108	(51) H01H 13/705	(11) 1 724 515	(51) E04B 5/46	(11) 1 746 197	(51) D06F 39/04
(11) 1 713 120	(51) H01L 21/48	(11) 1 724 515	(51) F21S 4/00	(11) 1 746 367	(51) D06F 39/08
(11) 1 713 120	(51) H01L 23/367	(11) 1 724 515	(51) F21V 7/00	(11) 1 746 367	(51) D06F 39/04
(11) 1 714 854	(51) B62D 7/14	(11) 1 724 765	(51) G11B 7/007	(11) 1 747 724	(51) F25B 43/00
(11) 1 714 854	(51) B62D 11/20	(11) 1 724 765	(51) G11B 7/0045	(11) 1 747 724	(51) A21C 9/08
(11) 1 714 854	(51) E01C 23/088	(11) 1 724 765	(51) G11B 7/005	(11) 1 748 024	(51) B66F 9/14
(11) 1 714 953	(51) C07C 17/278	(11) 1 724 803	(51) H01H 71/12	(11) 1 748 024	(51) B66F 9/14
(11) 1 714 953	(51) C07C 19/16	(11) 1 724 896	(51) H02G 3/06	(11) 1 748 362	(51) G06F 11/10
(11) 1 715 200	(51) F16C 11/06	(11) 1 724 896	(51) H02G 3/10	(11) 1 748 534	(51) H02K 3/52
(11) 1 715 201	(51) F16C 17/10	(11) 1 725 027	(51) H04N 5/50	(11) 1 749 665	(51) B41J 2/21
(11) 1 715 201	(51) F16C 17/26	(11) 1 727 105	(51) G08B 25/08	(11) 1 749 665	(51) B41M 5/025
(11) 1 715 201	(51) F16C 33/14	(11) 1 727 105	(51) G08B 25/08	(11) 1 749 681	(51) B60H 1/32
(11) 1 715 524	(51) H01L 25/16	(11) 1 728 476	(51) A61B 17/11	(11) 1 749 681	(51) B60H 1/32
(11) 1 715 524	(51) H01L 31/0203	(11) 1 728 534	(51) A61N 5/06	(11) 1 749 790	(51) B66C 23/82
(11) 1 715 524	(51) H01L 31/0216	(11) 1 728 534	(51) A61N 5/06	(11) 1 749 790	(51) B66C 23/72
(11) 1 715 525	(51) H01L 25/16	(11) 1 728 759	(51) B66F 9/24	(11) 1 749 790	(51) B66C 23/34
(11) 1 715 525	(51) H01L 31/0203	(11) 1 728 845	(51) C10J 3/46	(11) 1 750 025	(51) F16D 23/06
(11) 1 715 525	(51) H01L 31/0216	(11) 1 728 845	(51) C10J 3/46	(11) 1 750 025	(51) F16D 23/06
(11) 1 715 526	(51) H01L 25/16	(11) 1 729 333	(51) H01L 21/316	(11) 1 750 247	(51) G09G 3/32
(11) 1 715 526	(51) H01L 31/0203	(11) 1 731 338	(51) B60H 1/03	(11) 1 750 247	(51) G09G 3/32
(11) 1 715 526	(51) H01L 31/0216	(11) 1 731 338	(51) B60H 1/32	(11) 1 752 044	(51) A01N 59/00
(11) 1 716 934	(51) B05B 11/00	(11) 1 731 688	(51) E04B 7/12	(11) 1 752 044	(51) A01N 47/28
(11) 1 716 934	(51) B05B 11/00	(11) 1 731 688	(51) E04B 7/12	(11) 1 752 086	(51) A61B 5/00
(11) 1 717 403	(51) E06B 7/08	(11) 1 733 796	(51) B05B 1/18	(11) 1 752 086	(51) A61B 5/00
(11) 1 717 403	(51) E06B 9/386	(11) 1 733 796	(51) B05B 1/18	(11) 1 752 288	(51) B41F 9/06
(11) 1 717 638	(51) G03F 7/20	(11) 1 734 288	(51) F16H 48/08	(11) 1 752 288	(51) B41F 9/06
(11) 1 717 638	(51) G03F 7/20	(11) 1 734 288	(51) F16H 48/08	(11) 1 752 586	(51) E02F 9/20
(11) 1 717 653	(51) G05B 19/05	(11) 1 734 712	(51) H04L 27/26	(11) 1 752 586	(51) F04B 1/12
(11) 1 717 653	(51) G05B 19/042	(11) 1 734 723	(51) H04L 27/26	(11) 1 752 602	(51) E05D 15/10
(11) 1 717 653	(51) G05B 19/042	(11) 1 734 723	(51) H04L 29/06	(11) 1 752 602	(51) E05D 15/10
(11) 1 717 656	(51) G05B 19/408	(11) 1 736 432	(51) B66D 1/28	(11) 1 752 985	(51) G11B 27/034
(11) 1 717 656	(51) G05B 19/4093	(11) 1 736 432	(51) B66D 1/28	(11) 1 752 985	(51) G11B 27/32
(11) 1 717 684	(51) G06F 3/033	(11) 1 736 627	(51) E05D 3/06	(11) 1 752 985	(51) G11B 27/34
(11) 1 717 684	(51) G06F 3/033	(11) 1 736 627	(51) E05D 3/06	(11) 1 753 215	(51) H04M 3/54
(11) 1 718 017	(51) H04L 12/64	(11) 1 736 842	(51) G05B 19/414	(11) 1 753 215	(51) H04M 3/54
(11) 1 718 017	(51) H04L 12/64	(11) 1 736 842	(51) G05B 19/4065	(11) 1 754 551	(51) B08B 1/00
(11) 1 720 112	(51) G06F 21/20	(11) 1 739 041	(51) B65H 19/12	(11) 1 754 551	(51) A61F 13/38
(11) 1 720 112	(51) H04L 29/06	(11) 1 739 041	(51) B65H 19/12	(11) 1 754 973	(51) G01N 35/02
(11) 1 720 184	(51) H01H 9/06	(11) 1 739 056	(51) B81C 5/00	(11) 1 754 973	(51) G01N 1/18
(11) 1 720 184	(51) H01H 9/06	(11) 1 739 056	(51) B81C 5/00	(11) 1 754 974	(51) G01P 15/13
(11) 1 720 208	(51) H01M 2/12	(11) 1 739 249	(51) E04F 10/06	(11) 1 754 974	(51) G01P 15/13
(11) 1 720 208	(51) H01M 10/06	(11) 1 739 249	(51) E04F 10/06	(11) 1 755 072	(51) G06K 19/077
(11) 1 720 208	(51) H01M 2/36	(11) 1 739 249	(51) F21V 33/00	(11) 1 755 072	(51) G06K 19/077
(11) 1 720 246	(51) H03B 5/04	(11) 1 739 550	(51) G06F 9/42	(11) 1 755 080	(51) G06Q 30/00
(11) 1 721 752	(51) B41J 25/304	(11) 1 739 585	(51) G06F 19/00	(11) 1 755 080	(51) G06Q 30/00
(11) 1 721 752	(51) B41J 25/308	(11) 1 739 585	(51) A61M 5/168	(11) 1 755 082	(51) G06T 5/00
(11) 1 721 752	(51) B41J 25/308	(11) 1 739 585	(51) A61M 5/172	(11) 1 755 082	(51) G06T 5/00
(11) 1 721 809	(51) B62D 25/08	(11) 1 739 700	(51) H01H 29/00	(11) 1 755 242	(51) H04B 11/00
(11) 1 721 809	(51) B62D 25/08	(11) 1 739 700	(51) H01H 29/00	(11) 1 755 242	(51) H04B 11/00
(11) 1 722 113	(51) F16B 21/18	(11) 1 739 700	(51) B81B 1/00	(11) 1 757 415	(51) B27F 5/02
(11) 1 722 113	(51) E05B 15/02	(11) 1 739 962	(51) H04N 5/445	(11) 1 757 415	(51) F16H 21/42
(11) 1 722 113	(51) E05B 3/06	(11) 1 739 962	(51) H04N 5/445	(11) 1 757 449	(51) B41F 15/36
(11) 1 722 115	(51) F16C 19/18	(11) 1 741 391	(51) A61B 17/11	(11) 1 757 449	(51) B41F 15/36
(11) 1 722 115	(51) B60B 27/00	(11) 1 742 387	(51) H04B 10/00	(11) 1 757 978	(51) G03F 1/14
(11) 1 722 412	(51) H01L 23/46	(11) 1 742 387	(51) H04B 10/00	(11) 1 757 978	(51) G03F 1/14
(11) 1 722 412	(51) B05B 17/06	(11) 1 743 591	(51) A61B 19/00	(11) 1 758 135	(51) H01H 3/16
(11) 1 722 412	(51) G06F 1/20	(11) 1 743 591	(51) A61B 19/00	(11) 1 758 135	(51) H01H 3/16
(11) 1 724 001	(51) B01F 3/08	(11) 1 744 290	(51) G08C 17/02	(11) 1 759 681	(51) A61K 6/00
(11) 1 724 001	(51) B01L 3/00	(11) 1 744 290	(51) G08C 17/02	(11) 1 759 681	(51) A61K 6/00
(11) 1 724 001	(51) B01J 19/00	(11) 1 744 290	(51) G08C 23/04	(11) 1 759 681	(51) A61K 6/00
(11) 1 724 001	(51) B01F 13/00	(11) 1 744 290	(51) G08C 23/04	(11) 1 759 681	(51) A61K 6/00

(11) 1 759 682 A61C 13/00	(51) A61K 6/04	(11) 1 770 657	(51) G07D 7/04	A61M 16/00	
(11) 1 759 836 C09B 23/10	(51) B41C 1/10	(11) 1 770 667	(51) G08C 17/02	(11) 1 787 806	(51) B32B 27/32
(11) 1 759 851	(51) B41J 2/14	(11) 1 770 773 H01L 21/48	(51) H01L 23/373	(11) 1 788 180 E06B 1/62	(51) E06B 1/60
(11) 1 759 916	(51) B60N 2/28	(11) 1 770 797 B22F 3/22	(51) H01L 33/00	(11) 1 788 616 H01B 1/22 H05K 1/09	(51) H01B 1/16 H01L 23/498
(11) 1 759 992	(51) B64D 13/04	(11) 1 770 814 H01M 8/10	(51) H01M 8/04	(11) 1 790 319	(51) A61F 2/46
(11) 1 759 993	(51) B64D 25/14	(11) 1 772 858 G11B 7/085	(51) G11B 7/00 G11B 19/24	(11) 1 790 563	(51) B62M 9/12
(11) 1 760 471	(51) G01N 35/02	(11) 1 775 167	(51) B60R 11/02	(11) 1 790 847 F02M 47/02 F02M 57/02 F02M 59/32 F02M 45/04	(51) F02M 47/00 F02M 55/02 F02M 59/36 F02M 59/10
(11) 1 761 100	(51) H04Q 7/38	(11) 1 775 197 B62D 29/00	(51) B62D 25/04	(11) 1 791 021	(51) G02F 1/31
(11) 1 762 204 A61F 13/534	(51) A61F 13/00	(11) 1 775 198 B62D 29/00	(51) B62D 25/04	(11) 1 791 090 G06T 17/50	(51) G06T 7/00
(11) 1 762 523 B65H 31/26	(51) B65H 29/40	(11) 1 775 413 H05K 9/00	(51) E06B 5/18	(11) 1 791 091	(51) G06T 17/20
(11) 1 762 835 G01N 1/40	(51) G01N 1/38	(11) 1 775 625	(51) G02F 1/15	(11) 1 791 132 G11C 11/419	(51) G11C 11/412
(11) 1 763 107 H01R 9/24	(51) H01R 4/48	(11) 1 777 068	(51) B41F 13/004	(11) 1 791 203 H01M 8/04	(51) H01M 8/02 H01M 8/10
(11) 1 764 047 A61B 5/00	(51) A61B 17/32 A61B 10/00	(11) 1 777 286	(51) C10M 169/04	(11) 1 791 204 H01M 8/02	(51) H01M 8/04 H01M 8/10
(11) 1 764 292 B62H 5/20	(51) B62H 5/18 B62H 5/14	(11) 1 777 577 G02C 9/02	(51) G02C 9/00	(11) 1 791 273	(51) H04B 10/158
(11) 1 764 293 E05B 67/36	(51) B62H 5/18	(11) 1 780 074 B60R 21/20	(51) B60N 2/42	(11) 1 792 663	(51) B05C 11/10
(11) 1 764 294 E05B 67/36	(51) B62H 5/18	(11) 1 780 422 F15B 11/028	(51) F15B 13/00 B25B 5/06	(11) 1 792 757	(51) B60C 23/04
(11) 1 764 305	(51) B64D 41/00	(11) 1 782 721 A47K 3/40	(51) A47K 3/16 E03F 5/04	(11) 1 792 787	(51) B60R 19/48
(11) 1 764 306	(51) B64D 41/00	(11) 1 782 994 B60W 30/02	(51) B60K 23/08	(11) 1 793 348	(51) G06T 17/20
(11) 1 764 773	(51) G09G 3/32	(11) 1 783 295 E04C 5/07 A61N 1/16 E04B 1/92	(51) E04C 5/04 E04F 13/04 H05K 9/00	(11) 1 793 364	(51) G09G 3/288
(11) 1 764 790	(51) G11B 7/125	(11) 1 783 464	(51) G01F 1/66	(11) 1 793 505	(51) H04B 1/04
(11) 1 764 822	(51) H01J 37/32	(11) 1 783 747 G11B 5/48	(51) G11B 5/55	(11) 1 793 546	(51) H04L 27/00
(11) 1 764 869 H01R 11/12	(51) H01R 4/18	(11) 1 783 901 H03H 9/145 H03H 9/64	(51) H03H 9/02 H03H 9/10	(11) 1 795 209	(51) A61K 49/04
(11) 1 765 032 H04Q 7/32	(51) H04Q 7/38 H04L 12/28	(11) 1 783 902 H03H 3/08	(51) H03H 9/10	(11) 1 795 676 F16P 3/10	(51) E05B 17/22
(11) 1 767 441	(51) B62D 29/00	(11) 1 785 097 A61B 17/072	(51) A61B 17/00 A61B 17/28	(11) 1 796 059	(51) G08G 1/123
(11) 1 767 442 F16B 5/02	(51) B62D 35/00	(11) 1 785 123	(51) A61G 13/08	(11) 1 798 037	(51) B41J 2/045
(11) 1 767 487 B62D 51/02	(51) B66F 9/075	(11) 1 785 125 A61G 13/10	(51) A61G 13/12	(11) 1 798 061	(51) B60C 9/00
(11) 1 768 118	(51) G11B 7/135	(11) 1 785 804	(51) G06F 1/16	(11) 1 798 069	(51) B60C 11/16
(11) 1 769 853 G01F 11/02	(51) B05C 17/005	(11) 1 785 861	(51) G06F 9/46	(11) 1 798 072	(51) B60C 15/00
(11) 1 769 871 B23H 7/02	(51) B23H 7/06	(11) 1 785 877	(51) G06F 12/08	(11) 1 798 090	(51) B60J 7/20
(11) 1 769 989 E02F 9/20 B60T 13/12	(51) F16K 31/52 B60T 7/10 B60T 15/04	(11) 1 785 963 G08B 7/06	(51) G08B 15/00	(11) 1 798 142	(51) B62M 9/10
(11) 1 770 204	(51) D21F 3/04	(11) 1 787 665	(51) A61M 1/16	(11) 1 798 265 C09D 11/10	(51) C09D 11/00
(11) 1 770 514	(51) G06F 9/445			(11) 1 798 637	(51) G06F 3/14
(11) 1 770 520	(51) G06F 9/48			(11) 1 800 826 B25J 9/04	(51) B29C 37/00 B25J 15/06
				(11) 1 801 307	(51) E04D 13/10
				(11) 1 801 309	(51) E04F 13/06
				(11) 1 801 686	(51) G05G 5/00

(11) 1 801 694	(51) G06F 9/445	(11) 1 818 200	(51) B60J 1/20	(11) 1 835 124	(51) E06B 9/70
(11) 1 801 715	(51) G06F 17/30	(11) 1 818 209	(51) B60R 5/04	(11) 1 835 328	(51) G02C 7/02
(11) 1 801 805 H04N 5/775	(51) H04N 5/445 G11B 27/10	(11) 1 818 210	(51) B60N 2/20	(11) 1 835 457	(51) G06T 1/20
(11) 1 802 183	(51) H05K 3/02	(11) 1 818 211	(51) B60N 2/235	(11) 1 835 705 G06F 3/02	(51) H04M 1/02
(11) 1 802 187	(51) H05K 3/46	(11) 1 818 214	(51) B60N 2/24	(11) 1 837 460 E05B 5/00	(51) E05B 3/00
(11) 1 803 823	(51) C12Q 1/68	(11) 1 818 638	(51) H05B 6/06 H05B 6/50	(11) 1 837 461	(51) E05B 13/08
(11) 1 804 167	(51) G06F 11/20	(11) 1 818 638 F27B 14/20 H05B 6/28	(51) G06F 12/12	(11) 1 837 464	(51) E05B 17/06
(11) 1 804 325 H01M 8/02	(51) H01M 8/10 H01M 4/86	(11) 1 818 832	(51) H03H 9/10	(11) 1 837 553	(51) F16H 3/00
(11) 1 804 401	(51) H04B 10/158	(11) 1 819 042 H03H 3/08	(51) H04J 3/06	(11) 1 837 802	(51) G06K 9/00
(11) 1 806 403 C07K 14/47 A61K 38/10 C12N 15/11 C07K 16/18 A61K 35/14 C12N 5/08	(51) C12N 15/12 A61K 38/08 A61K 38/17 C12N 15/86 C12Q 1/68 A01K 67/027	(11) 1 819 114	(51) B60N 2/46	(11) 1 837 849	(51) G09G 3/288
(11) 1 808 260	(51) B23K 20/12	(11) 1 820 689	(51) C12Q 1/68	(11) 1 839 777 B22D 17/22 B22D 19/14	(51) B22D 17/20 B22D 17/24
(11) 1 808 288	(51) B30B 9/30	(11) 1 820 864	(51) G06F 9/44	(11) 1 839 804 B23Q 1/54	(51) B23Q 1/48 B25J 17/02
(11) 1 808 408 C01B 23/00	(51) C01B 3/34	(11) 1 821 203	(51) G06F 17/30	(11) 1 839 813 B25B 23/142	(51) B25B 13/14
(11) 1 809 016 H04N 5/44	(51) H04N 5/00	(11) 1 821 228	(51) G09G 3/288	(11) 1 840 095 C03C 25/42 C09D 183/04	(51) C03C 25/10 C03C 25/62 G02B 6/34
(11) 1 810 631	(51) A61B 18/12	(11) 1 821 279	(51) G09G 3/32	(11) 1 840 134 A61K 38/26	(51) C07K 14/605
(11) 1 810 874	(51) B60N 2/30	(11) 1 821 280	(51) G11B 9/00	(11) 1 840 528	(51) G01F 1/66
(11) 1 811 095 A47G 5/00	(51) E04B 2/74	(11) 1 821 282	(51) A61K 9/20 A61P 3/06	(11) 1 840 834	(51) G06T 7/00
(11) 1 811 281	(51) G01N 1/31	(11) 1 821 301 G11B 9/02	(51) B60B 21/08 B62B 13/14 B62B 19/02 B62B 13/18	(11) 1 841 098	(51) H04B 10/155
(11) 1 811 496	(51) G10H 1/40	(11) 1 825 847 A61K 31/405	(51) F16P 3/14	(11) 1 841 100	(51) H04B 10/17
(11) 1 813 400 B27B 5/16 B27B 5/26 B27B 27/10	(51) B27G 19/02 B23D 47/02 B27B 27/08	(11) 1 826 025 B62B 13/10 B62B 17/08 B62M 1/10 B60B 21/00	(51) G06F 17/30	(11) 1 841 101	(51) H04B 10/17
(11) 1 813 525	(51) B62M 25/04	(11) 1 826 473 B27G 19/00	(51) G11B 7/085	(11) 1 841 226	(51) H04N 7/15
(11) 1 814 092	(51) G08B 17/00	(11) 1 826 688	(51) G06F 17/30	(11) 1 842 623 B24B 53/00	(51) B24B 9/14 B24D 15/00
(11) 1 814 313	(51) H04N 5/225	(11) 1 826 755 G11B 7/135	(51) G11B 7/085	(11) 1 842 789 B65D 47/08	(51) B65D 55/16
(11) 1 815 932 B23H 9/10	(51) B23H 1/04	(11) 1 829 513	(51) A61F 13/15	(11) 1 843 328 G03F 7/20 G11B 21/10	(51) G11B 5/55 G05B 19/19 G11B 21/08
(11) 1 816 370	(51) F16F 1/32	(11) 1 829 733 B60N 2/42	(51) B60N 2/02	(11) 1 843 335	(51) G11B 7/135
(11) 1 816 378 F16K 27/02	(51) F16K 17/04	(11) 1 829 891 C07K 14/18	(51) G01N 33/53 G01N 33/576	(11) 1 843 372	(51) H01H 23/16
(11) 1 816 543	(51) G06F 1/26	(11) 1 829 948 C09J 7/04	(51) C09J 7/02	(11) 1 844 984	(51) B60R 5/04
(11) 1 816 576	(51) G06F 17/30	(11) 1 830 071 F04D 29/02	(51) F04D 29/42	(11) 1 845 107	(51) A61K 38/39
(11) 1 816 761 F41H 13/00	(51) H04B 10/00	(11) 1 830 257	(51) G06F 9/455	(11) 1 845 436	(51) G06F 3/00
(11) 1 816 847	(51) H04N 1/047	(11) 1 830 382	(51) H01J 37/065	(11) 1 845 446 H04L 29/08	(51) G06F 9/54 G06F 9/46
(11) 1 818 101 B02C 4/32 B02C 4/44	(51) B02C 4/04 B02C 4/40	(11) 1 830 822	(51) F25B 41/06	(11) 1 845 538	(51) H01F 17/04
(11) 1 818 102 B02C 4/32 B02C 4/44	(51) B02C 4/04 B02C 4/40	(11) 1 832 822	(51) A61G 5/14	(11) 1 847 470 B65D 51/22	(51) B65D 47/08
		(11) 1 834 619 A61G 5/10	(51) B41J 2/475 B41M 5/30	(11) 1 847 496 B65H 59/38 B65H 54/22 B65H 67/08	(51) B65H 49/34 B65H 51/20 B65H 54/44 B65H 63/08

(11) 1 847 563 C08K 5/00	(51) C07C 303/32 C08K 5/50	F16F 9/02	(11) 1 870 795 H01R 31/06	(51) G06F 1/26
(11) 1 847 847	(51) G01S 5/14	(11) 1 860 356	(51) F16J 15/44	(11) 1 870 888 G11B 7/135
(11) 1 847 960	(51) G06T 7/00	(11) 1 860 401	(51) G01C 15/00	(11) 1 870 923 H01J 25/00
(11) 1 848 223	(51) H04N 13/04	(11) 1 860 525	(51) G06F 3/03	(11) 1 870 930 H01L 21/762
(11) 1 849 546	(51) B23D 61/12	(11) 1 860 541	(51) G06F 3/048	(11) 1 870 978 H02J 1/08
(11) 1 849 728 B65H 37/02	(51) B65H 37/00	(11) 1 860 559	(51) G06F 11/14	(11) 1 870 978 B60R 16/03
(11) 1 849 797 A61K 38/08	(51) C07K 7/06 A61P 31/12	(11) 1 860 626	(51) G08B 17/06	(11) 1 860 655 H04B 7/005
(11) 1 849 831 C08L 83/04 C09D 183/04	(51) C08K 3/20 C08L 63/00 C09D 163/00	(11) 1 860 655	(51) G11B 7/135	(11) 1 862 318 H04B 7/005
(11) 1 849 899	(51) D03D 15/08	(11) 1 862 318 B41J 2/355	(51) B41J 3/60 B41J 2/32	(11) 1 871 013 H04L 29/08
(11) 1 850 162 G02B 3/14	(51) G02B 7/02	(11) 1 862 458 C07D 401/02 A61K 31/495	(51) C07D 213/02 A61K 31/44 A61P 25/00	(11) 1 871 014 H04L 29/06
(11) 1 850 330 G11B 5/596	(51) G11B 5/55	(11) 1 862 458	(51) F25D 23/00	(11) 1 871 135 H04Q 7/38
(11) 1 850 332 G11B 21/10	(51) G11B 5/596	(11) 1 862 751	(51) G06F 3/048	(11) 1 872 647 A01F 12/44
(11) 1 850 337	(51) G11B 7/0065	(11) 1 862 891	(51) G06F 9/44	(11) 1 872 678 A47L 23/20 A43D 95/10
(11) 1 852 009 A01D 34/82	(51) A01D 34/68	(11) 1 862 900	(51) G06F 17/30	(11) 1 872 742 A61M 25/09
(11) 1 852 189 B02C 13/30 B02C 23/00 F04D 29/058	(51) B02C 13/31 B02C 23/04 B07B 7/083	(11) 1 862 917	(51) G06Q 30/00	(11) 1 872 751 A61F 5/44
(11) 1 852 814	(51) G06Q 10/00	(11) 1 862 964	(51) B60Q 1/52	(11) 1 872 751 A61N 1/05 H01B 7/04
(11) 1 852 832	(51) G07B 15/00	(11) 1 862 989	(51) G11B 5/00 G11B 5/66	(11) 1 872 825 A61N 1/16
(11) 1 852 858	(51) G11B 7/007	(11) 1 863 016 G11B 5/62	(51) G11B 5/00 G11B 5/66	(11) 1 872 866 B07C 1/02
(11) 1 855 195 G06F 17/30	(51) G06F 9/44	(11) 1 863 017 G11B 5/62	(51) H01R 13/422	(11) 1 873 207 B29C 49/22 B65D 1/02
(11) 1 857 044	(51) A61B 3/135	(11) 1 863 134	(51) H01R 13/422	(11) 1 873 256 C12Q 1/14
(11) 1 857 066	(51) A61B 17/80	(11) 1 863 135	(51) H02G 3/08	(11) 1 873 274 H01J 37/34
(11) 1 857 085 B60P 1/43	(51) A61G 3/06	(11) 1 863 145	(51) H04L 12/56	(11) 1 873 382 F02M 59/20 F02M 63/02
(11) 1 857 200	(51) B22C 11/10	(11) 1 863 236	(51) C07D 213/82 C07D 401/14 C07D 405/12 C07D 401/12 A61K 31/4418 A61P 25/00 A61P 29/00	(11) 1 873 382 F02M 59/36 F04B 49/24
(11) 1 857 266 B32B 15/08	(51) B32B 5/22 A47K 3/28	(11) 1 864 975 C07D 401/14 C07D 405/12 C07D 401/12 A61K 31/4427 A61P 11/00 A61P 19/00	(51) F16H 61/06	(11) 1 873 587 G03F 7/00
(11) 1 857 576 G01B 11/06	(51) C30B 33/00 H01L 21/306	(11) 1 865 232	(51) F16H 61/06	(11) 1 873 633 G06F 9/44
(11) 1 857 641 F22B 35/00 F22G 5/18	(51) F01K 23/10 F22G 5/16 G05D 23/13	(11) 1 865 233	(51) F16H 61/06	(11) 1 873 757 G11B 5/54 G11B 7/085
(11) 1 858 085 H01L 29/739 H01L 29/749 H01L 29/06 H01L 29/20 H01L 29/22	(51) H01L 29/78 H01L 29/744 H01L 29/74 H01L 29/24 H01L 29/16	(11) 1 865 234	(51) A61F 2/06	(11) 1 873 757 G11B 5/54 G11B 7/085
(11) 1 858 286 H04Q 7/20	(51) H04Q 7/00 H04B 17/00	(11) 1 867 299 A61M 25/09	(51) F02D 41/14	(11) 1 873 940 H04L 7/00
(11) 1 859 766	(51) A61G 5/12	(11) 1 867 855	(51) G01N 17/00 C23F 11/18	(11) 1 873 978 H04L 12/56
(11) 1 859 875	(51) B21D 24/02	(11) 1 867 976 G21C 17/00 G01N 17/04	(51) G06F 3/03	(11) 1 875 916 A61K 31/593 A61P 17/06
		(11) 1 868 066	(51) H03F 3/72 H03G 3/20 H03G 3/30	(11) 1 875 993 B26B 21/52
		(11) 1 868 290 H03H 11/04 H03G 3/22 H03F 3/21	(51) G06F 3/03	(11) 1 876 141 C01B 6/21
		(11) 1 870 059	(51) H03F 3/72 H03G 3/20 H03G 3/30	(11) 1 876 297 E02D 3/026 G05D 1/02
		(11) 1 870 070	(51) A61F 2/38	(11) 1 876 308 E04B 1/86
		(11) 1 870 252	(51) A61G 21/00	(11) 1 876 331 F01N 3/28 B01J 23/63
			(51) B43M 5/04	(11) 1 876 354 F04B 49/24

	<i>F04B 49/22</i>		(11) 1 878 945	(51) <i>F16H 3/083</i>	(11) 1 045 276	(51) <i>G02F 1/15</i>
(11) 1 876 385	(51) <i>F21S 8/00</i>		<i>F16H 3/04</i>	<i>F16H 63/30</i>	(87) WO 1999/032927	
<i>F21V 23/00</i>	<i>H05B 35/00</i>		<i>F16D 19/00</i>	<i>F16D 13/16</i>		
(11) 1 876 461	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 879 089		(51) <i>G05D 7/06</i>	(11) 1 062 187	(51) <i>C06C 5/00</i>
<i>G01N 27/416</i>		(11) 1 879 105		(51) <i>G06F 9/44</i>	(87) WO 1999/046221	
(11) 1 876 476	(51) <i>G02B 5/22</i>	(11) 1 879 106		(51) <i>G06F 9/44</i>	(11) 1 070 571	(51) <i>B25J 9/16</i>
<i>H01J 17/49</i>		(11) 1 879 107		(51) <i>G06F 9/455</i>	(87) WO 2000/047372	
(11) 1 876 544	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 879 116		(51) <i>G06F 17/00</i>	(11) 1 107 653	(51) <i>H01J 37/32</i>
(11) 1 876 682	(51) <i>H02G 15/02</i>	<i>G06F 17/30</i>		<i>G01C 21/32</i>	(87) WO 2000/079844	
<i>H01R 13/53</i>	<i>H01R 13/58</i>	(11) 1 879 156		(51) <i>G07D 11/00</i>	(11) 1 112 964	(51) <i>C01G 9/02</i>
(11) 1 876 713	(51) <i>H03M 1/08</i>	<i>G07G 1/00</i>		<i>G07F 9/06</i>	(87) WO 2000/069776	
(11) 1 876 714	(51) <i>H03M 1/08</i>	(11) 1 879 189		(51) <i>G11B 7/125</i>	(11) 1 113 836	(51) <i>A61M 25/00</i>
(11) 1 876 748	(51) <i>H04L 9/00</i>	(11) 1 879 210		(51) <i>H01J 17/49</i>	(87) WO 2000/015285	
(11) 1 876 765	(51) <i>H04L 12/46</i>	(11) 1 879 215		(51) <i>H01J 65/04</i>	(11) 1 116 212	(51) <i>G08B 5/22</i>
<i>H04L 12/56</i>	<i>H04L 29/12</i>	<i>H01J 61/52</i>		<i>H05K 7/20</i>	(87) WO 2000/014715	
(11) 1 876 819	(51) <i>H04N 5/92</i>	<i>F21V 29/02</i>			(11) 1 133 079	(51) <i>H04B 7/26</i>
<i>H04N 5/93</i>	<i>G06F 3/14</i>	(11) 1 879 255		(51) <i>H01Q 9/04</i>	(87) WO 2001/017139	
(11) 1 876 821	(51) <i>H04N 5/92</i>	(11) 1 879 295		(51) <i>H03M 3/02</i>	(11) 1 148 295	(51) <i>F23G 5/24</i>
<i>H04N 5/93</i>	<i>G06F 3/14</i>	<i>G06F 17/50</i>			(87) WO 2000/045090	
(11) 1 876 822	(51) <i>H04N 5/92</i>	(11) 1 879 341		(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 158 832	(51) <i>H04R 7/02</i>
<i>H04N 5/93</i>	<i>G06F 3/14</i>				(87) WO 2001/045461	
(11) 1 876 831	(51) <i>H04N 7/46</i>				(11) 1 162 291	(51) <i>C30B 15/26</i>
(11) 1 876 832	(51) <i>H04N 7/46</i>				(87) WO 2000/055396	
(11) 1 876 833	(51) <i>H04N 7/46</i>				(11) 1 163 086	(51) <i>B25B 29/02</i>
(11) 1 876 835	(51) <i>H04N 7/46</i>				(87) WO 2000/051791	
(11) 1 876 836	(51) <i>H04N 7/46</i>				(11) 1 177 408	(51) <i>F42B 12/40</i>
(11) 1 878 333	(51) <i>A01F 15/14</i>				(87) WO 2000/046565	
(11) 1 878 371	(51) <i>A47J 37/08</i>				(11) 1 183 906	(51) <i>H04R 25/00</i>
<i>H05B 6/80</i>					(87) WO 2000/062580	
(11) 1 878 387	(51) <i>A61B 5/15</i>				(11) 1 198 124	(51) <i>H04N 1/40</i>
(11) 1 878 794	(51) <i>C12N 15/12</i>				(87) WO 2001/003417	
<i>C07K 14/47</i>	<i>C12N 15/62</i>				(11) 1 198 208	(51) <i>A61F 2/44</i>
<i>C07K 16/18</i>	<i>A61K 38/17</i>				(87) WO 2000/066044	
<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/53</i>				(11) 1 199 720	(51) <i>G11B 21/02</i>
<i>C12Q 1/68</i>					(87) WO 2000/074056	
(11) 1 878 795	(51) <i>C12N 15/12</i>				(11) 1 207 932	(51) <i>A61M 29/00</i>
<i>C07K 14/47</i>	<i>C12N 15/62</i>				(87) WO 2001/008741	
<i>C07K 16/18</i>	<i>A61K 38/17</i>				(11) 1 216 897	(51) <i>B60R 21/26</i>
<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/53</i>				(87) WO 2001/025058	
<i>C12Q 1/68</i>					(11) 1 222 374	(51) <i>F02D 13/04</i>
(11) 1 878 796	(51) <i>C12N 15/12</i>				(87) WO 2001/018373	
<i>C07K 14/47</i>	<i>C12N 15/62</i>				(11) 1 226 587	(51) <i>G21K 1/04</i>
<i>C07K 16/18</i>	<i>A61K 38/17</i>				(87) WO 2001/037287	
<i>A61K 39/395</i>	<i>G01N 33/53</i>				(11) 1 229 962	(51) <i>A61B 18/20</i>
<i>C12Q 1/68</i>					(87) WO 2001/032073	
(11) 1 878 797	(51) <i>C12N 15/12</i>				(11) 1 231 546	(51) <i>G06F 17/30</i>
<i>C07K 14/18</i>	<i>C12N 15/62</i>				(87) WO 2001/029705	
	<i>A61K 38/17</i>				(11) 1 231 979	(51) <i>A61M 25/00</i>
	<i>G01N 33/53</i>				(87) WO 2001/037923	
(11) 1 878 799	(51) <i>C12Q 1/00</i>				(11) 1 237 631	(51) <i>A63B 31/08</i>
<i>G01N 31/00</i>	<i>G01N 33/48</i>				(87) WO 2001/043831	
<i>G01N 33/53</i>	<i>G01N 33/50</i>				(11) 1 246 654	(51) <i>A61M 1/00</i>
(11) 1 878 907	(51) <i>F02M 51/00</i>				(87) WO 2001/047579	
<i>F02M 51/06</i>	<i>F02M 59/46</i>				(11) 1 256 996	(51) <i>H01M 10/40</i>
<i>F02M 63/00</i>	<i>H01L 41/053</i>				(87) WO 2002/054526	
(11) 1 878 939	(51) <i>F16F 9/05</i>				(11) 1 257 908	(51) <i>G06F 9/00</i>
					(87) WO 2001/057650	

I.1(4)

- Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts
- Drawing up of a supplementary European search report
- Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne

(11) 1 258 076 (87) WO 2001/054260	(51) H02M 3/335	(11) 1 335 780 (87) WO 2002/036212	(51) A63B 53/04	(11) 1 405 201 (87) WO 2003/007175	(51) G06F 15/173
(11) 1 261 699 (87) WO 2001/059085	(51) C12N 13/00	(11) 1 336 021 (87) WO 2002/042581	(51) E05C 9/04	(11) 1 405 859 (87) WO 2003/000712	(51) C07H 17/02
(11) 1 262 069 (87) WO 2001/052544	(51) H04N 7/173	(11) 1 343 207 (87) WO 2002/041401	(51) H01L 27/08	(11) 1 406 396 (87) WO 2004/001999	(51) H04B 1/707
(11) 1 263 227 (87) WO 2002/028101	(51) H04N 5/92	(11) 1 354 271 (87) WO 2002/059748	(51) G06F 9/46	(11) 1 407 563 (87) WO 2003/003618	(51) H04B 10/10
(11) 1 268 882 (87) WO 2001/068954	(51) C30B 23/02	(11) 1 358 520 (87) WO 2002/063391	(51) G03B 21/14	(11) 1 408 012 (87) WO 2003/011777	(51) C03B 33/027
(11) 1 271 823 (87) WO 2001/063812	(51) H04J 11/00	(11) 1 360 561 (87) WO 2002/056137	(51) G06F 1/00	(11) 1 409 087 (87) WO 2003/008048	(51) A63B 53/16
(11) 1 272 252 (87) WO 2001/078845	(51) A63B 31/08	(11) 1 360 601 (87) WO 2002/054271	(51) G06F 15/18	(11) 1 410 301 (87) WO 2001/083691	(51) G06F 19/00
(11) 1 272 318 (87) WO 2001/072487	(51) B05D 7/06	(11) 1 370 939 (87) WO 2002/073407	(51) G06F 9/54	(11) 1 411 059 (87) WO 2003/011886	(51) C07H 19/20
(11) 1 275 017 (87) WO 2001/071397	(51) G06F 3/03	(11) 1 372 384 (87) WO 2002/072777	(51) A01N 25/00	(11) 1 411 905 (87) WO 2003/009833	(51) A61K 9/00
(11) 1 276 532 (87) WO 2001/080922	(51) A61M 25/08	(11) 1 373 810 (87) WO 2002/070968	(51) F25B 39/04	(11) 1 412 376 (87) WO 2003/002715	(51) C07H 21/04
(11) 1 280 454 (87) WO 2001/078595	(51) A61B 5/00	(11) 1 375 620 (87) WO 2002/068554	(51) C09J 5/00	(11) 1 414 041 (87) WO 2003/015099	(51) G11B 27/034
(11) 1 288 369 (87) WO 2001/079609	(51) D21J 3/10	(11) 1 379 604 (87) WO 2002/072729	(51) C10B 25/10	(11) 1 414 536 (87) WO 2003/006132	(51) A63H 33/00
(11) 1 291 467 (87) WO 2001/090490	(51) E02F 9/20	(11) 1 381 988 (87) WO 2002/086681	(51) G06F 17/60	(11) 1 417 561 (87) WO 2003/017077	(51) G06F 3/00
(11) 1 302 814 (87) WO 2002/005037	(51) G03G 7/00	(11) 1 382 297 (87) WO 2002/087444	(51) G06T 7/00	(11) 1 418 383 (87) WO 2003/048643	(51) F23K 3/02
(11) 1 306 206 (87) WO 2002/002312	(51) B32B 7/06	(11) 1 383 034 (87) WO 2002/088920	(51) G06F 3/033	(11) 1 419 395 (87) WO 2003/012459	(51) G01P 15/08
(11) 1 310 208 (87) WO 2002/011611	(51) A61B 3/103	(11) 1 383 920 (87) WO 2002/081752	(51) G01N 33/532	(11) 1 420 626 (87) WO 2003/020009	(51) D01D 5/18
(11) 1 311 118 (87) WO 2002/017624	(51) H04N 5/44	(11) 1 384 162 (87) WO 2002/088992	(51) G06F 17/00	(11) 1 420 800 (87) WO 2003/011304	(51) A61K 31/713
(11) 1 311 320 (87) WO 2002/013673	(51) A61B 5/00	(11) 1 385 687 (87) WO 2002/068172	(51) B29C 45/40	(11) 1 422 544 (87) WO 2003/019273	(51) G02F 1/13
(11) 1 312 890 (87) WO 2002/016869	(51) G01B 21/08	(11) 1 387 426 (87) WO 2002/084769	(51) H01M 8/04	(11) 1 426 465 (87) WO 2003/023087	(51) C23C 18/20
(11) 1 312 916 (87) WO 2002/016925	(51) G01N 29/12	(11) 1 391 301 (87) WO 2002/087886	(51) B41J 2/01	(11) 1 427 432 (87) WO 2003/020215	(51) A61K 38/00
(11) 1 316 011 (87) WO 2002/003190	(51) G06F 7/00	(11) 1 394 639 (87) WO 2002/095505	(51) G04D 1/10	(11) 1 427 983 (87) WO 2003/019238	(51) G01B 5/28
(11) 1 319 492 (87) WO 2002/024434	(51) B29C 47/92	(11) 1 394 824 (87) WO 2002/101773	(51) H01G 9/035	(11) 1 428 227 (87) WO 2003/016947	(51) G21G 1/12
(11) 1 320 875 (87) WO 2002/025713	(51) H01L 21/205	(11) 1 401 267 (87) WO 2002/098216	(51) A01K 67/00	(11) 1 428 829 (87) WO 2003/027126	(51) C07F 7/18
(11) 1 322 444 (87) WO 2002/022300	(51) B23K 20/12	(11) 1 401 324 (87) WO 2002/098275	(51) A61B 1/00	(11) 1 429 634 (87) WO 2003/028489	(51) A23N 12/00
(11) 1 325 983 (87) WO 2002/022954	(51) D21J 3/10	(11) 1 401 597 (87) WO 2003/004194	(51) F15B 20/00	(11) 1 430 279 (87) WO 2003/021211	(51) G01J 3/18
(11) 1 328 308 (87) WO 2002/026293	(51) A61M 3/00	(11) 1 401 658 (87) WO 2002/081210	(51) B32B 31/00	(11) 1 435 979 (87) WO 2003/025541	(51) A61K 35/30
(11) 1 330 759 (87) WO 2002/037233	(51) G06F 17/60	(11) 1 402 374 (87) WO 2002/097633	(51) G06F 17/30	(11) 1 438 059 (87) WO 2003/035092	(51) A61K 35/78
(11) 1 334 977 (87) WO 2002/018399	(51) C07F 19/00	(11) 1 404 902 (87) WO 2002/101121	(51) C30B 25/02	(11) 1 438 112 (87) WO 2003/037466	(51) A63H 17/00

(11) 1 438 182 (87) WO 2003/018299	(51) B29D 11/00	(11) 1 469 966 (87) WO 2003/057394	(51) B23D 9/00	(11) 1 497 666 (87) WO 2003/089944	(51) G01R 31/08
(11) 1 438 311 (87) WO 2003/029272	(51) C07D 487/04	(11) 1 470 446 (87) WO 2003/067329	(51) C08F 220/68	(11) 1 497 738 (87) WO 2003/090100	(51) G06F 15/16
(11) 1 438 676 (87) WO 2003/027886	(51) G06F 15/173	(11) 1 471 816 (87) WO 2003/071911	(51) A47K 1/04	(11) 1 497 741 (87) WO 2003/090101	(51) G06F 15/16
(11) 1 438 680 (87) WO 2003/027770	(51) G06F 17/00	(11) 1 472 033 (87) WO 2003/033196	(51) B23D 21/06	(11) 1 499 976 (87) WO 2003/090086	(51) G06F 11/30
(11) 1 439 491 (87) WO 2003/036563	(51) G06T 7/00	(11) 1 472 202 (87) WO 2003/059849	(51) C07C 1/00	(11) 1 500 155 (87) WO 2003/090297	(51) H01M 10/40
(11) 1 442 387 (87) WO 2003/027891	(51) G06F 15/173	(11) 1 474 015 (87) WO 2003/061429	(51) A45C 13/20	(11) 1 500 634 (87) WO 2003/080530	(51) C03C 17/34
(11) 1 444 790 (87) WO 2003/043203	(51) H04L 12/56	(11) 1 475 829 (87) WO 2003/065439	(51) H01L 21/322	(11) 1 501 194 (87) WO 2003/088495	(51) G02F 1/167
(11) 1 445 105 (87) WO 2003/041964	(51) B41J 2/175	(11) 1 477 018 (87) WO 2003/073742	(51) H04N 1/00	(11) 1 503 191 (87) WO 2003/100367	(51) G01J 1/06
(11) 1 446 117 (87) WO 2003/035009	(51) A61K 31/404	(11) 1 477 843 (87) WO 2003/065117	(51) H04B 10/30	(11) 1 503 880 (87) WO 2003/089180	(51) B23K 10/00
(11) 1 448 042 (87) WO 2003/030611	(51) H05K 13/04	(11) 1 477 910 (87) WO 2003/081471	(51) G06F 17/30	(11) 1 504 368 (87) WO 2003/068932	(51) G06F 17/00
(11) 1 450 112 (87) WO 2003/048648	(51) F24F 1/00	(11) 1 478 428 (87) WO 2003/066126	(51) A61M 31/00	(11) 1 507 444 (87) WO 2003/098975	(51) H05B 33/22
(11) 1 450 819 (87) WO 2003/039557	(51) A61K 31/05	(11) 1 481 193 (87) WO 2003/065861	(51) F21V 9/00	(11) 1 507 542 (87) WO 2003/099218	(51) A61K 31/19
(11) 1 451 892 (87) WO 2003/032434	(51) H01Q 1/12	(11) 1 483 686 (87) WO 2003/069501	(51) G06F 17/27	(11) 1 509 622 (87) WO 2003/100097	(51) C12Q 1/68
(11) 1 453 043 (87) WO 2003/049093	(51) G11B 7/007	(11) 1 484 322 (87) WO 2003/076411	(51) C07D 233/64	(11) 1 510 028 (87) WO 2003/101020	(51) H04K 1/00
(11) 1 453 097 (87) WO 2003/041174	(51) H01L 27/14	(11) 1 485 820 (87) WO 2003/079231	(51) G06F 17/30	(11) 1 510 819 (87) WO 2003/104805	(51) G01N 33/53
(11) 1 453 129 (87) WO 2003/034528	(51) H01M 8/04	(11) 1 485 899 (87) WO 2003/071510	(51) G09F 19/22	(11) 1 510 966 (87) WO 2004/063981	(51) G06K 19/077
(11) 1 454 425 (87) WO 2003/044984	(51) H04B 7/00	(11) 1 486 116 (87) WO 2003/071869	(51) A01K 67/027	(11) 1 511 388 (87) WO 2003/099023	(51) A22C 7/00
(11) 1 458 283 (87) WO 2003/057032	(51) A61B 5/0452	(11) 1 486 333 (87) WO 2003/072363	(51) B41J 2/185	(11) 1 512 169 (87) WO 2003/096398	(51) H01L 21/265
(11) 1 458 284 (87) WO 2003/057033	(51) A61B 5/0452	(11) 1 488 000 (87) WO 2003/078966	(51) C12Q 1/68	(11) 1 512 408 (87) WO 2003/105878	(51) A61K 35/78
(11) 1 458 286 (87) WO 2003/057034	(51) A61B 5/0468	(11) 1 489 645 (87) WO 2003/081651	(51) H01L 21/205	(11) 1 513 078 (87) WO 2003/102816	(51) G06F 17/30
(11) 1 460 978 (87) WO 2003/063727	(51) A61F 2/44	(11) 1 489 646 (87) WO 2003/081652	(51) H01L 21/205	(11) 1 514 141 (87) WO 2003/094094	(51) G02B 5/08
(11) 1 462 264 (87) WO 2003/074277	(51) B41J 2/18	(11) 1 490 072 (87) WO 2003/080071	(51) A61K 31/661	(11) 1 521 719 (87) WO 2003/049122	(51) C01B 3/32
(11) 1 463 438 (87) WO 2002/064014	(51) A61B 17/00	(11) 1 490 719 (87) WO 2003/062885	(51) H04B 10/18	(11) 1 527 538 (87) WO 2004/004184	(51) H04K 1/00
(11) 1 463 440 (87) WO 2003/049593	(51) A61B 1/00	(11) 1 491 309 (87) WO 2003/082542	(51) B28D 5/00	(11) 1 530 761 (87) WO 2003/025709	(51) G06F 15/00
(11) 1 464 122 (87) WO 2003/061142	(51) H04B 1/00	(11) 1 492 113 (87) WO 2004/068494	(51) G11B 23/28	(11) 1 531 998 (87) WO 2003/101742	(51) B41J 2/435
(11) 1 464 743 (87) WO 2003/052185	(51) D03D 1/00	(11) 1 496 315 (87) WO 2003/081139	(51) F24F 11/02	(11) 1 534 064 (87) WO 2004/007753	(51) A01K 67/00
(11) 1 468 365 (87) WO 2003/054709	(51) G06F 13/00	(11) 1 497 133 (87) WO 2003/085453	(51) B41J 2/165	(11) 1 534 539 (87) WO 2004/007213	(51) B43K 25/02
(11) 1 469 921 (87) WO 2003/059476	(51) A63F 3/00	(11) 1 497 493 (87) WO 2003/087464	(51) D06M 16/00	(11) 1 535 226 (87) WO 2004/015518	(51) G06F 17/60

(11) 1 535 234 (87) WO 2004/020940	(51) G06F 19/00	(11) 1 549 831 (87) WO 2004/027225	(51) F01L 13/06	(11) 1 572 679 (87) WO 2003/011823	(51) A61K 38/12
(11) 1 535 401 (87) WO 2004/021682	(51) H04B 1/38	(11) 1 551 023 (87) WO 2004/029958	(51) G11B 20/10	(11) 1 572 682 (87) WO 2004/058176	(51) C07D 401/14
(11) 1 536 047 (87) WO 2004/009891	(51) D03D 27/00	(11) 1 551 073 (87) WO 2004/004048	(51) H01M 8/06	(11) 1 572 910 (87) WO 2003/068923	(51) C12N 7/01
(11) 1 539 315 (87) WO 2004/024272	(51) A63H 3/02	(11) 1 551 212 (87) WO 2004/034763	(51) H05K 7/20	(11) 1 573 487 (87) WO 2004/099898	(51) G09G 3/20
(11) 1 541 200 (87) WO 2004/020046	(51) A63B 33/00	(11) 1 551 917 (87) WO 2004/033557	(51) H04B 10/158	(11) 1 573 625 (87) WO 2004/051433	(51) G06F 17/60
(11) 1 542 198 (87) WO 2004/025612	(51) G09G 3/22	(11) 1 553 154 (87) WO 2004/018587	(51) C09K 11/06	(11) 1 575 343 (87) WO 2004/056159	(51) H05H 1/46
(11) 1 542 638 (87) WO 2004/035345	(51) A61G 3/08	(11) 1 553 651 (87) WO 2004/019438	(51) H01M 8/02	(11) 1 575 496 (87) WO 2003/086284	(51) C07K 2/00
(11) 1 542 755 (87) WO 2004/024053	(51) A61M 16/00	(11) 1 554 551 (87) WO 2004/031706	(51) G01J 1/42	(11) 1 575 531 (87) WO 2004/028472	(51) A61K 38/21
(11) 1 542 972 (87) WO 2004/010945	(51) C07D 207/325	(11) 1 556 241 (87) WO 2004/022371	(51) B60K 3/00	(11) 1 576 129 (87) WO 2004/015082	(51) C07K 1/00
(11) 1 543 038 (87) WO 2004/024866	(51) C07K 17/00	(11) 1 556 567 (87) WO 2004/031514	(51) E05B 19/06	(11) 1 576 135 (87) WO 2004/018643	(51) A61K 38/16
(11) 1 543 426 (87) WO 2004/021196	(51) G06F 12/08	(11) 1 556 684 (87) WO 2004/042072	(51) G01N 33/68	(11) 1 578 368 (87) WO 2004/043397	(51) C12P 21/06
(11) 1 543 428 (87) WO 2004/017175	(51) G06F 13/10	(11) 1 557 713 (87) WO 2004/038494	(51) G02F 1/1339	(11) 1 578 477 (87) WO 2004/060148	(51) A61M 35/00
(11) 1 543 435 (87) WO 2004/100013	(51) G06F 9/46	(11) 1 558 123 (87) WO 2004/032720	(51) A61B 1/00	(11) 1 578 917 (87) WO 2003/062370	(51) A61K 38/00
(11) 1 543 637 (87) WO 2004/021609	(51) H04B 10/00	(11) 1 558 189 (87) WO 2004/034878	(51) A61F 9/008	(11) 1 579 646 (87) WO 2004/062167	(51) H04L 27/00
(11) 1 545 837 (87) WO 2004/029310	(51) B24D 3/00	(11) 1 561 448 (87) WO 2004/043327	(51) A61J 1/00	(11) 1 580 580 (87) WO 2004/057379	(51) G02B 5/126
(11) 1 546 970 (87) WO 2004/012109	(51) G06F 17/60	(11) 1 564 479 (87) WO 2004/031647	(51) F21S 2/00	(11) 1 581 097 (87) WO 2004/049905	(51) A61B 1/00
(11) 1 546 981 (87) WO 2004/027677	(51) G01N 1/40	(11) 1 565 224 (87) WO 2004/047621	(51) A61M 16/00	(11) 1 581 620 (87) WO 2004/024874	(51) C07H 21/04
(11) 1 546 986 (87) WO 2004/032023	(51) B32B 3/00	(11) 1 565 394 (87) WO 2004/048240	(51) B65H 29/56	(11) 1 583 949 (87) WO 2004/036190	(51) C12Q 1/70
(11) 1 547 034 (87) WO 2003/104905	(51) G08B 1/00	(11) 1 566 250 (87) WO 2004/037506	(51) B29C 33/72	(11) 1 584 153 (87) WO 2004/057765	(51) H04L 1/02
(11) 1 547 039 (87) WO 2004/032080	(51) G08B 13/186	(11) 1 566 590 (87) WO 2004/051140	(51) F21V 8/00	(11) 1 584 154 (87) WO 2004/057767	(51) H04L 1/02
(11) 1 547 464 (87) WO 2003/105579	(51) A61L 9/03	(11) 1 567 236 (87) WO 2004/041389	(51) A63H 19/24	(11) 1 584 215 (87) WO 2004/064447	(51) H04R 1/28
(11) 1 548 043 (87) WO 2004/031257	(51) C08G 59/62	(11) 1 567 468 (87) WO 2004/050588	(51) C07C 35/21	(11) 1 584 658 (87) WO 2005/030873	(51) C08L 75/04
(11) 1 548 626 (87) WO 2004/021234	(51) G06F 17/60	(11) 1 569 264 (87) WO 2004/055874	(51) H01L 21/205	(11) 1 585 433 (87) WO 2004/028346	(51) C07H 21/04
(11) 1 548 906 (87) WO 2004/023615	(51) H01T 23/00	(11) 1 569 730 (87) WO 2004/043555	(51) A63F 1/00	(11) 1 588 048 (87) WO 2004/063560	(51) F02P 23/04
(11) 1 549 077 (87) WO 2004/032521	(51) H04N 7/36	(11) 1 569 799 (87) WO 2004/048105	(51) B41J 2/05	(11) 1 588 301 (87) WO 2004/061599	(51) G06F 17/60
(11) 1 549 084 (87) WO 2004/023824	(51) H04N 13/00	(11) 1 570 043 (87) WO 2004/055198	(51) C12M 1/34	(11) 1 588 399 (87) WO 2004/063702	(51) H01J 49/40
(11) 1 549 339 (87) WO 2004/033639	(51) C12N 15/869	(11) 1 570 090 (87) WO 2004/055199	(51) C12Q 1/68	(11) 1 589 073 (87) WO 2004/065489	(51) C08K 3/22
(11) 1 549 598 (87) WO 2003/104178	(51) C07C 43/205	(11) 1 570 289 (87) WO 2004/046748	(51) G01S 5/14	(11) 1 589 679 (87) WO 2004/068747	(51) H04B 10/18

(11) 1 589 785 (87) WO 2004/068910	(51) H05B 33/04	(11) 1 619 980 (87) WO 2004/089806	(51) A47F 3/00	(11) 1 637 357 (87) WO 2004/106091	(51) B60C 11/04
(11) 1 590 502 (87) WO 2004/061158	(51) C23C 14/06	(11) 1 620 716 (87) WO 2005/003718	(51) G01N 23/221	(11) 1 637 359 (87) WO 2004/113099	(51) B60C 15/06
(11) 1 591 768 (87) WO 2004/070342	(51) H04B 10/08	(11) 1 620 812 (87) WO 2004/095312	(51) G06F 17/30	(11) 1 638 671 (87) WO 2004/108257	(51) B01D 59/44
(11) 1 592 435 (87) WO 2004/058289	(51) A61K 38/00	(11) 1 622 375 (87) WO 2004/093443	(51) H04N 5/64	(11) 1 638 821 (87) WO 2004/106126	(51) B60P 3/06
(11) 1 593 605 (87) WO 2004/071887	(51) B65D 1/00	(11) 1 622 635 (87) WO 2004/094590	(51) C07K 14/415	(11) 1 640 021 (87) WO 2005/000354	(51) A61K 45/00
(11) 1 594 549 (87) WO 2004/076633	(51) A61K 48/00	(11) 1 624 010 (87) WO 2004/099290	(51) C08G 77/14	(11) 1 640 406 (87) WO 2005/000946	(51) C08J 3/24
(11) 1 598 384 (87) WO 2004/076523	(51) C08G 61/08	(11) 1 624 012 (87) WO 2004/099295	(51) C08J 5/12	(11) 1 641 050 (87) WO 2005/048360	(51) H01L 33/00
(11) 1 599 169 (87) WO 2004/078117	(51) A61K 8/18	(11) 1 624 026 (87) WO 2004/101686	(51) C08L 101/00	(11) 1 641 853 (87) WO 2005/005701	(51) C08F 297/04
(11) 1 599 374 (87) WO 2004/078555	(51) B65G 65/22	(11) 1 624 358 (87) WO 2004/107078	(51) G09G 3/32	(11) 1 641 976 (87) WO 2005/003446	(51) D06M 15/356
(11) 1 601 807 (87) WO 2004/072319	(51) C23C 2/00	(11) 1 624 779 (87) WO 2004/105556	(51) A47F 1/12	(11) 1 642 894 (87) WO 2005/003108	(51) C07D 295/08
(11) 1 601 990 (87) WO 2005/001513	(51) G01S 7/41	(11) 1 625 235 (87) WO 2005/032328	(51) C12Q 1/68	(11) 1 642 934 (87) WO 2005/000967	(51) C08L 87/00
(11) 1 602 045 (87) WO 2004/075079	(51) G06F 17/60	(11) 1 625 843 (87) WO 2004/103258	(51) A61J 11/00	(11) 1 643 531 (87) WO 2004/086442	(51) H01J 9/02
(11) 1 603 077 (87) WO 2004/079658	(51) G06K 9/00	(11) 1 626 333 (87) WO 2004/102373	(51) G06F 3/12	(11) 1 644 243 (87) WO 2005/005248	(51) B63H 11/08
(11) 1 604 748 (87) WO 2004/071685	(51) B09B 3/00	(11) 1 626 694 (87) WO 2004/100877	(51) A61K 39/12	(11) 1 644 783 (87) WO 2005/008355	(51) G05F 1/56
(11) 1 605 303 (87) WO 2004/083953	(51) G02F 1/313	(11) 1 626 755 (87) WO 2004/105836	(51) C12P 21/06	(11) 1 644 828 (87) WO 2004/114570	(51) G06F 9/445
(11) 1 605 825 (87) WO 2004/084137	(51) A61B 6/03	(11) 1 627 044 (87) WO 2004/076649	(51) C12Q 1/68	(11) 1 645 681 (87) WO 2005/005711	(51) D06M 13/188
(11) 1 606 680 (87) WO 2004/086456	(51) G06F 1/32	(11) 1 628 041 (87) WO 2004/106771	(51) F16F 15/08	(11) 1 645 844 (87) WO 2005/022083	(51) G01C 3/06
(11) 1 606 746 (87) WO 2004/081723	(51) G06F 17/60	(11) 1 628 551 (87) WO 2004/105553	(51) A47C 23/04	(11) 1 646 075 (87) WO 2005/006415	(51) H01L 21/027
(11) 1 606 804 (87) WO 2004/086371	(51) G11B 7/004	(11) 1 628 603 (87) WO 2005/000142	(51) A61F 5/56	(11) 1 646 794 (87) WO 2005/003578	(51) F16C 19/40
(11) 1 607 404 (87) WO 2004/081047	(51) C07K 16/22	(11) 1 629 518 (87) WO 2004/105081	(51) G01N 21/64	(11) 1 646 869 (87) WO 2005/013899	(51) G01N 33/53
(11) 1 607 872 (87) WO 2004/086234	(51) G06F 12/14	(11) 1 631 855 (87) WO 2004/109366	(51) H04N 9/31	(11) 1 646 944 (87) WO 2005/008943	(51) G06F 9/46
(11) 1 608 279 (87) WO 2004/064613	(51) A61B 18/18	(11) 1 632 048 (87) WO 2004/105287	(51) H04B 3/20	(11) 1 647 181 (87) WO 2005/006847	(51) C12N 15/82
(11) 1 611 476 (87) WO 2005/065322	(51) G02C 7/10	(11) 1 634 094 (87) WO 2005/031382	(51) G06K 9/32	(11) 1 647 717 (87) WO 2005/008073	(51) H01J 45/00
(11) 1 613 508 (87) WO 2004/094188	(51) B60R 21/18	(11) 1 635 688 (87) WO 2005/000102	(51) A61B 5/05	(11) 1 649 021 (87) WO 2005/010191	(51) C12N 15/29
(11) 1 614 549 (87) WO 2004/082965	(51) B60C 11/04	(11) 1 635 703 (87) WO 2005/104936	(51) A61B 5/0275	(11) 1 651 441 (87) WO 2005/011983	(51) B41J 2/01
(11) 1 617 214 (87) WO 2004/095021	(51) G01N 33/48	(11) 1 635 801 (87) WO 2005/002518	(51) A61K 31/00	(11) 1 652 696 (87) WO 2005/014312	(51) B60C 29/02
(11) 1 617 723 (87) WO 2004/091505	(51) A01N 63/00	(11) 1 636 037 (87) WO 2004/110767	(51) B41J 2/165	(11) 1 655 601 (87) WO 2005/012887	(51) G01N 22/04
(11) 1 618 515 (87) WO 2004/100504	(51) G06K 9/00	(11) 1 637 221 (87) WO 2004/082823	(51) B01J 19/00	(11) 1 656 012 (87) WO 2005/019408	(51) A01H 1/00

(11) 1 657 277 (87) WO 2004/106419	(51) C08J 9/26	(11) 1 668 519 (87) WO 2005/031505	(51) G06F 13/00	(11) 1 686 121 (87) WO 2005/049597	(51) C07D 307/89
(11) 1 657 718 (87) WO 2005/017888	(51) G11B 7/0045	(11) 1 669 666 (87) WO 2005/033579	(51) G02B 6/00	(11) 1 687 498 (87) WO 2005/047620	(51) E04F 21/22
(11) 1 657 719 (87) WO 2005/020223	(51) G11B 7/24	(11) 1 669 719 (87) WO 2005/031263	(51) G01C 21/00	(11) 1 688 489 (87) WO 2005/040374	(51) C12N 15/09
(11) 1 658 658 (87) WO 2005/021862	(51) H01R 12/00	(11) 1 670 382 (87) WO 2005/032406	(51) D02J 1/18	(11) 1 689 622 (87) WO 2005/049394	(51) B60R 22/42
(11) 1 659 497 (87) WO 2005/022393	(51) G06F 12/00	(11) 1 670 933 (87) WO 2005/030980	(51) H01S 3/08	(11) 1 689 715 (87) WO 2005/054199	(51) C07D 213/74
(11) 1 659 975 (87) WO 2005/016169	(51) A61C 1/10	(11) 1 670 979 (87) WO 2005/032404	(51) D02J 1/18	(11) 1 691 233 (87) WO 2005/054934	(51) G02F 1/29
(11) 1 660 909 (87) WO 2005/019854	(51) G01S 13/00	(11) 1 670 981 (87) WO 2005/032407	(51) D02J 1/18	(11) 1 691 765 (87) WO 2005/060515	(51) A01N 63/00
(11) 1 660 968 (87) WO 2005/017643	(51) H04B 1/10	(11) 1 671 265 (87) WO 2005/045722	(51) G06Q 10/00	(11) 1 694 377 (87) WO 2005/062796	(51) A61M 25/00
(11) 1 661 165 (87) WO 2005/017969	(51) G01N 21/88	(11) 1 673 349 (87) WO 2005/028447	(51) C07D 235/06	(11) 1 694 571 (87) WO 2005/056404	(51) B65D 30/08
(11) 1 661 212 (87) WO 2005/020374	(51) H01R 13/62	(11) 1 673 467 (87) WO 2005/038042	(51) G01N 33/48	(11) 1 695 817 (87) WO 2005/058600	(51) B32B 27/34
(11) 1 661 458 (87) WO 2005/013685	(51) A01N 25/06	(11) 1 674 266 (87) WO 2005/037559	(51) B41J 2/165	(11) 1 696 453 (87) WO 2005/057605	(51) H01J 9/26
(11) 1 662 467 (87) WO 2005/013249	(51) G09G 3/30	(11) 1 674 893 (87) WO 2005/031446	(51) G02B 5/02	(11) 1 696 538 (87) WO 2005/057759	(51) H02K 13/00
(11) 1 662 485 (87) WO 2005/024788	(51) G10L 21/02	(11) 1 676 341 (87) WO 2005/024974	(51) H01R 4/38	(11) 1 697 873 (87) WO 2005/052181	(51) G06F 19/00
(11) 1 662 554 (87) WO 2005/020299	(51) H01L 21/027	(11) 1 678 044 (87) WO 2005/051790	(51) B65D 75/00	(11) 1 699 031 (87) WO 2005/059862	(51) G08G 1/00
(11) 1 662 614 (87) WO 2005/022696	(51) H01R 11/01	(11) 1 678 086 (87) WO 2005/028376	(51) C02F 1/42	(11) 1 699 034 (87) WO 2005/064583	(51) G09G 3/20
(11) 1 662 977 (87) WO 2005/023097	(51) A61B 5/00	(11) 1 678 338 (87) WO 2005/024078	(51) C22C 19/05	(11) 1 699 316 (87) WO 2005/065329	(51) A47C 1/024
(11) 1 664 972 (87) WO 2005/024600	(51) A22C 11/00	(11) 1 680 224 (87) WO 2005/032448	(51) B01L 3/02	(11) 1 700 912 (87) WO 2005/049826	(51) C12Q 1/68
(11) 1 665 413 (87) WO 2005/020349	(51) H01M 8/02	(11) 1 680 275 (87) WO 2005/046983	(51) G02B 5/28	(11) 1 701 039 (87) WO 2005/059366	(51) F04C 18/02
(11) 1 665 441 (87) WO 2005/084166	(51) H01M 8/18	(11) 1 680 565 (87) WO 2005/035924	(51) E05B 73/00	(11) 1 703 586 (87) WO 2005/064743	(51) H01Q 1/38
(11) 1 665 471 (87) WO 2005/025007	(51) H01R 13/453	(11) 1 681 245 (87) WO 2005/042373	(51) B65D 77/20	(11) 1 704 502 (87) WO 2005/057463	(51) G06F 19/00
(11) 1 665 479 (87) WO 2005/022692	(51) H01R 33/945	(11) 1 681 276 (87) WO 2006/038349	(51) C03C 3/06	(11) 1 704 991 (87) WO 2005/068166	(51) B29D 30/16
(11) 1 665 543 (87) WO 2005/034359	(51) G01D 21/00	(11) 1 682 947 (87) WO 2005/048018	(51) G05B 13/04	(11) 1 706 331 (87) WO 2005/066039	(51) B65D 77/04
(11) 1 666 521 (87) WO 2005/026241	(51) C08J 5/18	(11) 1 683 124 (87) WO 2005/020174	(51) G08B 17/10	(11) 1 706 864 (87) WO 2005/055197	(51) G10L 21/02
(11) 1 667 346 (87) WO 2005/027380	(51) H04B 10/158	(11) 1 683 231 (87) WO 2005/045988	(51) H01Q 1/12	(11) 1 706 920 (87) WO 2005/057737	(51) H01S 3/067
(11) 1 667 609 (87) WO 2005/023148	(51) A61F 2/12	(11) 1 683 328 (87) WO 2005/048572	(51) H04B 1/58	(11) 1 707 122 (87) WO 2006/033281	(51) A61B 8/00
(11) 1 667 635 (87) WO 2005/048922	(51) C07D 241/36	(11) 1 683 622 (87) WO 2005/046962	(51) B29C 45/74	(11) 1 707 774 (87) WO 2005/052327	(51) F01N 3/02
(11) 1 668 361 (87) WO 2005/023987	(51) G01N 33/53	(11) 1 685 055 (87) WO 2005/035417	(51) B65H 75/38	(11) 1 708 178 (87) WO 2005/066940	(51) G11B 7/0045
(11) 1 668 457 (87) WO 2005/031506	(51) G06F 13/14	(11) 1 685 236 (87) WO 2005/033275	(51) G01N 33/53	(11) 1 709 206 (87) WO 2005/062952	(51) C12Q 1/70

(11) 1 709 306 (87) WO 2005/066470	(51) F01N 3/038	(11) 1 722 796 (87) WO 2005/082079	(51) C07D 221/18	(11) 1 750 915 (87) WO 2005/118241	(51) C09D 101/02
(11) 1 709 386 (87) WO 2005/124269	(51) F42B 33/06	(11) 1 723 904 (87) WO 2005/084528	(51) A61B 5/00	(11) 1 751 275 (87) WO 2005/118792	(51) C12N 7/02
(11) 1 710 089 (87) WO 2005/072976	(51) B41M 5/26	(11) 1 726 062 (87) WO 2005/091827	(51) H01Q 1/12	(11) 1 751 467 (87) WO 2005/114050	(51) F23C 5/32
(11) 1 710 227 (87) WO 2005/073160	(51) C07C 51/235	(11) 1 726 921 (87) WO 2005/075947	(51) G01F 1/84	(11) 1 751 683 (87) WO 2005/101255	(51) G06F 17/50
(11) 1 710 277 (87) WO 2005/073315	(51) C08L 67/00	(11) 1 727 081 (87) WO 2005/091192	(51) G06Q 10/00	(11) 1 753 501 (87) WO 2005/118062	(51) A61N 1/00
(11) 1 711 342 (87) WO 2005/072954	(51) C22C 32/00	(11) 1 727 631 (87) WO 2005/094293	(51) B21D 15/04	(11) 1 755 371 (87) WO 2005/102026	(51) A01F 12/40
(11) 1 711 568 (87) WO 2005/073331	(51) C09J 1/00	(11) 1 727 928 (87) WO 2005/086689	(51) D04H 1/00	(11) 1 755 750 (87) WO 2004/096381	(51) A63B 69/24
(11) 1 711 825 (87) WO 2005/067644	(51) G01N 33/543	(11) 1 728 181 (87) WO 2005/101254	(51) H03K 19/094	(11) 1 755 826 (87) WO 2005/110675	(51) B24B 1/00
(11) 1 712 069 (87) WO 2005/076836	(51) H04M 1/64	(11) 1 728 294 (87) WO 2005/069879	(51) H01P 1/207	(11) 1 755 840 (87) WO 2005/092581	(51) B27G 13/08
(11) 1 712 537 (87) WO 2005/075398	(51) C07C 39/17	(11) 1 729 099 (87) WO 2005/090930	(51) G01F 1/84	(11) 1 755 982 (87) WO 2005/113374	(51) A61B 5/00
(11) 1 712 950 (87) WO 2005/076064	(51) G02F 1/167	(11) 1 730 263 (87) WO 2005/084387	(51) C12N 5/00	(11) 1 756 301 (87) WO 2005/100593	(51) C12Q 1/68
(11) 1 713 533 (87) WO 2005/060621	(51) A61M 25/00	(11) 1 732 580 (87) WO 2005/067460	(51) A61K 38/00	(11) 1 756 350 (87) WO 2005/068708	(51) D06L 1/04
(11) 1 713 563 (87) WO 2005/077493	(51) B01D 53/04	(11) 1 733 301 (87) WO 2005/098593	(51) G06F 17/00	(11) 1 758 599 (87) WO 2005/115414	(51) A61K 9/00
(11) 1 714 181 (87) WO 2005/073786	(51) G02C 7/04	(11) 1 734 005 (87) WO 2005/087667	(51) C01G 35/00	(11) 1 758 799 (87) WO 2006/009570	(51) B65D 71/00
(11) 1 714 405 (87) WO 2005/078965	(51) H04B 7/26	(11) 1 734 820 (87) WO 2005/115399	(51) C07D 487/04	(11) 1 758 882 (87) WO 2006/012173	(51) C07D 401/02
(11) 1 716 202 (87) WO 2005/066266	(51) C08L 23/12	(11) 1 736 093 (87) WO 2005/099557	(51) A61B 1/00	(11) 1 760 171 (87) WO 2005/073431	(51) C23C 18/18
(11) 1 716 508 (87) WO 2005/069161	(51) G06F 17/30	(11) 1 736 509 (87) WO 2005/092982	(51) C08L 67/00	(11) 1 761 256 (87) WO 2005/107736	(51) A61K 31/201
(11) 1 716 562 (87) WO 2006/093341	(51) G11B 7/0045	(11) 1 737 371 (87) WO 2005/102199	(51) A61N 7/02	(11) 1 761 303 (87) WO 2005/122727	(51) A61N 1/36
(11) 1 717 413 (87) WO 2005/080756	(51) F01C 13/04	(11) 1 738 163 (87) WO 2005/100979	(51) G01N 31/00	(11) 1 761 601 (87) WO 2006/001721	(51) C08L 39/04
(11) 1 718 752 (87) WO 2005/073382	(51) C12N 15/54	(11) 1 738 287 (87) WO 2005/089446	(51) G06F 17/30	(11) 1 762 888 (87) WO 2006/001483	(51) G02F 1/13
(11) 1 720 119 (87) WO 2005/096220	(51) G06K 19/07	(11) 1 738 854 (87) WO 2005/102586	(51) B23K 11/20	(11) 1 763 808 (87) WO 2005/099255	(51) G06F 19/00
(11) 1 720 399 (87) WO 2005/092076	(51) A01D 7/00	(11) 1 739 211 (87) WO 2006/070749	(51) C30B 29/36	(11) 1 764 172 (87) WO 2005/113177	(51) B22D 17/00
(11) 1 720 708 (87) WO 2005/082628	(51) B41J 2/045	(11) 1 739 606 (87) WO 2005/103974	(51) G07F 7/08	(11) 1 765 475 (87) WO 2005/110569	(51) A63F 13/00
(11) 1 721 328 (87) WO 2005/084229	(51) H01J 1/62	(11) 1 740 581 (87) WO 2005/103043	(51) C07D 413/04	(11) 1 765 998 (87) WO 2005/118798	(51) C12N 9/24
(11) 1 722 159 (87) WO 2005/080859	(51) F21S 8/10	(11) 1 742 034 (87) WO 2005/103648	(51) G01N 13/16	(11) 1 766 877 (87) WO 2006/017028	(51) H04L 12/28
(11) 1 722 180 (87) WO 2005/085734	(51) F27D 17/00	(11) 1 745 430 (87) WO 2005/072157	(51) G06F 17/30	(11) 1 767 290 (87) WO 2005/110644	(51) B22D 17/00
(11) 1 722 486 (87) WO 2005/083893	(51) H04B 1/40	(11) 1 746 994 (87) WO 2005/121151	(51) C07D 495/04	(11) 1 767 984 (87) WO 2006/006249	(51) H04B 10/17
(11) 1 722 639 (87) WO 2005/074545	(51) A23K 1/00	(11) 1 750 724 (87) WO 2005/112946	(51) A61K 31/662	(11) 1 768 486 (87) WO 2006/001021	(51) A01K 67/027

(11) 1 768 496 (87) WO 2005/107494	(51) A47J 27/00	(11) 1 791 973 (87) WO 2006/025832	(51) C12Q 1/68	(11) 1 807 510 (87) WO 2006/032092	(51) C12N 5/08
(11) 1 768 656 (87) WO 2006/012521	(51) A61K 31/00	(11) 1 792 399 (87) WO 2006/026724	(51) H03L 7/06	(11) 1 808 996 (87) WO 2006/111077	(51) H04L 29/06
(11) 1 768 705 (87) WO 2005/121796	(51) A61K 49/04	(11) 1 792 987 (87) WO 2006/013964	(51) C12N 15/11	(11) 1 809 313 (87) WO 2006/047625	(51) A61K 38/08
(11) 1 768 809 (87) WO 2006/019444	(51) B23C 5/20	(11) 1 793 004 (87) WO 2006/028162	(51) C12Q 1/68	(11) 1 810 385 (87) WO 2006/044739	(51) H02H 1/00
(11) 1 771 762 (87) WO 2006/009689	(51) G02B 26/00	(11) 1 793 272 (87) WO 2006/022405	(51) G03C 7/38	(11) 1 810 526 (87) WO 2006/052563	(51) H04Q 7/00
(11) 1 772 983 (87) WO 2006/018952	(51) H04K 1/00	(11) 1 793 372 (87) WO 2006/046546	(51) G10L 19/02	(11) 1 810 527 (87) WO 2006/052487	(51) H04Q 7/00
(11) 1 772 990 (87) WO 2006/015547	(51) H04L 12/14	(11) 1 793 789 (87) WO 2006/022479	(51) A61G 7/015	(11) 1 810 836 (87) WO 2006/046279	(51) B41N 1/14
(11) 1 773 377 (87) WO 2006/014487	(51) A61K 38/44	(11) 1 794 415 (87) WO 2006/034238	(51) B25B 1/18	(11) 1 810 914 (87) WO 2006/022033	(51) B62D 25/08
(11) 1 774 494 (87) WO 2006/017508	(51) G09B 21/00	(11) 1 796 350 (87) WO 2006/038499	(51) H04M 1/02	(11) 1 811 051 (87) WO 2006/049525	(51) C22C 35/00
(11) 1 775 940 (87) WO 2006/013945	(51) H04N 5/238	(11) 1 798 301 (87) WO 2007/029487	(51) G22C 49/11	(11) 1 811 393 (87) WO 2006/024193	(51) G06F 13/14
(11) 1 776 762 (87) WO 2006/014849	(51) H03K 19/173	(11) 1 798 895 (87) WO 2006/131055	(51) H04L 12/24	(11) 1 811 843 (87) WO 2006/055473	(51) A01N 47/40
(11) 1 777 953 (87) WO 2006/016691	(51) H04N 5/74	(11) 1 799 166 (87) WO 2006/034652	(51) A61F 9/00	(11) 1 812 701 (87) WO 2006/053438	(51) F02D 35/00
(11) 1 778 070 (87) WO 2006/019793	(51) A61B 3/16	(11) 1 799 217 (87) WO 2006/042278	(51) A61K 31/506	(11) 1 813 370 (87) WO 2006/050653	(51) B23C 1/20
(11) 1 779 356 (87) WO 2006/023557	(51) G09B 19/00	(11) 1 799 223 (87) WO 2006/041635	(51) A61K 31/5377	(11) 1 813 505 (87) WO 2006/043669	(51) B62D 5/04
(11) 1 781 022 (87) WO 2006/011340	(51) H04N 5/232	(11) 1 799 333 (87) WO 2006/043936	(51) B01D 61/00	(11) 1 813 863 (87) WO 2006/050656	(51) F21V 29/00
(11) 1 781 387 (87) WO 2006/002194	(51) A63F 13/00	(11) 1 800 186 (87) WO 2006/031197	(51) G03F 7/00	(11) 1 814 247 (87) WO 2006/053498	(51) H04B 10/20
(11) 1 781 897 (87) WO 2006/014895	(51) E21B 33/06	(11) 1 800 421 (87) WO 2006/044519	(51) H04B 10/00	(11) 1 814 480 (87) WO 2006/057916	(51) A61F 2/78
(11) 1 784 198 (87) WO 2007/013868	(51) A61K 31/555	(11) 1 801 647 (87) WO 2006/028168	(51) G03F 1/08	(11) 1 815 356 (87) WO 2006/017492	(51) G06F 17/30
(11) 1 786 258 (87) WO 2006/031415	(51) A01D 75/28	(11) 1 802 023 (87) WO 2007/014507	(51) H04L 29/06	(11) 1 815 601 (87) WO 2006/052398	(51) H04B 1/707
(11) 1 786 471 (87) WO 2006/015127	(51) A01N 63/00	(11) 1 802 034 (87) WO 2006/058490	(51) H04L 12/24	(11) 1 816 163 (87) WO 2006/057445	(51) C08L 33/06
(11) 1 786 534 (87) WO 2005/122327	(51) A63H 3/48	(11) 1 803 971 (87) WO 2006/038833	(51) F16H 25/06	(11) 1 817 180 (87) WO 2006/053318	(51) B60C 23/10
(11) 1 786 831 (87) WO 2006/022664	(51) C07K 5/00	(11) 1 804 530 (87) WO 2006/039867	(51) H04B 7/26	(11) 1 817 683 (87) WO 2006/037163	(51) G06F 15/173
(11) 1 788 769 (87) WO 2006/026913	(51) H04L 29/02	(11) 1 804 798 (87) WO 2006/041769	(51) A61K 31/00	(11) 1 817 725 (87) WO 2006/043918	(51) G06Q 10/00
(11) 1 789 530 (87) WO 2006/013572	(51) C12N 1/12	(11) 1 805 060 (87) WO 2006/029117	(51) B60P 7/15	(11) 1 818 971 (87) WO 2006/059586	(51) H01L 21/02
(11) 1 790 052 (87) WO 2006/031984	(51) H01S 3/08	(11) 1 805 401 (87) WO 2006/049888	(51) F02B 75/02	(11) 1 819 048 (87) WO 2006/059379	(51) H03K 19/096
(11) 1 790 187 (87) WO 2006/024134	(51) H04Q 7/32	(11) 1 806 234 (87) WO 2006/038374	(51) B41J 11/70	(11) 1 820 673 (87) WO 2006/043714	(51) B60G 17/00
(11) 1 790 476 (87) WO 2006/019134	(51) B41J 2/01	(11) 1 806 964 (87) WO 2006/050386	(51) A01K 61/00	(11) 1 820 890 (87) WO 2006/062052	(51) D03D 15/08
(11) 1 790 907 (87) WO 2006/019113	(51) F23G 7/05	(11) 1 807 505 (87) WO 2006/032075	(51) C12N 5/08	(11) 1 821 432 (87) WO 2006/062112	(51) H04B 13/00

(11) 1 825 011 (87) WO 2006/055259	(51) C22C 13/00	(11) 1 841 512 (87) WO 2006/071246	(51) A63F 13/00	(21) 04819713.1	24.04.2007
(11) 1 825 502 (87) WO 2006/060758	(51) H01L 21/31	(11) 1 841 892 (87) WO 2006/068300	(51) C22C 21/00	(87) WO 2005/053591 (86) US 2004/039485 (21) 04812078.6	(51) A47B 7/00 (87) 2005/24 16.06.2005 27.06.2006
(11) 1 826 902 (87) WO 2006/043445	(51) H03H 9/00	(11) 1 843 108 (87) WO 2006/057056	(51) F25B 9/00	(87) WO 2005/053750 (86) GB 2004/050031 (21) 04819728.9	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 30.06.2007
(11) 1 827 449 (87) WO 2006/055663	(51) A61K 31/55	(11) 1 844 847 (87) WO 2006/075452	(51) B01F 3/04	(87) WO 2005/053847 (86) EP 2004/013361 (21) 04819619.0	(51) B01L 3/00 (87) 2005/24 16.06.2005 26.06.2007
(11) 1 828 718 (87) WO 2006/057005	(51) G01C 21/02	(11) 1 844 898 (87) WO 2006/082635	(51) B24B 9/14	(87) WO 2005/054038 (86) EP 2004/013735 (21) 04803468.0	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 04.07.2007
(11) 1 829 286 (87) WO 2006/066413	(51) H04L 12/58	(11) 1 845 119 (87) WO 2006/082903	(51) C08F 220/10	(87) WO 2005/055194 (86) RU 2004/000463 (21) 04808974.2	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 26.06.2007
(11) 1 829 649 (87) WO 2006/064602	(51) B25J 15/08	(11) 1 846 368 (87) WO 2006/081682	(51) C07C 279/08	(87) WO 2005/055386 (86) EP 2004/013766 (21) 04803490.4	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 06.07.2006
(11) 1 829 650 (87) WO 2006/064603	(51) B25J 15/08	(11) 1 848 420 (87) WO 2006/083682	(51) A61K 31/198	(87) WO 2005/055409 (86) EP 2004/013536 (21) 04803343.5	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 30.06.2007
(11) 1 830 041 (87) WO 2006/054632	(51) F01N 3/08	(11) 1 879 463 (87) WO 2004/060072	(51) A23B 9/08	(87) WO 2005/055432 (86) GB 2004/005032 (21) 04801247.0	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 03.07.2007
(11) 1 830 491 (87) WO 2006/058459	(51) H04B 10/158			(87) WO 2005/055477 (86) EP 2004/013835 (21) 04803544.8	(51) H04B 15/02 (87) 2005/24 16.06.2005 07.07.2007
(11) 1 830 548 (87) WO 2006/066495	(51) H04M 3/42			(87) WO 2005/055534 (86) EP 2004/053297 (21) 04804698.1	(51) (87) 2005/24 16.06.2005 09.07.2007
(11) 1 831 354 (87) WO 2006/058427	(51) C12N 5/06			(87) WO 2005/057296 (86) JP 2004/018680 (21) 04807039.5	(51) (87) 2006/28 23.06.2005 10.07.2006
(11) 1 831 638 (87) WO 2006/054975	(51) G01B 9/02			(87) WO 2005/074618 (86) US 2005/003303 (21) 05712670.8	(51) (87) 2005/33 18.08.2005 04.09.2006
(11) 1 833 039 (87) WO 2006/070640	(51) G09G 3/22			(87) WO 2005/076986 (86) US 2005/003781 (21) 05726485.5	(51) F16D 55/36 (87) 2005/34 25.08.2005 06.09.2006
(11) 1 833 179 (87) WO 2006/070456	(51) H04B 10/158			(87) WO 2005/084512 (86) US 2005/007397 (21) 05724854.4	(51) A47L 7/00 (87) 2005/37 15.09.2005 05.10.2006
(11) 1 833 575 (87) WO 2006/026831	(51) A63B 21/00			(87) WO 2005/086903 (86) US 2005/007914 (21) 05725220.7	(51) H04K 1/10 (87) 2005/38 22.09.2005 10.10.2006
(11) 1 833 701 (87) WO 2006/066344	(51) B60P 1/64			(87) WO 2005/091780 (86) US 2005/003482 (21) 05712796.1	(51) A63B 53/04 (87) 2005/40 06.10.2005 17.10.2006
(11) 1 834 376 (87) WO 2006/073637	(51) H01Q 1/24			(87) WO 2005/104930 (86) AU 2005/000616 (21) 05735935.8	(51) A61B 5/00 (87) 2005/45 10.11.2005 01.12.2006
(11) 1 835 137 (87) WO 2006/062124	(51) F01N 3/08			(87) WO 2005/105395 (86) IB 2005/001009 (21) 05733757.8	(51) B26B 21/38 (87) 2005/45 10.11.2005 01.12.2006
(11) 1 835 904 (87) WO 2006/075854	(51) A61K 31/375			(87) WO 2005/107332 (86) CN 2005/000522 (21) 05745227.8	(51) H05B 33/14 (87) 2005/45 10.11.2005 01.12.2006
(11) 1 836 576 (87) WO 2006/064991	(51) G06F 11/30			(87) WO 2005/107369 (86) IL 2005/000487 (21) 05738436.4	(51) B60C 17/00 (87) 2005/46 17.11.2005 12.12.2006
(11) 1 837 282 (87) WO 2006/075622	(51) B65D 5/54			(87) WO 2005/107586 (86) IN 2004/000126 (87) 2005/46 17.11.2005	(51) A61B 5/0402 (87) 2005/46 17.11.2005
(11) 1 837 777 (87) WO 2006/057356	(51) G06F 17/30				
(11) 1 838 817 (87) WO 2006/056053	(51) C10J 3/46	(87) WO 2005/023647 (86) LT 2004/000002 (21) 04735532.6	(51) B64C 33/00 (87) 2005/11 17.03.2005 12.04.2006		
(11) 1 839 084 (87) WO 2006/078118	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2005/025712 (86) US 2004/025135 (21) 04809533.5	(51) B01D 1/00 (87) 2005/12 24.03.2005 18.04.2007		
(11) 1 839 151 (87) WO 2006/064990	(51) G06F 11/30	(87) WO 2005/046814 (86) IL 2004/001045 (21) 04799353.0	(51) A63F 1/00 (87) 2005/21 26.05.2005 16.06.2007		
(11) 1 839 191 (87) WO 2006/066051	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/053459 (86) FR 2004/050452 (87) 2005/24 16.06.2005	(51) A47B 57/22 (87) 2005/24 16.06.2005		
(11) 1 839 358 (87) WO 2006/075867	(51) H01M 8/02				

I.1(5)

- **Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)**
- **Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)**
- **Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)**

I.2

- **Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern**
- **International applications not entering the European phase, arranged by international publication number**
- **Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale**

(21) 04731460.4	07.12.2006	(21) 05766982.2	05.03.2007	(21) 05783757.7	24.04.2007
(87) WO 2005/115243	(51) A61B 5/117	(87) WO 2006/014027	(51) B21B 1/16	(87) WO 2006/032260	(51) A61G 7/012
(86) US 2005/014549	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) JP 2005/014797	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) DE 2005/001679	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05755358.8	20.12.2006	(21) 05770603.8	07.03.2007	(21) 05791469.9	25.04.2007
(87) WO 2005/117599	(51) A23C 19/06	(87) WO 2006/014366	(51) H01J 40/14	(87) WO 2006/032575	(51) A61F 2/10
(86) FR 2005/001324	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/023591	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) EP 2005/053862	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05773310.7	29.12.2006	(21) 05771493.3	03.02.2007	(21) 05774020.1	06.03.2007
(87) WO 2005/120314	(51) A47J 31/40	(87) WO 2006/015181	(51) G03G 15/08	(87) WO 2006/033539	(51) A61F 5/455
(86) NO 2005/000195	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/026906	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/003079	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05757031.9	11.01.2007	(21) 05778151.0	01.03.2007	(21) 05808794.1	26.04.2007
(87) WO 2005/121271	(51) C09K 3/18	(87) WO 2006/015310	(51) G01V 3/12	(87) WO 2006/033546	(51) A63H 15/06
(86) IT 2004/000341	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/027240	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) KR 2005/003123	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 04745169.5	12.01.2007	(21) 05778584.2	01.03.2007	(21) 05808775.0	25.04.2007
(87) WO 2005/122550	(51) H04N 1/60	(87) WO 2006/015799	(51) C07C 231/08	(87) WO 2006/034155	(51) A46B 7/02
(86) US 2005/009300	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) EP 2005/008466	(87) 2006/07 16.02.2006	(86) US 2005/033407	(87) 2006/13 30.03.2006
(21) 05729907.5	08.01.2007	(21) 05775910.2	06.03.2007	(21) 05798241.5	17.04.2007
(87) WO 2005/123897	(51) C12G 3/00	(87) WO 2006/018615	(51) F21L 13/00	(87) WO 2006/034517	(51) A63C 9/00
(86) KR 2005/001878	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) GB 2005/003167	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) AT 2005/000328	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05766006.0	23.01.2007	(21) 05794288.0	20.03.2007	(21) 05772722.4	28.04.2007
(87) WO 2005/124449	(51) G03B 17/16	(87) WO 2006/020376	(51) H04N 7/10	(87) WO 2006/034770	(51) A61N 5/06
(86) UA 2005/000024	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/026416	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/009564	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05746177.4	23.01.2007	(21) 05775397.2	13.03.2007	(21) 05786126.2	28.04.2007
(87) WO 2005/124908	(51) H01M 8/00	(87) WO 2006/020554	(51) G02B 26/08	(87) WO 2006/034984	(51) A61B 6/00
(86) US 2005/021220	(87) 2005/52 29.12.2005	(86) US 2005/028095	(87) 2006/08 23.02.2006	(86) EP 2005/054739	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05789863.7	16.01.2007	(21) 05788910.7	10.03.2007	(21) 05797004.8	03.05.2007
(87) WO 2006/000137	(51) A61K 9/20	(87) WO 2006/022486	(51) A63B 69/36	(87) WO 2006/035129	(51) A47C 17/04
(86) CN 2005/000171	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) KR 2005/002589	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) FR 2005/002268	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05706609.4	30.01.2007	(21) 05774151.4	27.03.2007	(21) 05802684.0	03.05.2007
(87) WO 2006/005121	(51) A61B 10/00	(87) WO 2006/022648	(51) G01N 11/00	(87) WO 2006/035278	(51) A61J 7/04
(86) AU 2005/001011	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2004/024264	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/002809	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05758939.2	10.02.2007	(21) 04779358.3	28.02.2007	(21) 05788806.7	28.04.2007
(87) WO 2006/005233	(51) A61H 23/02	(87) WO 2006/022906	(51) A61M 1/00	(87) WO 2006/035335	(51) A61N 1/39
(86) CN 2004/001103	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/014890	(87) 2006/09 02.03.2006	(86) IB 2005/052984	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 04762236.0	10.02.2007	(21) 05744020.8	20.03.2007	(21) 05801344.2	03.05.2007
(87) WO 2006/005256	(51) G04B 19/22	(87) WO 2006/024657	(51) A63C 17/06	(87) WO 2006/035436	(51) A63F 1/00
(86) CN 2005/001013	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) EP 2005/054309	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) IL 2005/001038	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05771294.5	15.02.2007	(21) 05777968.8	04.04.2007	(21) 05789376.0	28.04.2007
(87) WO 2006/006209	(51) A01G 9/02	(87) WO 2006/025812	(51) G02B 6/44	(87) WO 2006/035615	(51) A63F 7/02
(86) JP 2004/009736	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2004/023025	(87) 2006/10 09.03.2006	(86) JP 2005/017105	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 04747204.8	09.02.2007	(21) 04778497.0	17.02.2007	(21) 05783289.1	03.05.2007
(87) WO 2006/006931	(51) H04K 1/00	(87) WO 2006/026822	(51) B65F 1/14	(87) WO 2006/035708	(51) B44C 1/175
(86) SE 2005/001141	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) AU 2005/001365	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) JP 2005/017623	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05756944.4	12.02.2007	(21) 05777772.4	10.04.2007	(21) 05785852.4	03.05.2007
(87) WO 2006/007600	(51) B05D 7/00	(87) WO 2006/028740	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/036096	(51) B44D 3/06
(86) US 2005/023849	(87) 2006/03 19.01.2006	(86) US 2005/030476	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) SE 2005/001211	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05784976.2	02.02.2007	(21) 05792398.9	03.04.2007	(21) 05775138.0	28.04.2007
(87) WO 2006/010297	(51) G02B 27/22	(87) WO 2006/029394	(51) H01L 27/00	(87) WO 2006/036141	(51) B43K 5/14
(86) CN 2004/000960	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) US 2005/032431	(87) 2006/11 16.03.2006	(86) US 2004/031558	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 04762096.8	27.02.2007	(21) 05796086.6	11.04.2007	(21) 04785075.5	25.04.2007
(87) WO 2006/010945	(51) A63F 9/02	(87) WO 2006/029675	(51) A24B 3/08	(87) WO 2006/036298	(51) A61B 5/00
(86) GB 2005/002992	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) EP 2005/008602	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/027700	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05773109.3	01.03.2007	(21) 05776227.0	17.04.2007	(21) 05778750.9	17.04.2007
(87) WO 2006/011446	(51) G02B 5/20	(87) WO 2006/030206	(51) A61B 19/02	(87) WO 2006/036535	(51) D06P 5/00
(86) JP 2005/013569	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) GB 2005/003544	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/032582	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05761718.5	28.02.2007	(21) 05785510.8	17.04.2007	(21) 05793065.3	25.04.2007
(87) WO 2006/012488	(51) B60C 17/00	(87) WO 2006/030327	(51) C22B 1/00	(87) WO 2006/036536	(51) A63F 9/24
(86) US 2005/025996	(87) 2006/05 02.02.2006	(86) IB 2005/051161	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/032595	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05773795.9	23.02.2007	(21) 05718672.8	17.04.2007	(21) 05797842.1	03.05.2007
(87) WO 2006/013082	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/030470	(51) B60J 5/04	(87) WO 2006/036563	(51) A61F 13/15
(86) EP 2005/008332	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) IT 2005/000518	(87) 2006/12 23.03.2006	(86) US 2005/032836	(87) 2006/14 06.04.2006
(21) 05768790.7	06.03.2007	(21) 05794440.7	14.03.2007	(21) 05796665.7	03.05.2007
(87) WO 2006/013756	(51) F16C 33/46	(87) WO 2006/032070	(51) A61M 5/142	(87) WO 2006/036703	(51) A63F 9/24
(86) JP 2005/013694	(87) 2006/06 09.02.2006	(86) AT 2005/000379	(87) 2006/13 30.03.2006	(86) US 2005/033839	(87) 2006/14 06.04.2006

(21) 05805193.9	25.04.2007	(21) 05760439.9	08.05.2007	(21) 05790052.4	08.05.2007
(87) WO 2006/036851	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/038077	(51) A63B 53/06	(87) WO 2006/040055	(51) A01B 51/02
(86) US 2005/034317	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) IB 2005/002897	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/010742	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05801129.7	28.04.2007	(21) 05791160.4	03.05.2007	(21) 05791419.4	15.05.2007
(87) WO 2006/036910	(51) A61F 5/32	(87) WO 2006/038247	(51) A61B 17/22	(87) WO 2006/040173	(51) D06B 23/18
(86) US 2005/034479	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) IT 2005/000585	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/011079	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05802525.5	25.04.2007	(21) 05802235.1	09.05.2007	(21) 05797830.6	17.05.2007
(87) WO 2006/036948	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/038445	(51) B67D 1/08	(87) WO 2006/040280	(51) B23K 26/38
(86) US 2005/034550	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/017016	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/055019	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05799950.0	03.05.2007	(21) 05783253.7	08.05.2007	(21) 05808022.7	15.05.2007
(87) WO 2006/036974	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/038471	(51) A63B 23/00	(87) WO 2006/040309	(51) A61B 19/00
(86) US 2005/034640	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/017471	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/055139	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05801816.9	03.05.2007	(21) 05785489.5	03.05.2007	(21) 05801409.3	15.05.2007
(87) WO 2006/036977	(51)	(87) WO 2006/038558	(51) A24B 3/04	(87) WO 2006/040399	(51) D21G 1/00
(86) US 2005/034660	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) JP 2005/018136	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) FI 2005/000440	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05798888.3	28.04.2007	(21) 05788278.9	03.05.2007	(21) 05799512.8	15.05.2007
(87) WO 2006/037009	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/038897	(51) A63C 17/10	(87) WO 2006/040449	(51) B65B 69/00
(86) US 2005/034732	(87) 2006/14 06.04.2006	(86) TN 2005/000003	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) FR 2005/002471	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05801823.5	03.05.2007	(21) 05736263.4	09.05.2007	(21) 05809171.1	09.05.2007
(87) WO 2006/037200	(51) B23K 37/02	(87) WO 2006/039015	(51) A61B 1/005	(87) WO 2006/040466	(51) A61B 17/34
(86) BR 2005/000219	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/030352	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) FR 2005/002493	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05800351.8	08.05.2007	(21) 05792776.6	03.05.2007	(21) 05809244.6	12.05.2007
(87) WO 2006/037270	(51) B44C 3/06	(87) WO 2006/039080	(51) G08B 13/196	(87) WO 2006/040480	(51) B41M 1/00
(86) CN 2005/001610	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/032225	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) FR 2005/002533	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05795440.6	09.05.2007	(21) 05821325.7	11.04.2007	(21) 05809446.7	15.05.2007
(87) WO 2006/037291	(51) F03G 7/10	(87) WO 2006/039134	(51) A63F 1/02	(87) WO 2006/040518	(51) A45D 44/10
(86) DE 2005/001704	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/033513	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) GB 2005/003838	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05790776.8	03.05.2007	(21) 05798128.4	03.05.2007	(21) 05788944.6	16.05.2007
(87) WO 2006/037330	(51) A61M 5/142	(87) WO 2006/039137	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/040556	(51) D06F 75/12
(86) DK 2005/000634	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/033536	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) GB 2005/003931	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05788917.2	09.05.2007	(21) 05798177.1	03.05.2007	(21) 05792860.8	15.05.2007
(87) WO 2006/037467	(51)	(87) WO 2006/039159	(51) A61B 17/88	(87) WO 2006/040571	(51) A47J 36/24
(86) EP 2005/010181	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/033806	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) GB 2005/003959	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05787617.9	03.05.2007	(21) 05799617.5	03.05.2007	(21) 05801630.4	15.05.2007
(87) WO 2006/037524	(51) B41M 5/00	(87) WO 2006/039220	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/040641	(51) B02C 13/09
(86) EP 2005/010451	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034292	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) IB 2005/003003	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05790090.4	08.05.2007	(21) 05805623.5	03.05.2007	(21) 05795951.2	15.05.2007
(87) WO 2006/037575	(51) A61C 19/00	(87) WO 2006/039284	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/040776	(51) B29C 43/14
(86) EP 2005/010605	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034629	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) IN 2004/000317	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05796327.4	03.05.2007	(21) 05800750.1	03.05.2007	(21) 04817656.4	15.05.2007
(87) WO 2006/037718	(51) A63C 17/06	(87) WO 2006/039322	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/040823	(51) B21B 37/00
(86) EP 2005/054592	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034769	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) JP 2004/015169	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05784665.1	08.05.2007	(21) 05807728.0	03.05.2007	(21) 04792400.6	15.05.2007
(87) WO 2006/037772	(51) A61B 1/04	(87) WO 2006/039333	(51) A61F 9/00	(87) WO 2006/041277	(51) B29B 17/00
(86) EP 2005/054974	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034810	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) NL 2004/000726	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797219.2	09.05.2007	(21) 05802106.4	03.05.2007	(21) 04793651.3	16.05.2007
(87) WO 2006/037799	(51) D06F 37/30	(87) WO 2006/039349	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/041332	(51) A63F 3/06
(86) EP 2005/055047	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/034856	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) RU 2005/000478	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05792121.5	09.05.2007	(21) 05800140.5	03.05.2007	(21) 05798845.3	08.05.2007
(87) WO 2006/037954	(51) A61M 5/24	(87) WO 2006/039557	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/041582	(51) A61B 17/22
(86) GB 2005/003723	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/035310	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) US 2005/030769	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05787003.2	05.05.2007	(21) 05802845.7	03.05.2007	(21) 05793558.7	08.05.2007
(87) WO 2006/038025	(51) A61F 5/443	(87) WO 2006/039769	(51) A63F 3/00	(87) WO 2006/041601	(51) A63F 1/00
(86) GB 2005/003870	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) BR 2005/000214	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2005/032390	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05797262.2	08.05.2007	(21) 05794604.8	12.05.2007	(21) 05793439.0	09.05.2007
(87) WO 2006/038044	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/039989	(51) B62B 3/00	(87) WO 2006/041602	(51) B62M 1/00
(86) GB 2005/050176	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/010301	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2005/032468	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05791274.3	09.05.2007	(21) 05796387.8	12.05.2007	(21) 05819695.7	17.04.2007
(87) WO 2006/038046	(51) A62C 13/66	(87) WO 2006/040041	(51) A61F 2/16	(87) WO 2006/041665	(51) A63F 3/00
(86) HR 2005/000045	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/010670	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2005/034426	(87) 2006/16 20.04.2006
(21) 05777493.7	05.05.2007	(21) 05789290.3	09.05.2007	(21) 05801095.0	08.05.2007
(87) WO 2006/038065	(51) B65B 9/20	(87) WO 2006/040042	(51) A42B 3/04	(87) WO 2006/041706	(51) A63F 1/12
(86) IB 2005/002060	(87) 2006/15 13.04.2006	(86) EP 2005/010672	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) US 2005/034993	(87) 2006/16 20.04.2006

(21) 05807505.2	05.05.2007	(21) 05794636.0	22.05.2007	(21) 05799133.3	30.05.2007
(87) WO 2006/041781	(51) B29C 43/54	(87) WO 2006/042916	(51) B24B 13/005	(87) WO 2006/045302	(51) A61B 5/0484
(86) US 2005/035506	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/002027	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) DE 2005/001948	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05803262.4	05.05.2007	(21) 05796262.3	22.05.2007	(21) 05806667.1	30.05.2007
(87) WO 2006/041894	(51) A45F 3/20	(87) WO 2006/042975	(51) B21D 5/04	(87) WO 2006/045354	(51) A23G 1/00
(86) US 2005/035776	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/002606	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/006979	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05804620.2	05.05.2007	(21) 05812453.8	22.05.2007	(21) 05754495.9	26.05.2007
(87) WO 2006/041912	(51) B65D 47/20	(87) WO 2006/043001	(51) B65D 83/14	(87) WO 2006/045408	(51) F15B 15/08
(86) US 2005/035811	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) FR 2005/050864	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/010724	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05803297.0	12.05.2007	(21) 05815722.3	19.05.2007	(21) 05796213.6	23.05.2007
(87) WO 2006/042037	(51) A61F 5/56	(87) WO 2006/043085	(51) A22C 9/00	(87) WO 2006/045542	(51) B65D 75/58
(86) US 2005/036029	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/004076	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/011315	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807501.1	09.05.2007	(21) 05796200.3	22.05.2007	(21) 05807699.3	22.05.2007
(87) WO 2006/042071	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/043109	(51) A47J 31/06	(87) WO 2006/045559	(51) A61B 5/087
(86) US 2005/036083	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) GB 2005/004118	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/011358	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807533.4	05.05.2007	(21) 05796747.3	23.05.2007	(21) 05800010.0	22.05.2007
(87) WO 2006/042185	(51) B65D 71/00	(87) WO 2006/043170	(51) B23Q 5/04	(87) WO 2006/045574	(51) D21F 1/32
(86) US 2005/036319	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IB 2005/003166	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/011395	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05814882.6	12.05.2007	(21) 05793040.6	23.05.2007	(21) 05810913.3	23.05.2007
(87) WO 2006/042186	(51) A61P 41/00	(87) WO 2006/043290	(51) A61B 5/08	(87) WO 2006/045624	(51) B65G 23/16
(86) US 2005/036331	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IT 2004/000574	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) EP 2005/011622	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05807444.4	08.05.2007	(21) 04791908.9	22.05.2007	(21) 05805696.1	30.05.2007
(87) WO 2006/042211	(51) G06T 7/20	(87) WO 2006/043291	(51) B21D 5/08	(87) WO 2006/045861	(51) B44D 3/12
(86) US 2005/036390	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) IT 2004/000576	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) ES 2005/000284	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05809857.5	08.05.2007	(21) 04791910.5	22.05.2007	(21) 05750576.0	26.05.2007
(87) WO 2006/042224	(51) A63F 3/00	(87) WO 2006/043316	(51) B29C 53/08	(87) WO 2006/045955	(51) A45D 40/16
(86) US 2005/036412	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2004/015492	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) FR 2005/002673	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05811989.2	11.05.2007	(21) 04792658.9	22.05.2007	(21) 05814920.4	30.05.2007
(87) WO 2006/042228	(51) B32B 1/00	(87) WO 2006/043396	(51) B25J 19/06	(87) WO 2006/046029	(51) A61B 8/08
(86) US 2005/036417	(87) 2006/16 20.04.2006	(86) JP 2005/017738	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) GB 2005/004126	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05810397.9	08.05.2007	(21) 05788393.6	22.05.2007	(21) 05803598.1	30.05.2007
(87) WO 2006/042411	(51) B07C 5/14	(87) WO 2006/043537	(51) B29C 43/34	(87) WO 2006/046158	(51) B23K 9/20
(86) CA 2005/001614	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019100	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) IB 2005/052946	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05797130.1	22.05.2007	(21) 05795804.3	19.05.2007	(21) 05777562.9	30.05.2007
(87) WO 2006/042421	(51) B04C 3/04	(87) WO 2006/043868	(51) B02C 18/18	(87) WO 2006/046730	(51) B65D 51/28
(86) CA 2005/001630	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) SE 2005/001490	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) JP 2005/019951	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05799061.6	23.05.2007	(21) 05790038.3	22.05.2007	(21) 05799008.7	26.05.2007
(87) WO 2006/042483	(51) B42D 9/00	(87) WO 2006/044072	(51) A61M 15/00	(87) WO 2006/046940	(51) A47C 20/02
(86) DE 2004/002327	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/032917	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2004/034823	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 04802624.9	19.05.2007	(21) 05801145.3	15.05.2007	(21) 04795920.0	24.05.2007
(87) WO 2006/042491	(51) B29C 47/38	(87) WO 2006/044094	(51) C03B 7/16	(87) WO 2006/047031	(51) B41M 5/00
(86) DE 2005/001694	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/033545	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/034375	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05791914.4	16.05.2007	(21) 05798642.4	15.05.2007	(21) 05801138.8	26.05.2007
(87) WO 2006/042511	(51) A47C 7/40	(87) WO 2006/044100	(51) A42B 7/00	(87) WO 2006/047141	(51) B29C 45/33
(86) DE 2005/001824	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/033756	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037420	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05800705.5	19.05.2007	(21) 05808475.7	15.05.2007	(21) 05812903.2	26.07.2007
(87) WO 2006/042521	(51) B29C 49/04	(87) WO 2006/044233	(51) A63C 5/04	(87) WO 2006/047168	(51) A61N 1/05
(86) DE 2005/001858	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036056	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037573	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05803853.0	19.05.2007	(21) 05802625.3	16.05.2007	(21) 05812564.2	22.05.2007
(87) WO 2006/042594	(51) A47L 15/50	(87) WO 2006/044363	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/047178	(51) A61N 1/05
(86) EP 2005/009801	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036501	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037596	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05783918.5	22.05.2007	(21) 05808576.2	15.05.2007	(21) 05813175.6	22.05.2007
(87) WO 2006/042642	(51) A63F 7/20	(87) WO 2006/044406	(51) A61N 1/365	(87) WO 2006/047261	(51) B25J 15/04
(86) EP 2005/010750	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/036562	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037838	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05787545.2	22.05.2007	(21) 05804014.8	15.05.2007	(21) 05811845.6	23.05.2007
(87) WO 2006/042730	(51) C10M 157/04	(87) WO 2006/044868	(51) A61B 5/053	(87) WO 2006/047264	(51) A61N 1/36
(86) EP 2005/011149	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037389	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) US 2005/037846	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05796265.6	22.05.2007	(21) 05823445.1	22.05.2007	(21) 05812296.1	22.05.2007
(87) WO 2006/042813	(51) B65D 47/40	(87) WO 2006/045128	(51) H04N 1/00	(87) WO 2006/047309	(51) A63H 33/04
(86) EP 2005/055177	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AT 2005/000402	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/037947	(87) 2006/18 04.05.2006
(21) 05791974.8	19.05.2007	(21) 05790173.8	30.05.2007	(21) 05812319.1	30.05.2007
(87) WO 2006/042818	(51) B29C 45/16	(87) WO 2006/045133	(51) A01G 9/14	(87) WO 2006/047335	(51) A63C 9/08
(86) EP 2005/055201	(87) 2006/17 27.04.2006	(86) AT 2005/000425	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) US 2005/038040	(87) 2006/18 04.05.2006

(21) 05812081.7	23.05.2007	(21) 05818886.3	09.06.2007	(21) 05800389.8	30.06.2007
(87) WO 2006/047429	(51) B29C 45/73	(87) WO 2006/051353	(51) A61M 5/162	(87) WO 2006/057306	(51) C12N 15/09
(86) US 2005/038211	(87) 2006/18 04.05.2006	(86) IB 2005/000887	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/021594	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05818074.6	23.05.2007	(21) 05718358.4	12.06.2007	(21) 05809406.1	25.06.2007
(87) WO 2006/047811	(51) A61F 5/56	(87) WO 2006/052238	(51) B43K 5/00	(87) WO 2006/057534	(51) G11B 20/10
(86) AU 2005/001221	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/036841	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/004011	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05771816.5	02.06.2007	(21) 04810360.0	05.06.2007	(21) 05820937.0	30.06.2007
(87) WO 2006/047848	(51) B21D 39/00	(87) WO 2006/052353	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/057539	(51) G11B 27/02
(86) CA 2004/001934	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/036051	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) KR 2005/004028	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 04797187.4	09.06.2007	(21) 05803335.8	05.07.2007	(21) 05821335.6	30.06.2007
(87) WO 2006/048114	(51) A61M 5/145	(87) WO 2006/052354	(51) G01R 31/36	(87) WO 2006/057643	(51) B43K 5/00
(86) EP 2005/011168	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/036197	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2004/039746	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05797677.1	30.05.2007	(21) 05808614.1	05.06.2007	(21) 04812298.0	26.06.2007
(87) WO 2006/048648	(51) A47J 31/08	(87) WO 2006/052636	(51) A63F 9/24	(87) WO 2006/057741	(51) G06F 17/30
(86) GB 2005/004244	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2005/039754	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) US 2005/037974	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05800029.0	05.06.2007	(21) 05815972.4	05.06.2007	(21) 05818677.6	26.06.2007
(87) WO 2006/048693	(51) A22C 7/00	(87) WO 2006/053370	(51) F16K 35/06	(87) WO 2006/057817	(51) B05B 1/14
(86) HR 2005/000057	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) AU 2005/001016	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/040703	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05802278.1	05.06.2007	(21) 05758967.3	25.06.2007	(21) 05826257.7	30.06.2007
(87) WO 2006/048707	(51) A61F 9/01	(87) WO 2006/053528	(51) H04R 17/02	(87) WO 2006/057947	(51)
(86) IB 2005/002883	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) DE 2005/002030	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042103	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05801261.8	02.06.2007	(21) 05816468.2	23.06.2007	(21) 05851922.4	26.06.2007
(87) WO 2006/049091	(51) A63F 5/04	(87) WO 2006/053923	(51) A61K 38/48	(87) WO 2006/058027	(51) G06F 1/26
(86) JP 2005/019867	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) ES 2005/000619	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042369	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05799130.9	02.06.2007	(21) 05815496.4	19.06.2007	(21) 05848879.2	26.06.2007
(87) WO 2006/049348	(51) B21C 37/02	(87) WO 2006/054366	(51) C07C 227/30	(87) WO 2006/058165	(51) G06T 15/70
(86) JP 2005/020781	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2004/017676	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042621	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05805834.8	09.06.2007	(21) 04799878.6	23.06.2007	(21) 05849748.8	26.06.2007
(87) WO 2006/049376	(51) A61L 9/22	(87) WO 2006/054724	(51) G10L 15/22	(87) WO 2006/058168	(51) G02F 1/1343
(86) KR 2005/001255	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/021296	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042628	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05764745.5	11.06.2007	(21) 05806831.3	25.06.2007	(21) 05852139.4	25.06.2007
(87) WO 2006/049453	(51) B65D 25/52	(87) WO 2006/054739	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/058177	(51) F16L 39/00
(86) KR 2005/003714	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) JP 2005/021331	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042652	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05808072.2	06.06.2007	(21) 05809093.7	26.06.2007	(21) 05825490.5	26.06.2007
(87) WO 2006/049596	(51) A63F 1/00	(87) WO 2006/054813	(51) H04N 5/60	(87) WO 2006/058267	(51) G02F 1/1335
(86) US 2004/035689	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2004/003405	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042849	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 04796565.2	30.05.2007	(21) 04808536.9	19.06.2007	(21) 05826134.8	02.07.2007
(87) WO 2006/049655	(51) B24B 37/04	(87) WO 2006/054881	(51) H04N 7/173	(87) WO 2006/058292	(51) G06T 15/00
(86) US 2005/021177	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) KR 2005/003936	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/042925	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05760748.3	30.05.2007	(21) 05820846.3	23.06.2007	(21) 05852290.5	02.07.2007
(87) WO 2006/049665	(51) A24F 15/00	(87) WO 2006/054923	(51) A61L 2/16	(87) WO 2006/058331	(51) H04N 7/26
(86) US 2005/027520	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) RU 2005/000575	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/043110	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05790858.4	30.05.2007	(21) 05818260.1	17.06.2007	(21) 05852396.0	02.07.2007
(87) WO 2006/049798	(51) A24F 25/00	(87) WO 2006/054989	(51) A61F 5/44	(87) WO 2006/058344	(51) G05G 1/14
(86) US 2005/035992	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) US 2004/038491	(87) 2006/21 26.05.2006	(86) US 2005/043300	(87) 2006/22 01.06.2006
(21) 05807338.8	30.05.2007	(21) 04811265.0	13.06.2007	(21) 05852518.9	30.06.2007
(87) WO 2006/049965	(51) A61M 5/32	(87) WO 2006/056035	(51) B26B 19/38	(87) WO 2006/058372	(51) B63B 39/04
(86) US 2005/038426	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CA 2005/000240	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) AU 2005/001806	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05818964.8	30.05.2007	(21) 05714482.6	26.06.2007	(21) 05813579.9	03.07.2007
(87) WO 2006/050477	(51) C02F 1/50	(87) WO 2006/056120	(51) F21L 4/00	(87) WO 2006/058400	(51) B63B 21/50
(86) US 2005/039884	(87) 2006/19 11.05.2006	(86) CN 2005/001759	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) BR 2005/000247	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05851347.4	06.06.2007	(21) 05801895.3	30.06.2007	(21) 05814975.8	04.07.2007
(87) WO 2006/050588	(51) C04B 14/30	(87) WO 2006/056270	(51) A21D 13/00	(87) WO 2006/058413	(51) B60D 1/02
(86) BG 2005/000016	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/010911	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) CA 2005/001539	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05812451.2	10.06.2007	(21) 05806360.3	27.06.2007	(21) 05791420.2	04.07.2007
(87) WO 2006/050662	(51) G09B 7/00	(87) WO 2006/056447	(51) B61G 9/06	(87) WO 2006/058440	(51) A63B 17/00
(86) CN 2005/001868	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) EP 2005/012588	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) CA 2005/001864	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05806410.6	12.06.2007	(21) 05813975.9	27.06.2007	(21) 05815967.4	04.07.2007
(87) WO 2006/050954	(51) A41D 13/01	(87) WO 2006/056831	(51) B01D 53/00	(87) WO 2006/058466	(51) B60R 21/00
(86) EP 2005/012061	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) IB 2005/003010	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) CN 2004/001416	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05803954.6	16.06.2007	(21) 05787371.3	30.06.2007	(21) 04802430.1	03.07.2007
(87) WO 2006/051238	(51) B41M 1/34	(87) WO 2006/057151	(51) F21V 29/00	(87) WO 2006/058591	(51) F16D 65/092
(86) FR 2005/050935	(87) 2006/20 18.05.2006	(86) JP 2005/020375	(87) 2006/22 01.06.2006	(86) EP 2005/011683	(87) 2006/23 08.06.2006

(21) 05807516.9	03.07.2007	(21) 05762031.2	03.07.2007	(21) 05852251.7	03.07.2007
(87) WO 2006/058598	(51) B60G 17/052	(87) WO 2006/059413	(51) F21V 19/00	(87) WO 2006/060356	(51) B60G 21/055
(86) EP 2005/011957	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/015939	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043038	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05801883.9	03.07.2007	(21) 05781540.9	03.07.2007	(21) 05848877.6	03.07.2007
(87) WO 2006/058606	(51) H04N 1/32	(87) WO 2006/059463	(51) F21V 19/00	(87) WO 2006/060366	(51) A61B 5/04
(86) EP 2005/012126	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/020473	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043081	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05806529.3	04.07.2007	(21) 05803492.7	03.07.2007	(21) 05852380.4	04.07.2007
(87) WO 2006/058641	(51) B60R 21/20	(87) WO 2006/059466	(51) F15D 1/02	(87) WO 2006/060401	(51) B60N 2/38
(86) EP 2005/012518	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/020508	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043149	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05806641.6	05.07.2007	(21) 05806170.6	03.07.2007	(21) 05826240.3	03.07.2007
(87) WO 2006/058662	(51) B60T 7/22	(87) WO 2006/059467	(51) F16C 35/063	(87) WO 2006/060548	(51) A61J 1/00
(86) EP 2005/012613	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/020521	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043434	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05813594.8	30.06.2007	(21) 05806159.9	03.07.2007	(21) 05852618.7	03.07.2007
(87) WO 2006/058702	(51) B60G 21/055	(87) WO 2006/059594	(51) B05B 11/00	(87) WO 2006/060584	(51) B05B 3/00
(86) EP 2005/012738	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/021873	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043486	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05814309.0	03.07.2007	(21) 05811476.0	03.07.2007	(21) 05852649.2	04.07.2007
(87) WO 2006/058703	(51) B60J 7/22	(87) WO 2006/059648	(51) H04N 1/387	(87) WO 2006/060624	(51) G09G 5/02
(86) EP 2005/012739	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/021999	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043560	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05811671.6	05.07.2007	(21) 05811218.6	04.07.2007	(21) 05852702.9	03.07.2007
(87) WO 2006/058865	(51) B62D 25/08	(87) WO 2006/059681	(51) H04N 1/387	(87) WO 2006/060662	(51) G09G 5/02
(86) EP 2005/056237	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/022080	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043641	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05850420.0	02.07.2007	(21) 05811437.2	03.07.2007	(21) 05849095.4	03.07.2007
(87) WO 2006/058887	(51) F16F 9/06	(87) WO 2006/059695	(51) G09G 3/36	(87) WO 2006/060695	(51) F16D 31/02
(86) EP 2005/056343	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/022113	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043703	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05816253.8	03.07.2007	(21) 05811278.0	03.07.2007	(21) 05852816.7	03.07.2007
(87) WO 2006/058944	(51) A47J 19/02	(87) WO 2006/059711	(51) F16H 61/40	(87) WO 2006/060696	(51) F15B 13/04
(86) ES 2005/000648	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) JP 2005/022168	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043704	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05824302.3	04.07.2007	(21) 05811644.3	04.07.2007	(21) 05852817.5	03.07.2007
(87) WO 2006/059018	(51) B63B 7/08	(87) WO 2006/059836	(51) B62M 1/04	(87) WO 2006/060750	(51) A61N 1/372
(86) FR 2005/003023	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) KR 2005/002985	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/043842	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05824512.7	04.07.2007	(21) 05785095.0	03.07.2007	(21) 05848184.7	04.07.2007
(87) WO 2006/059020	(51) B60R 1/00	(87) WO 2006/059941	(51) F16L 55/10	(87) WO 2006/060828	(51) F16K 31/00
(86) FR 2005/003038	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) SE 2005/001731	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/045561	(87) 2006/23 08.06.2006
(21) 05824631.5	04.07.2007	(21) 05803682.3	03.07.2007	(21) 05854309.1	03.07.2007
(87) WO 2006/059166	(51) A01G 13/02	(87) WO 2006/059998	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/060833	(51) A47C 1/023
(86) GR 2005/000035	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2004/040131	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AT 2005/000489	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05810609.7	03.07.2007	(21) 04812605.6	02.07.2007	(21) 05812910.7	10.07.2007
(87) WO 2006/059221	(51) A61K 47/10	(87) WO 2006/060026	(51) B62M 7/00	(87) WO 2006/060854	(51) A01G 25/09
(86) IB 2005/003639	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/002967	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AU 2005/001841	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05808349.4	04.07.2007	(21) 05706164.0	03.07.2007	(21) 05817758.5	10.07.2007
(87) WO 2006/059273	(51) G11B 20/10	(87) WO 2006/060095	(51) H04N 5/74	(87) WO 2006/060861	(51) A63B 31/11
(86) IB 2005/053942	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/039096	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AU 2005/001849	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05819868.0	04.07.2007	(21) 05820206.0	03.07.2007	(21) 05813468.5	07.07.2007
(87) WO 2006/059288	(51) G10L 19/08	(87) WO 2006/060096	(51) F21V 7/00	(87) WO 2006/060874	(51) B62M 1/02
(86) IB 2005/053977	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/039241	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AU 2005/001867	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826691.7	04.07.2007	(21) 05815375.0	03.07.2007	(21) 05813432.1	11.07.2007
(87) WO 2006/059304	(51) C07D 471/08	(87) WO 2006/060157	(51) H04N 7/16	(87) WO 2006/060876	(51) A01D 45/10
(86) IB 2005/054008	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/041306	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AU 2005/001869	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826752.7	03.07.2007	(21) 05851648.5	03.07.2007	(21) 05815709.0	12.07.2007
(87) WO 2006/059337	(51) G06T 7/20	(87) WO 2006/060164	(51) F16K 31/143	(87) WO 2006/060877	(51) F16B 35/06
(86) IL 2005/001298	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/041534	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) AU 2005/001870	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05813141.8	06.07.2007	(21) 05823256.2	03.07.2007	(21) 05815882.5	10.07.2007
(87) WO 2006/059362	(51) F16J 15/10	(87) WO 2006/060252	(51) B63H 21/32	(87) WO 2006/060882	(51) F16H 31/00
(86) JP 2004/017757	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/042437	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) BE 2005/000178	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 04822512.2	03.07.2007	(21) 05825442.6	03.07.2007	(21) 05817924.3	07.07.2007
(87) WO 2006/059385	(51) F16L 55/02	(87) WO 2006/060283	(51) G06K 9/00	(87) WO 2006/060948	(51) A63B 65/08
(86) JP 2004/017933	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/042799	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) CN 2005/002039	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 04822519.7	03.07.2007	(21) 05849065.7	04.07.2007	(21) 05813732.4	10.07.2007
(87) WO 2006/059389	(51) G02F 1/37	(87) WO 2006/060303	(51) B62B 1/00	(87) WO 2006/060984	(51) H04R 7/14
(86) JP 2004/018003	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/042872	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) DE 2005/002122	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 04822479.4	04.07.2007	(21) 05852247.5	03.07.2007	(21) 05824372.6	10.07.2007
(87) WO 2006/059410	(51) B60H 1/32	(87) WO 2006/060306	(51) H04N 5/335	(87) WO 2006/061029	(51) A45B 23/00
(86) JP 2005/013285	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) US 2005/042883	(87) 2006/23 08.06.2006	(86) EG 2004/000049	(87) 2006/24 15.06.2006

(21) 04803087.8	13.07.2007	(21) 05849152.3	11.07.2007	(21) 05814670.5	10.07.2007
(87) WO 2006/061061	(51) F15B 15/14	(87) WO 2006/061873	(51) F16F 13/14	(87) WO 2006/062080	(51) F16L 59/06
(86) EP 2005/011366	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018132	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022339	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05807850.2	12.07.2007	(21) 04822557.7	07.07.2007	(21) 05814132.6	10.07.2007
(87) WO 2006/061063	(51) F16H 7/12	(87) WO 2006/061874	(51) F16F 13/14	(87) WO 2006/062092	(51) B05B 1/14
(86) EP 2005/011552	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018133	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022366	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05799658.9	10.07.2007	(21) 04822537.9	09.07.2007	(21) 05814559.0	10.07.2007
(87) WO 2006/061104	(51) F16H 55/17	(87) WO 2006/061876	(51) H04H 1/00	(87) WO 2006/062107	(51) B41F 3/20
(86) EP 2005/012605	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018141	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022394	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05850212.1	10.07.2007	(21) 04822527.0	09.07.2007	(21) 05814577.2	10.07.2007
(87) WO 2006/061120	(51) C10G 67/04	(87) WO 2006/061877	(51) A23L 1/076	(87) WO 2006/062125	(51) B60K 7/00
(86) EP 2005/012719	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018163	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022450	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05810759.0	07.07.2007	(21) 04822569.2	07.07.2007	(21) 05814515.2	10.07.2007
(87) WO 2006/061123	(51) B60R 21/34	(87) WO 2006/061896	(51) B42F 13/20	(87) WO 2006/062126	(51) C22C 9/02
(86) EP 2005/012737	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018307	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022452	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05810914.1	12.07.2007	(21) 04822573.4	10.07.2007	(21) 05814179.7	10.07.2007
(87) WO 2006/061128	(51) B60H 1/00	(87) WO 2006/061897	(51) G06T 3/00	(87) WO 2006/062154	(51) A63B 71/06
(86) EP 2005/012785	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018308	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022543	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826356.7	10.07.2007	(21) 04822546.0	09.07.2007	(21) 05814715.8	12.07.2007
(87) WO 2006/061449	(51) A61G 7/057	(87) WO 2006/061898	(51) B42F 13/20	(87) WO 2006/062179	(51) F16D 25/12
(86) ES 2005/000666	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2004/018309	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022607	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05825899.7	11.07.2007	(21) 04822552.8	10.07.2007	(21) 05814441.1	09.07.2007
(87) WO 2006/061452	(51) A46B 7/04	(87) WO 2006/061936	(51) H01M 2/16	(87) WO 2006/062187	(51) A46B 9/04
(86) ES 2005/000671	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/017143	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022632	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826532.3	11.07.2007	(21) 05783317.0	10.07.2007	(21) 05814745.5	11.07.2007
(87) WO 2006/061458	(51) G06T 9/00	(87) WO 2006/061940	(51) H01M 4/02	(87) WO 2006/062208	(51) B22C 9/06
(86) FI 2005/050445	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/017892	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022701	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05813203.6	09.07.2007	(21) 05787962.9	11.07.2007	(21) 05814762.0	10.07.2007
(87) WO 2006/061505	(51) A44B 11/25	(87) WO 2006/061941	(51) H04N 1/19	(87) WO 2006/062254	(51) B41J 2/175
(86) FR 2005/003050	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/018076	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/023092	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05824486.4	10.07.2007	(21) 05787678.1	09.07.2007	(21) 05816525.9	11.07.2007
(87) WO 2006/061506	(51) H01M 10/48	(87) WO 2006/061948	(51) H01M 4/60	(87) WO 2006/062264	(51) B01D 53/34
(86) FR 2005/003051	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/019025	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2004/003217	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05824475.7	10.07.2007	(21) 05793456.4	07.07.2007	(21) 04808348.9	10.07.2007
(87) WO 2006/061511	(51) B63B 35/79	(87) WO 2006/061953	(51) B01D 65/06	(87) WO 2006/062269	(51) G11B 20/10
(86) FR 2005/003058	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/019190	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2004/003483	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05824614.1	10.07.2007	(21) 05795229.3	07.07.2007	(21) 04808612.8	09.07.2007
(87) WO 2006/061576	(51) B05C 19/02	(87) WO 2006/061956	(51) B60H 1/00	(87) WO 2006/062294	(51) B60R 21/26
(86) GB 2005/004624	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/019468	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/003614	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05811558.5	13.07.2007	(21) 05795592.4	11.07.2007	(21) 05817844.3	30.06.2007
(87) WO 2006/061583	(51) C02F 1/44	(87) WO 2006/061962	(51) B60R 21/20	(87) WO 2006/062310	(51) A63B 69/36
(86) GB 2005/004650	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/019976	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004079	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05813925.4	07.07.2007	(21) 05800460.7	10.07.2007	(21) 05821121.0	11.07.2007
(87) WO 2006/061659	(51) C25D 7/04	(87) WO 2006/061986	(51) F16K 7/17	(87) WO 2006/062313	(51) G11B 20/10
(86) GB 2005/050237	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/021343	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004088	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05815951.8	10.07.2007	(21) 05809729.6	11.07.2007	(21) 05820681.4	09.07.2007
(87) WO 2006/061681	(51) G01N 21/35	(87) WO 2006/062025	(51) H01G 9/004	(87) WO 2006/062322	(51) H04N 5/232
(86) IB 2005/003261	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022088	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004133	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05819750.0	11.07.2007	(21) 05811534.6	11.07.2007	(21) 05821300.0	09.07.2007
(87) WO 2006/061709	(51) F21V 33/00	(87) WO 2006/062027	(51) H04N 5/225	(87) WO 2006/062325	(51) H04N 13/02
(86) IB 2005/003721	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022094	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004140	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826421.9	11.07.2007	(21) 05811369.7	09.07.2007	(21) 05821287.9	07.07.2007
(87) WO 2006/061738	(51) C10J 3/30	(87) WO 2006/062044	(51) A61M 16/16	(87) WO 2006/062335	(51) A61N 5/00
(86) IB 2005/053969	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022209	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004153	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05850027.3	10.07.2007	(21) 05811776.3	07.07.2007	(21) 05819099.2	11.07.2007
(87) WO 2006/061792	(51)	(87) WO 2006/062046	(51) B60K 6/04	(87) WO 2006/062364	(51) H04N 7/167
(86) IB 2005/054119	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022237	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004201	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05826516.6	11.07.2007	(21) 05811294.7	10.07.2007	(21) 05818872.3	10.07.2007
(87) WO 2006/061820	(51) H04N 1/04	(87) WO 2006/062056	(51) B61K 3/02	(87) WO 2006/062370	(51) F16K 17/22
(86) IL 2005/001260	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022289	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) KR 2005/004208	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05809228.9	09.07.2007	(21) 05811592.4	07.07.2007	(21) 05821874.4	12.07.2007
(87) WO 2006/061853	(51)	(87) WO 2006/062078	(51) C09K 11/06	(87) WO 2006/062419	(51) A61B 17/84
(86) IN 2005/000401	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) JP 2005/022336	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) NZ 2005/000322	(87) 2006/24 15.06.2006

(21) 05823384.2	10.07.2007	(21) 05852696.3	07.07.2007	(21) 05853737.4	11.07.2007
(87) WO 2006/062429	(51) B63C 5/02	(87) WO 2006/062830	(51) A61M 16/00	(87) WO 2006/063345	(51) A63B 21/02
(86) RU 2005/000037	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/043695	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044894	(87) 2006/24 15.06.2006
(21) 05747360.5	26.06.2007	(21) 05852808.4	10.07.2007	(21) 05853741.6	11.07.2007
(87) WO 2006/062435	(51) B60J 7/20	(87) WO 2006/062913	(51) A61B 8/00	(87) WO 2006/063391	(51) A63B 37/14
(86) RU 2005/000260	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/043976	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) AU 2005/001879	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05759615.7	03.07.2007	(21) 05853013.0	10.07.2007	(21) 05815732.2	17.07.2007
(87) WO 2006/062448	(51) A61M 15/00	(87) WO 2006/062920	(51) A63B 53/08	(87) WO 2006/063434	(51) A63B 37/00
(86) SE 2004/001834	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/043988	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CA 2005/001699	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04809033.6	11.07.2007	(21) 05853025.4	10.07.2007	(21) 05803412.5	17.07.2007
(87) WO 2006/062449	(51) A61M 15/00	(87) WO 2006/062921	(51) A63B 53/08	(87) WO 2006/063440	(51) B62M 29/00
(86) SE 2004/001835	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/043989	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CA 2005/001880	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04809034.4	12.07.2007	(21) 05853026.2	07.07.2007	(21) 05820821.6	14.07.2007
(87) WO 2006/062459	(51) A61C 3/02	(87) WO 2006/062987	(51) A61B 6/00	(87) WO 2006/063490	(51) F21V 13/00
(86) SE 2005/001779	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044146	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2004/001512	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05804662.4	10.07.2007	(21) 05853147.6	11.07.2007	(21) 04802525.8	14.07.2007
(87) WO 2006/062508	(51) G06T 15/00	(87) WO 2006/062990	(51) B60R 21/02	(87) WO 2006/063491	(51) A61B 1/00
(86) US 2004/040851	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044151	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/000311	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04813200.5	09.07.2007	(21) 05825890.6	11.07.2007	(21) 05714841.3	17.07.2007
(87) WO 2006/062520	(51) F21V 17/18	(87) WO 2006/062993	(51) H03M 7/30	(87) WO 2006/063494	(51) A61B 1/00
(86) US 2004/041177	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044155	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/000991	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04813490.2	10.07.2007	(21) 05826482.1	10.07.2007	(21) 05772535.0	17.07.2007
(87) WO 2006/062524	(51) F16B 1/00	(87) WO 2006/063041	(51) B01D 15/08	(87) WO 2006/063496	(51) A43D 1/02
(86) US 2004/041635	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044246	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/001158	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04813889.5	04.07.2007	(21) 05849708.2	09.07.2007	(21) 05772914.7	17.07.2007
(87) WO 2006/062576	(51) C23C 16/00	(87) WO 2006/063059	(51) G06Q 40/00	(87) WO 2006/063499	(51) H04L 12/403
(86) US 2005/036873	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044280	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/001606	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05820047.8	10.07.2007	(21) 05853244.1	07.07.2007	(21) 05791888.0	18.07.2007
(87) WO 2006/062599	(51) F21V 15/00	(87) WO 2006/063119	(51) B42D 15/00	(87) WO 2006/063500	(51) H04L 12/403
(86) US 2005/038509	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044404	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/001616	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05821043.6	09.07.2007	(21) 05853347.2	11.07.2007	(21) 05791889.8	18.07.2007
(87) WO 2006/062608	(51) B60J 7/00	(87) WO 2006/063195	(51) B60N 2/42	(87) WO 2006/063517	(51) A43D 3/02
(86) US 2005/038617	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044538	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CN 2005/002178	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05820859.6	10.07.2007	(21) 05853457.9	11.07.2007	(21) 05818399.7	17.07.2007
(87) WO 2006/062619	(51) B05D 5/12	(87) WO 2006/063198	(51) B64D 17/30	(87) WO 2006/063537	(51)
(86) US 2005/039229	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044541	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) CR 2005/000003	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05824828.7	04.07.2007	(21) 05853458.7	10.07.2007	(21) 05821646.6	07.11.2006
(87) WO 2006/062677	(51) B60G 3/04	(87) WO 2006/063205	(51) C10B 1/00	(87) WO 2006/063548	(51) F16H 61/00
(86) US 2005/040805	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044562	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) DE 2005/002111	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05826331.0	07.07.2007	(21) 05853470.2	10.07.2007	(21) 05811347.3	19.07.2007
(87) WO 2006/062704	(51) A61B 7/00	(87) WO 2006/063212	(51) F21V 29/00	(87) WO 2006/063565	(51) B60J 1/20
(86) US 2005/041405	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044576	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) DE 2005/002225	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05851682.4	11.07.2007	(21) 05853482.7	11.07.2007	(21) 05821945.2	18.07.2007
(87) WO 2006/062752	(51) B61G 9/10	(87) WO 2006/063254	(51) F16D 47/04	(87) WO 2006/063573	(51) F15B 9/10
(86) US 2005/042910	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044668	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) DE 2005/002249	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05852276.4	10.07.2007	(21) 05853552.7	10.07.2007	(21) 05726500.1	18.12.2007
(87) WO 2006/062762	(51) A61B 17/16	(87) WO 2006/063280	(51) A47B 85/00	(87) WO 2006/063579	(51) E04F 15/04
(86) US 2005/043094	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044708	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) DE 2005/002268	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05852389.5	11.07.2007	(21) 05853590.7	10.07.2007	(21) 05850163.6	17.07.2007
(87) WO 2006/062763	(51) F21V 29/02	(87) WO 2006/063311	(51) A47C 27/00	(87) WO 2006/063614	(51) H01L 29/78
(86) US 2005/043102	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044787	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2004/014905	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05849904.7	10.07.2007	(21) 05853655.8	12.07.2007	(21) 04804483.8	17.07.2007
(87) WO 2006/062768	(51) H01M 8/00	(87) WO 2006/063328	(51) A61M 5/00	(87) WO 2006/063621	(51) G06F 9/445
(86) US 2005/043140	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044855	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2004/053542	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05825410.3	11.07.2007	(21) 05853705.1	10.07.2007	(21) 04804888.8	17.07.2007
(87) WO 2006/062789	(51) G09G 5/00	(87) WO 2006/063334	(51) A61B 18/18	(87) WO 2006/063642	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/043328	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044878	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2005/012065	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05852545.2	10.07.2007	(21) 05853726.7	12.07.2007	(21) 05817578.7	17.07.2007
(87) WO 2006/062804	(51) F21V 23/02	(87) WO 2006/063340	(51) B62K 11/00	(87) WO 2006/063675	(51) B60Q 1/14
(86) US 2005/043509	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044889	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2005/012669	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05852672.4	10.07.2007	(21) 05853736.6	10.07.2007	(21) 05810906.7	17.07.2007
(87) WO 2006/062807	(51) A61K 39/02	(87) WO 2006/063341	(51) A61B 5/04	(87) WO 2006/063688	(51) B60J 7/22
(86) US 2005/043536	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) US 2005/044890	(87) 2006/24 15.06.2006	(86) EP 2005/012827	(87) 2006/25 22.06.2006

(21) 05813737.3	18.07.2007	(21) 05818589.3	17.07.2007	(21) 04808412.3	17.07.2007
(87) WO 2006/063699	(51) B60H 1/24	(87) WO 2006/064342	(51) B41J 2/06	(87) WO 2006/064989	(51) E04B 5/40
(86) EP 2005/012966	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) IB 2005/003765	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2004/003323	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05823424.6	19.07.2007	(21) 05817707.2	17.07.2007	(21) 04808454.5	17.07.2007
(87) WO 2006/063712	(51) H04J 3/16	(87) WO 2006/064359	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/064994	(51) F16L 9/12
(86) EP 2005/013031	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) IB 2005/003803	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2004/003505	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05815434.5	14.07.2007	(21) 05821656.5	18.07.2007	(21) 04808633.4	17.07.2007
(87) WO 2006/063776	(51) B60G 3/14	(87) WO 2006/064368	(51) C07C 7/12	(87) WO 2006/065028	(51) B60S 3/04
(86) EP 2005/013327	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) IB 2005/003943	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2005/004031	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05822982.4	17.07.2007	(21) 05850725.2	17.07.2007	(21) 05821333.1	17.07.2007
(87) WO 2006/063811	(51) C07D 253/06	(87) WO 2006/064427	(51) G11B 7/0065	(87) WO 2006/065036	(51) H04L 27/26
(86) EP 2005/013431	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) IB 2005/054130	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2005/004217	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05817722.1	19.07.2007	(21) 05823266.1	17.07.2007	(21) 05819068.7	17.07.2007
(87) WO 2006/063842	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2006/064537	(51) F16F 15/00	(87) WO 2006/065040	(51) B63C 3/00
(86) EP 2005/013563	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2004/018596	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2005/004236	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05817942.5	17.07.2007	(21) 04806957.9	14.07.2007	(21) 05822185.4	14.07.2007
(87) WO 2006/063920	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/064544	(51) B60R 21/00	(87) WO 2006/065048	(51) B63B 29/20
(86) EP 2005/056114	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2004/018635	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2005/004252	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05811134.5	17.07.2007	(21) 04806996.7	17.07.2007	(21) 05822194.6	17.07.2007
(87) WO 2006/063925	(51) H04J 3/06	(87) WO 2006/064553	(51) C22C 38/00	(87) WO 2006/065062	(51) C23C 14/50
(86) EP 2005/056233	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2004/018710	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2005/004276	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05819251.9	17.07.2007	(21) 04807069.2	17.07.2007	(21) 05821859.5	17.07.2007
(87) WO 2006/064074	(51) A61B 5/11	(87) WO 2006/064613	(51) A61N 5/10	(87) WO 2006/065114	(51) A23G 7/02
(86) ES 2005/070170	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/019967	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) NL 2005/000853	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05825232.1	17.07.2007	(21) 05800492.0	14.07.2007	(21) 05817166.1	17.07.2007
(87) WO 2006/064080	(51) A01K 5/02	(87) WO 2006/064620	(51) B41J 29/00	(87) WO 2006/065140	(51) A23L 2/395
(86) FI 2005/000121	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/020338	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) NL 2005/050085	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05717248.8	17.07.2007	(21) 05805549.2	17.07.2007	(21) 05816258.7	18.07.2007
(87) WO 2006/064084	(51) C22B 47/00	(87) WO 2006/064673	(51) F16G 5/16	(87) WO 2006/065159	(51)
(86) FI 2005/000532	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022149	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) PL 2005/000080	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05818270.0	17.07.2007	(21) 05811766.4	18.07.2007	(21) 05817737.9	14.07.2007
(87) WO 2006/064094	(51) C05F 17/00	(87) WO 2006/064681	(51) A63B 69/00	(87) WO 2006/065185	(51) B60H 1/32
(86) FR 2004/050690	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022257	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) SE 2004/001925	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04816544.3	17.07.2007	(21) 05811346.5	17.07.2007	(21) 04809098.9	17.07.2007
(87) WO 2006/064114	(51) G02B 6/42	(87) WO 2006/064734	(51) F16C 29/06	(87) WO 2006/065186	(51) F25B 40/00
(86) FR 2005/003091	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022663	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) SE 2004/001928	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05825957.3	17.07.2007	(21) 05814519.4	17.07.2007	(21) 04809101.1	17.07.2007
(87) WO 2006/064130	(51) B60T 17/22	(87) WO 2006/064753	(51) A61M 5/168	(87) WO 2006/065202	(51) A61M 16/18
(86) FR 2005/003139	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022754	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) SE 2005/001867	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05826570.3	17.07.2007	(21) 05814351.2	17.07.2007	(21) 05819086.9	17.07.2007
(87) WO 2006/064165	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/064756	(51) A23F 5/24	(87) WO 2006/065213	(51) A61C 8/00
(86) FR 2005/051092	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022758	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) SE 2005/001915	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05825389.9	18.07.2007	(21) 05814547.5	14.07.2007	(21) 05816370.0	17.07.2007
(87) WO 2006/064255	(51) F16J 15/32	(87) WO 2006/064828	(51) A01G 1/00	(87) WO 2006/065235	(51) F16F 9/50
(86) GB 2005/004869	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022926	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2004/041559	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05804964.4	17.07.2007	(21) 05816817.0	17.07.2007	(21) 04813819.2	11.07.2007
(87) WO 2006/064265	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/064830	(51) F16C 33/78	(87) WO 2006/065298	(51) G01C 25/00
(86) GB 2005/004885	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/022930	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/032378	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05824389.0	18.07.2007	(21) 05816821.2	17.07.2007	(21) 05796758.0	11.07.2007
(87) WO 2006/064278	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/064901	(51) H04M 11/00	(87) WO 2006/065312	(51) A61F 2/06
(86) GB 2005/004906	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/023128	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/034440	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05820449.6	18.07.2007	(21) 05816901.2	18.07.2007	(21) 05798937.8	17.07.2007
(87) WO 2006/064291	(51) A61K 31/565	(87) WO 2006/064911	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/065359	(51) H01L 23/495
(86) GB 2005/050251	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/023148	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/038708	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05818525.7	18.07.2007	(21) 05816919.4	18.07.2007	(21) 05823140.8	17.07.2007
(87) WO 2006/064296	(51) C07C 253/30	(87) WO 2006/064918	(51) B05D 7/24	(87) WO 2006/065364	(51) H01M 16/00
(86) HU 2005/000131	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/023177	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/038888	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 05821820.7	17.07.2007	(21) 05816481.5	18.07.2007	(21) 05819596.7	11.07.2007
(87) WO 2006/064306	(51) A47J 36/06	(87) WO 2006/064927	(51) F16K 11/044	(87) WO 2006/065365	(51) H01M 2/08
(86) IB 2004/004169	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) JP 2005/023194	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/039056	(87) 2006/25 22.06.2006
(21) 04801401.3	17.07.2007	(21) 05816565.5	17.07.2007	(21) 05814968.3	14.07.2007
(87) WO 2006/064335	(51) B60L 11/12	(87) WO 2006/064982	(51) B41J 2/14	(87) WO 2006/065376	(51) A61M 5/315
(86) IB 2005/003750	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) KR 2004/003281	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/039513	(87) 2006/25 22.06.2006

(21) 05824566.3	17.07.2007	(21) 05854542.7	18.07.2007	(21) 05788530.3	17.07.2007
(87) WO 2006/065438	(51) F16L 17/00	(87) WO 2006/066181	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/066697	(51) B01D 29/54
(86) US 2005/041775	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/045875	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/012813	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05851785.5	17.07.2007	(21) 05854561.7	18.07.2007	(21) 05813338.0	24.07.2007
(87) WO 2006/065447	(51) B60P 1/00	(87) WO 2006/066208	(51) B60S 1/40	(87) WO 2006/066715	(51) G06F 3/033
(86) US 2005/041958	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/045934	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/012937	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05824966.5	11.07.2007	(21) 05854611.0	18.07.2007	(21) 05813752.2	24.07.2007
(87) WO 2006/065456	(51) F16L 1/00	(87) WO 2006/066253	(51) C02F 1/42	(87) WO 2006/066721	(51) C11D 17/04
(86) US 2005/042109	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) US 2005/046150	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/012968	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05849728.0	19.07.2007	(21) 05854805.8	17.07.2007	(21) 05816455.9	21.07.2007
(87) WO 2006/065543	(51) A61G 5/00	(87) WO 2006/066300	(51) F21S 8/00	(87) WO 2006/066725	(51) C04B 24/26
(86) US 2005/043433	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) AT 2005/000520	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013007	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05852617.9	14.07.2007	(21) 05819158.6	24.07.2007	(21) 05815436.0	24.07.2007
(87) WO 2006/065572	(51) H01R 13/62	(87) WO 2006/066321	(51) B66F 5/02	(87) WO 2006/066733	(51) H04L 12/24
(86) US 2005/043927	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) AU 2005/001922	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013122	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05852983.5	17.07.2007	(21) 05818003.5	25.07.2007	(21) 05823870.0	17.07.2007
(87) WO 2006/065690	(51) H04L 1/16	(87) WO 2006/066332	(51) A23J 1/20	(87) WO 2006/066781	(51) G01S 13/93
(86) US 2005/044773	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) AU 2005/001935	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013463	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853641.8	14.07.2007	(21) 05818580.2	24.07.2007	(21) 05817914.4	21.07.2007
(87) WO 2006/065699	(51) F23M 9/00	(87) WO 2006/066342	(51) G08B 21/24	(87) WO 2006/066840	(51) G01S 7/497
(86) US 2005/044792	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) AU 2005/001949	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013639	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853660.8	17.07.2007	(21) 05821647.4	25.07.2007	(21) 05823183.8	21.07.2007
(87) WO 2006/065720	(51) A63B 21/06	(87) WO 2006/066373	(51) B63B 49/00	(87) WO 2006/066899	(51) C07D 401/14
(86) US 2005/044853	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) BR 2005/000245	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013806	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05849658.9	14.07.2007	(21) 05813765.4	21.07.2007	(21) 05819273.3	24.07.2007
(87) WO 2006/065757	(51) B65H 1/00	(87) WO 2006/066381	(51) B65D 75/36	(87) WO 2006/066907	(51) A61K 9/72
(86) US 2005/044954	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CA 2005/000149	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013837	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05826608.1	14.07.2007	(21) 05706465.1	24.07.2007	(21) 05822896.6	24.07.2007
(87) WO 2006/065760	(51) A45F 3/04	(87) WO 2006/066394	(51) C08L 15/00	(87) WO 2006/066946	(51) G11C 5/00
(86) US 2005/044959	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CA 2005/001887	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/013934	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853788.7	17.07.2007	(21) 05819923.3	21.07.2007	(21) 05823168.9	24.07.2007
(87) WO 2006/065775	(51) F17D 1/16	(87) WO 2006/066406	(51) B62D 11/20	(87) WO 2006/067007	(51) G01W 1/10
(86) US 2005/044982	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CA 2005/001949	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056074	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853810.9	17.07.2007	(21) 05823565.6	24.07.2007	(21) 05807879.1	21.07.2007
(87) WO 2006/065796	(51) B60N 2/12	(87) WO 2006/066407	(51) C02F 9/14	(87) WO 2006/067022	(51) G01S 11/02
(86) US 2005/045025	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CA 2005/001950	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056262	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853851.3	17.07.2007	(21) 05845627.8	24.07.2007	(21) 05813425.5	03.07.2007
(87) WO 2006/065835	(51) A61B 5/00	(87) WO 2006/066417	(51) B66D 5/04	(87) WO 2006/067067	(51) H04N 7/62
(86) US 2005/045113	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CA 2005/001974	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056705	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05853924.8	17.07.2007	(21) 05823857.7	25.07.2007	(21) 05850448.1	24.07.2007
(87) WO 2006/065890	(51) F16K 47/00	(87) WO 2006/066460	(51) G01N 21/76	(87) WO 2006/067072	(51) G02B 26/06
(86) US 2005/045219	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CN 2004/001509	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056740	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854018.8	17.07.2007	(21) 04802522.5	24.07.2007	(21) 05821558.3	24.07.2007
(87) WO 2006/065901	(51) G01N 33/487	(87) WO 2006/066470	(51) H01M 4/48	(87) WO 2006/067089	(51) G01N 29/24
(86) US 2005/045236	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CN 2005/000462	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056845	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854034.5	14.07.2007	(21) 05742086.1	24.07.2007	(21) 05850461.4	24.07.2007
(87) WO 2006/065957	(51) B60K 6/04	(87) WO 2006/066478	(51) C08L 3/04	(87) WO 2006/067097	(51) H01R 39/41
(86) US 2005/045353	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) CN 2005/001884	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056876	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854131.9	17.07.2007	(21) 05806500.4	21.07.2007	(21) 05826681.8	24.07.2007
(87) WO 2006/065962	(51) B62D 21/14	(87) WO 2006/066565	(51) G01N 11/04	(87) WO 2006/067100	(51) G01R 33/09
(86) US 2005/045362	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) DE 2005/002318	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056890	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854137.6	17.07.2007	(21) 05850192.5	24.07.2007	(21) 05825276.8	24.07.2007
(87) WO 2006/066018	(51) B01D 36/02	(87) WO 2006/066567	(51) G01M 17/007	(87) WO 2006/067129	(51)
(86) US 2005/045465	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) DE 2005/002323	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/056938	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854228.3	17.07.2007	(21) 05849088.9	25.07.2007	(21) 05821727.4	24.07.2007
(87) WO 2006/066022	(51) A61B 1/00	(87) WO 2006/066618	(51) G10L 21/02	(87) WO 2006/067224	(51) C07D 491/10
(86) US 2005/045469	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2004/014907	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) EP 2005/057132	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854232.5	14.07.2007	(21) 04804485.3	24.07.2007	(21) 05823819.7	24.07.2007
(87) WO 2006/066023	(51) A61M 31/00	(87) WO 2006/066641	(51) A61Q 5/08	(87) WO 2006/067238	(51) B60J 7/00
(86) US 2005/045470	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/009794	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) ES 2004/000565	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05854233.3	17.07.2007	(21) 05784745.1	21.07.2007	(21) 04805108.0	18.07.2007
(87) WO 2006/066167	(51) H04L 25/03	(87) WO 2006/066644	(51) B25H 3/02	(87) WO 2006/067288	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/045852	(87) 2006/25 22.06.2006	(86) EP 2005/010055	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) FR 2005/002969	(87) 2006/26 29.06.2006

(21) 05823043.4	18.07.2007	(21) 05850710.4	28.07.2007	(21) 05816849.3	24.07.2007
(87) WO 2006/067293	(51) H04B 10/24	(87) WO 2006/067635	(51)	(87) WO 2006/068026	(51) C09D 183/04
(86) FR 2005/003083	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/004092	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023046	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05825915.1	21.07.2007	(21) 05850789.8	21.07.2007	(21) 05816880.8	25.07.2007
(87) WO 2006/067315	(51) C07C 255/65	(87) WO 2006/067681	(51) H03D 3/00	(87) WO 2006/068031	(51) B23B 27/14
(86) FR 2005/003169	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/054229	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023075	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05826553.9	21.07.2007	(21) 05850025.7	25.07.2007	(21) 05816404.7	25.07.2007
(87) WO 2006/067323	(51) F16M 11/08	(87) WO 2006/067700	(51) G11B 7/135	(87) WO 2006/068045	(51) G02B 6/42
(86) FR 2005/003191	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/054262	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023138	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05850541.3	21.07.2007	(21) 05825431.9	21.07.2007	(21) 05816909.5	24.07.2007
(87) WO 2006/067327	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/067738	(51) G11B 7/0037	(87) WO 2006/068067	(51) C08F 289/00
(86) FR 2005/003198	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/054328	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023224	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05850547.0	21.07.2007	(21) 05825384.0	24.07.2007	(21) 05816925.1	25.07.2007
(87) WO 2006/067360	(51) C11D 11/00	(87) WO 2006/067765	(51) D06F 39/02	(87) WO 2006/068081	(51) A61F 13/15
(86) GB 2004/005426	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IB 2005/054396	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023248	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04806220.2	24.07.2007	(21) 05826523.2	25.07.2007	(21) 05816948.3	25.07.2007
(87) WO 2006/067361	(51) G01N 27/82	(87) WO 2006/067800	(51) C07F 9/92	(87) WO 2006/068084	(51) G03B 21/60
(86) GB 2004/005456	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IN 2004/000407	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023258	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04806250.9	25.07.2007	(21) 04816661.5	25.07.2007	(21) 05816419.5	24.07.2007
(87) WO 2006/067364	(51) F17C 7/00	(87) WO 2006/067809	(51) B01D 53/92	(87) WO 2006/068142	(51) G01M 3/04
(86) GB 2005/004410	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IT 2004/000709	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023370	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05807348.7	24.07.2007	(21) 04806874.6	21.07.2007	(21) 05820116.1	24.07.2007
(87) WO 2006/067409	(51) G02B 6/40	(87) WO 2006/067824	(51) A23L 1/16	(87) WO 2006/068160	(51) G02B 7/28
(86) GB 2005/004929	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) IT 2005/000750	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023435	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05823521.9	24.07.2007	(21) 05823542.5	24.07.2007	(21) 05819899.5	25.07.2007
(87) WO 2006/067411	(51) C07F 9/12	(87) WO 2006/067842	(51) B60H 1/00	(87) WO 2006/068167	(51) A01N 59/00
(86) GB 2005/004933	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019224	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023463	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05820514.7	24.07.2007	(21) 04807581.6	24.07.2007	(21) 05819493.7	25.07.2007
(87) WO 2006/067439	(51) C11D 3/18	(87) WO 2006/067851	(51) G01S 5/06	(87) WO 2006/068175	(51) H01B 13/00
(86) GB 2005/004971	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019320	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023483	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05820968.5	24.07.2007	(21) 04807677.2	25.07.2007	(21) 05820140.1	25.07.2007
(87) WO 2006/067460	(51) B60Q 3/06	(87) WO 2006/067856	(51) A61K 38/08	(87) WO 2006/068185	(51) C08G 59/06
(86) GB 2005/005003	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019367	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023505	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05843335.0	24.07.2007	(21) 04807724.2	25.07.2007	(21) 05819437.4	24.07.2007
(87) WO 2006/067497	(51) C08G 61/12	(87) WO 2006/067859	(51) H03K 19/0185	(87) WO 2006/068189	(51) H01L 29/786
(86) GB 2005/005060	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019396	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023514	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05825141.4	25.07.2007	(21) 04807752.3	25.07.2007	(21) 05820291.2	24.07.2007
(87) WO 2006/067516	(51) D06M 15/643	(87) WO 2006/067864	(51) A61K 31/353	(87) WO 2006/068193	(51) C08L 101/00
(86) GB 2005/005092	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019788	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023519	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05805008.9	25.07.2007	(21) 04808138.4	25.07.2007	(21) 05820338.1	25.07.2007
(87) WO 2006/067539	(51) G01V 3/20	(87) WO 2006/067866	(51) A61K 31/522	(87) WO 2006/068194	(51) G01L 5/00
(86) IB 2004/004223	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019791	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023521	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04801418.7	21.07.2007	(21) 04808141.8	25.04.2007	(21) 05820342.3	25.07.2007
(87) WO 2006/067544	(51) B01J 8/00	(87) WO 2006/067867	(51) A61K 31/353	(87) WO 2006/068198	(51) C08L 25/14
(86) IB 2004/004263	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2004/019792	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023525	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04806434.9	24.07.2007	(21) 04808142.6	25.07.2007	(21) 05820345.6	24.07.2007
(87) WO 2006/067549	(51) A61L 15/28	(87) WO 2006/067916	(51) G02B 5/30	(87) WO 2006/068228	(51) H05K 3/28
(86) IB 2004/004355	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/020348	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023613	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 04806516.3	21.07.2007	(21) 05805557.5	24.07.2007	(21) 05820367.0	24.07.2007
(87) WO 2006/067573	(51) G02B 5/124	(87) WO 2006/067920	(51) A61K 38/00	(87) WO 2006/068245	(51) H01L 41/083
(86) IB 2005/003741	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/020697	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023666	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05809965.6	24.07.2007	(21) 05805913.0	24.07.2007	(21) 05819722.9	25.07.2007
(87) WO 2006/067578	(51) E21B 47/12	(87) WO 2006/067934	(51) A47L 1/02	(87) WO 2006/068254	(51) A61K 8/34
(86) IB 2005/003771	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/021789	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023680	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05826436.7	21.07.2007	(21) 05809598.5	25.07.2007	(21) 05819773.2	25.07.2007
(87) WO 2006/067597	(51) G04B 17/06	(87) WO 2006/067950	(51) C08F 4/70	(87) WO 2006/068265	(51) H01L 27/088
(86) IB 2005/003850	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/022304	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023699	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05822535.0	24.07.2007	(21) 05811791.2	24.07.2007	(21) 05819908.4	25.07.2007
(87) WO 2006/067602	(51)	(87) WO 2006/067955	(51) C08G 59/42	(87) WO 2006/068342	(51) A44B 21/00
(86) IB 2005/003865	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/022341	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) KR 2005/000364	(87) 2006/26 29.06.2006
(21) 05814652.3	24.07.2007	(21) 05814134.2	24.07.2007	(21) 05726614.0	25.07.2007
(87) WO 2006/067605	(51) A61K 31/4535	(87) WO 2006/068021	(51) G02B 26/00	(87) WO 2006/068420	(51) G03G 9/087
(86) IB 2005/003881	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) JP 2005/023014	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) KR 2005/004431	(87) 2006/26 29.06.2006

(21) 05822072.4	24.07.2007	(21) 05853857.0	24.07.2007	(21) 05823550.8	28.07.2007
(87) WO 2006/068453	(51) H01L 27/108	(87) WO 2006/068898	(51) A61F 9/00	(87) WO 2006/069445	(51) G09F 19/00
(86) KR 2005/004508	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/045246	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CA 2005/001979	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822256.3	24.07.2007	(21) 05849521.9	24.07.2007	(21) 05849189.5	31.07.2007
(87) WO 2006/068465	(51) G02B 1/04	(87) WO 2006/068918	(51) G01V 1/00	(87) WO 2006/069466	(51) A61K 31/56
(86) NL 2005/000868	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/045452	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001525	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822140.9	25.07.2007	(21) 05849868.4	21.07.2007	(21) 04802538.1	28.06.2007
(87) WO 2006/068491	(51) F16D 25/12	(87) WO 2006/068941	(51) C03B 37/018	(87) WO 2006/069470	(51) H04Q 7/00
(86) NO 2005/000463	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/045619	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001535	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05817662.9	21.07.2007	(21) 05854358.8	24.07.2007	(21) 04802547.2	29.07.2007
(87) WO 2006/068493	(51) C09D 163/02	(87) WO 2006/068948	(51) B23K 35/32	(87) WO 2006/069471	(51) H04Q 7/20
(86) NO 2005/000466	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/045644	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001536	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820544.4	24.07.2007	(21) 05849444.4	23.07.2007	(21) 04802548.0	29.07.2007
(87) WO 2006/068495	(51)	(87) WO 2006/068988	(51) A61K 31/4015	(87) WO 2006/069476	(51) H04B 1/40
(86) NO 2005/000468	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/045865	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001541	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820426.4	24.07.2007	(21) 05854553.4	21.07.2007	(21) 04802553.0	29.07.2007
(87) WO 2006/068496	(51) C02F 1/68	(87) WO 2006/069070	(51) H01M 8/04	(87) WO 2006/069477	(51) H03F 1/32
(86) NO 2005/000469	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046173	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001542	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820543.6	24.07.2007	(21) 05854824.9	21.07.2007	(21) 04802554.8	31.07.2007
(87) WO 2006/068524	(51) B65D 71/06	(87) WO 2006/069115	(51) G01C 19/60	(87) WO 2006/069479	(51) H04B 7/26
(86) NZ 2005/000346	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046274	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001548	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05823184.6	25.07.2007	(21) 05854914.8	21.07.2007	(21) 04802560.5	29.07.2007
(87) WO 2006/068525	(51) G08B 1/00	(87) WO 2006/069162	(51) C07D 471/02	(87) WO 2006/069482	(51) H05K 7/00
(86) NZ 2005/000347	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046399	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001566	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05823264.6	25.07.2007	(21) 05855024.5	21.07.2007	(21) 04802578.7	30.07.2007
(87) WO 2006/068562	(51) B62D 25/24	(87) WO 2006/069211	(51) C11D 1/83	(87) WO 2006/069487	(51) H04B 7/005
(86) SE 2004/002000	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046525	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001579	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04809173.0	24.07.2007	(21) 05855136.7	24.07.2007	(21) 04802591.0	01.08.2007
(87) WO 2006/068563	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/069218	(51) B32B 5/16	(87) WO 2006/069488	(51) H04B 7/08
(86) SE 2004/002001	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046538	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001583	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04809174.8	24.07.2007	(21) 05855147.4	24.07.2007	(21) 04802595.1	01.08.2007
(87) WO 2006/068604	(51) G01F 23/284	(87) WO 2006/069332	(51)	(87) WO 2006/069489	(51) H04Q 7/00
(86) SE 2005/001987	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046854	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2004/001584	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05819035.6	24.07.2007	(21) 05855419.7	24.07.2007	(21) 04802596.9	01.08.2007
(87) WO 2006/068626	(51) B01D 67/00	(87) WO 2006/069353	(51) H03L 7/081	(87) WO 2006/069524	(51) H04Q 7/38
(86) SG 2005/000430	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046935	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2005/002278	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05817769.2	24.07.2007	(21) 05855487.4	21.07.2007	(21) 05850057.0	30.07.2007
(87) WO 2006/068641	(51) H01L 23/495	(87) WO 2006/069356	(51) G11C 11/406	(87) WO 2006/069528	(51) H04L 12/56
(86) US 2004/043075	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046943	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2005/002312	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04815189.8	21.07.2007	(21) 05855493.2	24.07.2007	(21) 05822750.5	30.07.2007
(87) WO 2006/068642	(51) H01L 23/495	(87) WO 2006/069364	(51) G06F 9/30	(87) WO 2006/069531	(51) H04L 12/28
(86) US 2004/043076	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/046989	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2005/002326	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04815190.6	21.07.2007	(21) 05855531.9	24.07.2007	(21) 05846132.8	28.07.2007
(87) WO 2006/068740	(51)	(87) WO 2006/069383	(51) G04B 47/00	(87) WO 2006/069534	(51) H04L 12/24
(86) US 2005/041826	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) US 2005/047136	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CN 2005/002336	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851810.1	24.07.2007	(21) 05855655.6	24.07.2007	(21) 05824213.2	29.07.2007
(87) WO 2006/068782	(51) G06F 3/041	(87) WO 2006/069420	(51) H04B 3/54	(87) WO 2006/069536	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/042936	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) AU 2005/001978	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CN 2005/002340	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05848146.6	24.07.2007	(21) 05821498.2	01.08.2007	(21) 05824251.2	29.07.2007
(87) WO 2006/068798	(51) G01V 1/38	(87) WO 2006/069427	(51) A61F 13/471	(87) WO 2006/069539	(51) D21H 21/40
(86) US 2005/043432	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) BY 2004/000025	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CN 2005/002357	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05852616.1	24.07.2007	(21) 04802179.4	31.07.2007	(21) 05826760.0	31.07.2007
(87) WO 2006/068815	(51) G01J 3/447	(87) WO 2006/069430	(51) H04M 3/533	(87) WO 2006/069540	(51) A61K 47/36
(86) US 2005/044045	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CA 2005/001514	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CN 2005/002364	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05826214.8	24.07.2007	(21) 05791197.6	28.07.2007	(21) 05824206.6	31.07.2007
(87) WO 2006/068848	(51) G06K 7/10	(87) WO 2006/069431	(51) H04M 3/533	(87) WO 2006/069545	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/044466	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CA 2005/001515	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CN 2005/002398	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05853396.9	22.07.2007	(21) 05791261.0	28.07.2007	(21) 05848144.1	31.07.2007
(87) WO 2006/068860	(51) G01K 5/02	(87) WO 2006/069432	(51) H04M 3/487	(87) WO 2006/069547	(51) H04Q 7/00
(86) US 2005/044621	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CA 2005/001516	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) CN 2005/002400	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05853522.0	21.07.2007	(21) 05791422.8	28.07.2007	(21) 05848145.8	01.08.2007
(87) WO 2006/068879	(51) C07F 17/02	(87) WO 2006/069442	(51) B66B 5/24	(87) WO 2006/069572	(51) F01M 9/02
(86) US 2005/045031	(87) 2006/26 29.06.2006	(86) CA 2005/001966	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) DK 2004/000929	(87) 2006/27 06.07.2006

(21) 04803079.5	31.07.2007	(21) 05850444.0	31.07.2007	(21) 05850586.8	24.07.2007
(87) WO 2006/069594	(51) G08G 1/123	(87) WO 2006/069901	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/070121	(51) H01L 23/40
(86) EP 2004/014888	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056585	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003251	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04804470.5	01.08.2007	(21) 05850446.5	28.07.2007	(21) 05850591.8	24.07.2007
(87) WO 2006/069602	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2006/069902	(51) H03K 17/94	(87) WO 2006/070122	(51) G09F 11/21
(86) EP 2004/053728	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056590	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003253	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04805053.8	31.07.2007	(21) 05821664.9	24.07.2007	(21) 05850592.6	24.07.2007
(87) WO 2006/069665	(51) G08C 23/04	(87) WO 2006/069922	(51) B62D 5/09	(87) WO 2006/070165	(51) C23C 16/36
(86) EP 2005/013662	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056853	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/051134	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05818394.8	28.07.2007	(21) 05823905.4	28.07.2007	(21) 05848365.2	24.07.2007
(87) WO 2006/069696	(51) B29C 47/10	(87) WO 2006/069927	(51) G05B 19/05	(87) WO 2006/070196	(51) G06F 19/00
(86) EP 2005/013776	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056881	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) GB 2005/005098	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05850317.8	25.07.2007	(21) 05850466.3	28.07.2007	(21) 05823075.6	31.07.2007
(87) WO 2006/069734	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2006/069932	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/070199	(51) A61B 5/00
(86) EP 2005/013877	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056917	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) GB 2005/005105	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820618.6	29.07.2007	(21) 05823864.3	30.07.2007	(21) 05823117.6	31.07.2007
(87) WO 2006/069745	(51) G01R 19/32	(87) WO 2006/069933	(51) H01L 45/00	(87) WO 2006/070202	(51) C07D 413/14
(86) EP 2005/013939	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056921	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) GB 2005/005109	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824276.9	25.07.2007	(21) 05817464.0	31.07.2007	(21) 05823118.4	31.07.2007
(87) WO 2006/069748	(51) G01C 11/00	(87) WO 2006/069934	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/070215	(51) G06Q 10/00
(86) EP 2005/013949	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056953	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2004/004274	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824268.6	24.07.2007	(21) 05847513.8	24.07.2007	(21) 04806443.0	28.07.2007
(87) WO 2006/069755	(51) G03F 7/20	(87) WO 2006/069935	(51) H01L 25/16	(87) WO 2006/070226	(51) H04Q 7/38
(86) EP 2005/013990	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056956	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/003484	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824577.0	24.07.2007	(21) 05849772.8	31.07.2007	(21) 05801767.4	31.07.2007
(87) WO 2006/069758	(51) C01B 5/00	(87) WO 2006/069951	(51) G10K 11/168	(87) WO 2006/070241	(51) H04M 1/2755
(86) EP 2005/014002	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057050	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/003788	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05804990.9	24.07.2007	(21) 05825341.0	24.07.2007	(21) 05817941.7	28.07.2007
(87) WO 2006/069767	(51) C07D 409/06	(87) WO 2006/069955	(51) H01H 1/00	(87) WO 2006/070251	(51) H04Q 7/32
(86) EP 2005/014024	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057072	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/003867	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820469.4	28.07.2007	(21) 05823790.0	24.07.2007	(21) 05824200.9	30.07.2007
(87) WO 2006/069785	(51) G02B 7/00	(87) WO 2006/069959	(51) H01H 1/00	(87) WO 2006/070266	(51) H02M 7/537
(86) EP 2005/014088	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057077	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/003895	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824205.8	31.07.2007	(21) 05823789.2	24.07.2007	(21) 05849358.6	31.07.2007
(87) WO 2006/069798	(51) C07C 227/32	(87) WO 2006/069969	(51) G06F 9/44	(87) WO 2006/070299	(51) H04N 7/26
(86) EP 2005/014170	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057106	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054253	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05847777.9	31.07.2007	(21) 05823632.4	28.07.2007	(21) 05824930.1	31.07.2007
(87) WO 2006/069810	(51) G01R 31/04	(87) WO 2006/069994	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/070304	(51) H01L 27/12
(86) EP 2005/014201	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057176	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054268	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05825772.6	31.07.2007	(21) 05850499.4	28.07.2007	(21) 05826753.5	31.07.2007
(87) WO 2006/069815	(51) G06K 19/06	(87) WO 2006/069995	(51) B03D 1/02	(87) WO 2006/070309	(51) H01L 29/786
(86) EP 2005/054914	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/057183	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054306	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05801372.3	24.07.2007	(21) 05826375.7	31.07.2007	(21) 05826400.3	31.07.2007
(87) WO 2006/069825	(51) H04S 1/00	(87) WO 2006/070029	(51) A44C 17/04	(87) WO 2006/070310	(51) H01L 29/786
(86) EP 2005/055224	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) ES 2005/000672	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054307	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05796934.7	28.07.2007	(21) 05826533.1	25.07.2007	(21) 05826399.7	31.07.2007
(87) WO 2006/069841	(51) H02K 3/52	(87) WO 2006/070030	(51) A41D 27/20	(87) WO 2006/070311	(51) H04L 29/12
(86) EP 2005/055695	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) ES 2005/000691	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054308	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05813471.9	28.07.2007	(21) 05826695.8	24.07.2007	(21) 05850882.1	31.07.2007
(87) WO 2006/069849	(51) B29C 67/24	(87) WO 2006/070035	(51) H01P 1/203	(87) WO 2006/070318	(51) G02B 5/30
(86) EP 2005/056034	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) ES 2005/000705	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054367	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05808041.7	24.07.2007	(21) 05850513.2	31.07.2007	(21) 05850899.5	31.07.2007
(87) WO 2006/069852	(51) G01S 1/00	(87) WO 2006/070036	(51) H01P 1/203	(87) WO 2006/070332	(51) G02F 1/1362
(86) EP 2005/056073	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) ES 2005/000706	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054400	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05810946.3	01.08.2007	(21) 05850514.0	31.07.2007	(21) 05850911.8	31.07.2007
(87) WO 2006/069855	(51) H01L 23/427	(87) WO 2006/070058	(51) B65G 65/48	(87) WO 2006/070333	(51) A47L 9/32
(86) EP 2005/056107	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FI 2005/000556	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054403	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05811140.2	31.07.2007	(21) 05823353.7	31.07.2007	(21) 05850914.2	28.07.2007
(87) WO 2006/069891	(51) G06F 11/20	(87) WO 2006/070091	(51) G21C 17/06	(87) WO 2006/070336	(51) H01H 13/705
(86) EP 2005/056449	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003158	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/054410	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05815569.8	31.07.2007	(21) 05826560.4	31.07.2007	(21) 05850917.5	01.08.2007
(87) WO 2006/069898	(51) G01N 33/18	(87) WO 2006/070116	(51)	(87) WO 2006/070344	(51) B32B 25/08
(86) EP 2005/056556	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003245	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IL 2004/001184	(87) 2006/27 06.07.2006

(21) 04806715.1	31.07.2007	(21) 05783186.9	28.07.2007	(21) 05819465.5	28.07.2007
(87) WO 2006/070374	(51) H04L 12/66	(87) WO 2006/070524	(51) H02M 3/07	(87) WO 2006/070656	(51) B65D 47/10
(86) IL 2006/000003	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/019051	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023461	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 06700049.7	01.08.2007	(21) 05793606.4	31.07.2007	(21) 05819492.9	28.07.2007
(87) WO 2006/070375	(51) H04B 7/185	(87) WO 2006/070525	(51) G11B 7/125	(87) WO 2006/070657	(51) B65D 47/10
(86) IL 2006/000004	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/019292	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023462	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 06700048.9	01.08.2007	(21) 05795671.6	31.07.2007	(21) 05820157.5	28.07.2007
(87) WO 2006/070385	(51) C07D 471/04	(87) WO 2006/070541	(51) H04B 1/04	(87) WO 2006/070663	(51) H04L 12/413
(86) IN 2004/000417	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/021204	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023473	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816669.8	28.07.2007	(21) 05807071.5	29.07.2007	(21) 05819936.5	29.07.2007
(87) WO 2006/070390	(51) A61K 35/56	(87) WO 2006/070542	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/070677	(51) B32B 27/00
(86) IN 2004/000423	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/021410	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023562	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816675.5	31.07.2007	(21) 05809679.3	29.07.2007	(21) 05819840.9	28.07.2007
(87) WO 2006/070399	(51) C01B 39/14	(87) WO 2006/070545	(51) C07F 5/02	(87) WO 2006/070678	(51) B32B 27/18
(86) IN 2004/000436	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/021473	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023563	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816684.7	31.07.2007	(21) 05809261.0	28.07.2007	(21) 05819838.3	28.07.2007
(87) WO 2006/070400	(51) C01B 33/12	(87) WO 2006/070552	(51) G05D 23/00	(87) WO 2006/070679	(51) B32B 27/18
(86) IN 2004/000437	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/021763	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023564	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816685.4	31.07.2007	(21) 05809663.7	28.07.2007	(21) 05819835.9	28.07.2007
(87) WO 2006/070401	(51) C12P 7/06	(87) WO 2006/070555	(51) G11B 7/26	(87) WO 2006/070681	(51) H01L 49/02
(86) IN 2004/000438	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/021934	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023571	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816686.2	31.07.2007	(21) 05811529.6	31.07.2007	(21) 05819679.1	30.07.2007
(87) WO 2006/070438	(51) H04L 27/38	(87) WO 2006/070562	(51) G11B 17/22	(87) WO 2006/070683	(51) H01L 49/02
(86) JP 2004/019516	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022301	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023579	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807871.1	28.07.2007	(21) 05811788.8	31.07.2007	(21) 05819845.8	31.07.2007
(87) WO 2006/070443	(51) H04L 1/00	(87) WO 2006/070563	(51) G01S 13/74	(87) WO 2006/070690	(51) H01B 7/00
(86) JP 2004/019577	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022305	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023624	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807932.1	28.07.2007	(21) 05811792.0	31.07.2007	(21) 05819629.6	28.07.2007
(87) WO 2006/070445	(51) H01J 1/312	(87) WO 2006/070574	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/070691	(51) H01L 21/66
(86) JP 2004/019587	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022532	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023626	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807942.0	31.07.2007	(21) 05814705.9	31.07.2007	(21) 05819503.3	28.07.2007
(87) WO 2006/070446	(51) H01J 1/312	(87) WO 2006/070576	(51) A61F 13/15	(87) WO 2006/070693	(51) H01L 49/02
(86) JP 2004/019588	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022541	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023628	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807943.8	31.07.2007	(21) 05814713.3	31.07.2007	(21) 05819508.2	28.07.2007
(87) WO 2006/070460	(51) B66F 9/24	(87) WO 2006/070585	(51) A47L 9/20	(87) WO 2006/070698	(51) H01L 49/02
(86) JP 2004/019616	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022674	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023656	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807971.9	31.07.2007	(21) 05814384.3	31.07.2007	(21) 05820148.4	28.07.2007
(87) WO 2006/070461	(51)	(87) WO 2006/070595	(51) B06B 1/06	(87) WO 2006/070702	(51) H04M 1/02
(86) JP 2004/019617	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/022894	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023668	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807972.7	31.07.2007	(21) 05816503.6	31.07.2007	(21) 05819637.9	28.07.2007
(87) WO 2006/070462	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/070621	(51) G03F 7/32	(87) WO 2006/070704	(51) G11B 9/14
(86) JP 2004/019618	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023143	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023687	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807973.5	31.07.2007	(21) 05816914.5	31.07.2007	(21) 05820202.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070463	(51) B66F 9/24	(87) WO 2006/070622	(51) G11B 7/004	(87) WO 2006/070707	(51) C08F 299/00
(86) JP 2004/019619	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023149	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023703	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807974.3	31.07.2007	(21) 05816920.2	31.07.2007	(21) 05819864.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070467	(51) B65D 30/24	(87) WO 2006/070624	(51) C08L 53/00	(87) WO 2006/070710	(51) B32B 27/30
(86) JP 2004/019627	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023227	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023708	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04807982.6	31.07.2007	(21) 05816928.5	28.07.2007	(21) 05819753.4	31.07.2007
(87) WO 2006/070479	(51) G11B 21/22	(87) WO 2006/070643	(51) B65G 47/28	(87) WO 2006/070712	(51) H01L 51/00
(86) JP 2004/019652	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023371	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023712	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04816693.8	31.07.2007	(21) 05820120.3	28.07.2007	(21) 05819986.0	31.07.2007
(87) WO 2006/070481	(51) H04B 3/54	(87) WO 2006/070648	(51) H01J 9/02	(87) WO 2006/070717	(51) G02B 5/22
(86) JP 2004/019815	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023405	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023728	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 04808165.7	28.07.2007	(21) 05820281.3	28.07.2007	(21) 05850999.3	31.07.2007
(87) WO 2006/070503	(51) C08G 63/16	(87) WO 2006/070649	(51) H01J 9/02	(87) WO 2006/070724	(51) G08B 5/00
(86) JP 2005/012951	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023406	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023746	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05760140.3	28.07.2007	(21) 05819977.9	30.07.2007	(21) 05819777.3	31.07.2007
(87) WO 2006/070507	(51) H04L 25/03	(87) WO 2006/070652	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2006/070744	(51) H01J 37/16
(86) JP 2005/015567	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023451	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023787	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05774527.5	29.07.2007	(21) 05820112.0	28.07.2007	(21) 05819539.7	31.07.2007
(87) WO 2006/070515	(51) B29C 45/38	(87) WO 2006/070653	(51) A61K 9/00	(87) WO 2006/070773	(51) H01L 49/02
(86) JP 2005/016844	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023452	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/023845	(87) 2006/27 06.07.2006

(21) 05844854.9	31.07.2007	(21) 05822725.7	31.07.2007	(21) 05822830.5	01.08.2007
(87) WO 2006/070785	(51) G01C 21/00	(87) WO 2006/070932	(51) H01M 8/02	(87) WO 2006/071092	(51) H04L 12/66
(86) JP 2005/023858	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/024258	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004646	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822601.0	28.07.2007	(21) 05824545.7	31.07.2007	(21) 05823854.4	01.08.2007
(87) WO 2006/070802	(51) A61K 9/70	(87) WO 2006/070935	(51) B03C 3/68	(87) WO 2006/071100	(51) H04L 1/18
(86) JP 2005/023899	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/024261	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004676	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822702.6	28.07.2007	(21) 05824504.4	31.07.2007	(21) 05823656.3	01.08.2007
(87) WO 2006/070803	(51) H01L 43/08	(87) WO 2006/070947	(51) C09D 183/07	(87) WO 2006/071105	(51) D01G 1/04
(86) JP 2005/023901	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) JP 2005/024287	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) NL 2004/000915	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822845.3	31.07.2007	(21) 05824493.0	31.07.2007	(21) 04808831.4	28.07.2007
(87) WO 2006/070813	(51) B29C 45/34	(87) WO 2006/070958	(51) H05B 41/10	(87) WO 2006/071108	(51) G03F 7/027
(86) JP 2005/023922	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2004/003547	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) NL 2005/000869	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822801.6	31.07.2007	(21) 04808675.5	31.07.2007	(21) 05821903.1	28.07.2007
(87) WO 2006/070827	(51) G01G 19/44	(87) WO 2006/070965	(51) B65D 43/04	(87) WO 2006/071115	(51) G21F 7/005
(86) JP 2005/023949	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/000374	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) NL 2005/000895	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05844838.2	31.07.2007	(21) 05710861.5	31.07.2007	(21) 05825680.1	31.07.2007
(87) WO 2006/070834	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/070966	(51) G06K 19/077	(87) WO 2006/071123	(51) G08B 13/196
(86) JP 2005/023968	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/000429	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) NO 2005/000482	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822375.1	30.07.2007	(21) 05726765.0	31.07.2007	(21) 05851065.2	28.07.2007
(87) WO 2006/070835	(51) H04J 15/00	(87) WO 2006/070986	(51) C08L 25/12	(87) WO 2006/071136	(51) B01F 5/14
(86) JP 2005/023970	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/002035	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) RU 2005/000658	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822378.5	31.07.2007	(21) 05765892.4	31.07.2007	(21) 05851125.4	28.07.2007
(87) WO 2006/070844	(51) H04B 5/02	(87) WO 2006/070996	(51) H04L 27/26	(87) WO 2006/071159	(51) A61F 13/56
(86) JP 2005/023984	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/003659	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) SE 2004/002054	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822778.6	30.07.2007	(21) 05823510.2	01.08.2007	(21) 04809227.4	31.07.2007
(87) WO 2006/070859	(51) D01F 6/46	(87) WO 2006/070997	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/071197	(51) H03K 3/02
(86) JP 2005/024040	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/003727	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) SG 2004/000429	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05844810.1	31.07.2007	(21) 05820512.1	31.07.2007	(21) 04809249.8	31.07.2007
(87) WO 2006/070861	(51) A61K 6/00	(87) WO 2006/071004	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/071211	(51) A61F 13/62
(86) JP 2005/024047	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004038	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2004/043311	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05844820.0	31.07.2007	(21) 05821375.2	01.08.2007	(21) 04815392.8	24.07.2007
(87) WO 2006/070871	(51) G03G 9/08	(87) WO 2006/071007	(51) G06K 1/00	(87) WO 2006/071227	(51) B66C 19/00
(86) JP 2005/024072	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004175	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2004/043943	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822334.8	31.07.2007	(21) 05821421.4	28.07.2007	(21) 04815933.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070878	(51) C07D 239/28	(87) WO 2006/071014	(51) H04B 1/40	(87) WO 2006/071228	(51) B60C 17/00
(86) JP 2005/024096	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004373	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2004/043956	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822689.5	31.07.2007	(21) 05821891.8	28.07.2007	(21) 04815945.3	31.07.2007
(87) WO 2006/070896	(51) C08G 61/12	(87) WO 2006/071033	(51) B23K 9/24	(87) WO 2006/071229	(51) B60C 17/00
(86) JP 2005/024162	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004512	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2004/043957	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822654.9	31.07.2007	(21) 05822247.2	31.07.2007	(21) 04815946.1	31.07.2007
(87) WO 2006/070900	(51) G11B 7/24	(87) WO 2006/071040	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/071230	(51) B60C 17/00
(86) JP 2005/024187	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004552	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2004/043958	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822347.0	28.07.2007	(21) 05822221.7	28.07.2007	(21) 04815947.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070906	(51) G06K 17/00	(87) WO 2006/071044	(51) G08G 1/0969	(87) WO 2006/071239	(51) H04L 9/00
(86) JP 2005/024205	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004563	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/004825	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822467.6	28.07.2007	(21) 05822419.7	28.07.2007	(21) 05723112.8	30.07.2007
(87) WO 2006/070907	(51) C07D 209/88	(87) WO 2006/071048	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/071288	(51) B32B 17/06
(86) JP 2005/024206	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004575	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/029882	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851006.6	31.07.2007	(21) 05818958.0	28.07.2007	(21) 05790752.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070909	(51) G05D 16/10	(87) WO 2006/071054	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/071293	(51) B26D 7/28
(86) JP 2005/024208	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004581	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/030579	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851008.2	28.07.2007	(21) 05823856.9	30.07.2007	(21) 05793389.7	31.07.2007
(87) WO 2006/070911	(51) C08G 61/12	(87) WO 2006/071055	(51) H04B 7/26	(87) WO 2006/071296	(51) B65D 75/56
(86) JP 2005/024211	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004582	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/031063	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851011.6	28.07.2007	(21) 05823605.0	29.07.2007	(21) 05793312.9	31.07.2007
(87) WO 2006/070912	(51) C07D 209/00	(87) WO 2006/071065	(51) H04L 12/22	(87) WO 2006/071299	(51) G02B 6/44
(86) JP 2005/024212	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004595	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/032830	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851012.4	31.07.2007	(21) 05822812.3	29.07.2007	(21) 05820186.4	24.07.2007
(87) WO 2006/070913	(51) H01L 51/00	(87) WO 2006/071068	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/071311	(51) C08F 8/00
(86) JP 2005/024213	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004598	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/035041	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05822423.9	31.07.2007	(21) 05822816.4	01.08.2007	(21) 05799689.4	31.07.2007
(87) WO 2006/070928	(51) B60K 5/04	(87) WO 2006/071087	(51) H04M 3/51	(87) WO 2006/071314	(51) A46B 5/04
(86) JP 2005/024246	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) KR 2005/004629	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/035248	(87) 2006/27 06.07.2006

(21) 05805714.2	28.07.2007	(21) 05853091.6	30.07.2007	(21) 05854926.2	24.07.2007
(87) WO 2006/071316	(51) A46B 5/04	(87) WO 2006/071490	(51) B21D 37/01	(87) WO 2006/071665	(51) G06F 13/42
(86) US 2005/035250	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/044627	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046312	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05802012.4	28.07.2007	(21) 05853527.9	24.07.2007	(21) 05854948.6	31.07.2007
(87) WO 2006/071322	(51) G01B 9/10	(87) WO 2006/071500	(51) H05K 7/20	(87) WO 2006/071684	(51) G11C 7/06
(86) US 2005/035645	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/044851	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046407	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05812586.5	24.07.2007	(21) 05826656.0	31.07.2007	(21) 05855032.8	31.07.2007
(87) WO 2006/071327	(51) H01L 21/44	(87) WO 2006/071507	(51) F01D 5/28	(87) WO 2006/071688	(51) D02G 3/02
(86) US 2005/036365	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/044941	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046416	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05813265.5	24.07.2007	(21) 05853781.2	31.07.2007	(21) 05855041.9	24.07.2007
(87) WO 2006/071339	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/071508	(51) H03D 3/24	(87) WO 2006/071696	(51) B01L 3/00
(86) US 2005/037900	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/044974	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046450	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05816195.1	28.07.2007	(21) 05853803.4	31.07.2007	(21) 05855073.2	31.07.2007
(87) WO 2006/071340	(51) H04B 7/216	(87) WO 2006/071513	(51)	(87) WO 2006/071702	(51) G08B 13/14
(86) US 2005/038112	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045024	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046462	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05817321.2	30.07.2007	(21) 05853850.5	31.07.2007	(21) 05855084.9	31.07.2007
(87) WO 2006/071371	(51) H01L 21/338	(87) WO 2006/071517	(51) B29C 47/76	(87) WO 2006/071705	(51) G06K 9/78
(86) US 2005/041048	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045053	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046471	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05820767.1	24.07.2007	(21) 05826605.7	28.07.2007	(21) 05855092.2	31.07.2007
(87) WO 2006/071379	(51) A63B 5/22	(87) WO 2006/071534	(51) H04M 1/02	(87) WO 2006/071711	(51) G06F 19/00
(86) US 2005/041215	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045256	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046512	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05856957.5	03.07.2007	(21) 05826634.7	31.07.2007	(21) 05855124.3	24.07.2007
(87) WO 2006/071391	(51) G02B 27/09	(87) WO 2006/071536	(51) G01S 13/86	(87) WO 2006/071726	(51) B65D 1/02
(86) US 2005/041567	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045285	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046588	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824964.0	31.07.2007	(21) 05854072.5	24.07.2007	(21) 05855189.6	31.07.2007
(87) WO 2006/071397	(51) G02B 26/08	(87) WO 2006/071537	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/071732	(51) G06K 19/00
(86) US 2005/041937	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045299	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046612	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05825110.9	24.07.2007	(21) 05854085.7	31.07.2007	(21) 05855209.2	31.07.2007
(87) WO 2006/071398	(51) H01L 21/20	(87) WO 2006/071546	(51) G03C 1/498	(87) WO 2006/071733	(51) B65D 33/02
(86) US 2005/041969	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045364	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046619	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851867.1	31.07.2007	(21) 05854139.2	31.07.2007	(21) 05855216.7	24.07.2007
(87) WO 2006/071399	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/071550	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/071736	(51) B29C 47/00
(86) US 2005/041971	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045403	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046639	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851869.7	30.07.2007	(21) 05854172.3	30.07.2007	(21) 05855234.0	31.07.2007
(87) WO 2006/071406	(51) H01L 21/00	(87) WO 2006/071564	(51) C07D 471/04	(87) WO 2006/071748	(51)
(86) US 2005/042169	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045591	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046700	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05851933.1	24.07.2007	(21) 05854335.6	31.07.2007	(21) 05855285.2	28.07.2007
(87) WO 2006/071413	(51) H04L 27/00	(87) WO 2006/071577	(51) H01L 25/07	(87) WO 2006/071765	(51) G05F 1/656
(86) US 2005/042543	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045676	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046759	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05824690.1	31.07.2007	(21) 05854404.0	31.07.2007	(21) 05855340.5	24.07.2007
(87) WO 2006/071414	(51) G06F 1/16	(87) WO 2006/071591	(51) G01V 3/00	(87) WO 2006/071774	(51) G06F 1/16
(86) US 2005/042550	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/045789	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046784	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05825469.9	24.07.2007	(21) 05854491.7	24.07.2007	(21) 05855358.7	31.07.2007
(87) WO 2006/071418	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/071624	(51) H04L 12/56	(87) WO 2006/071790	(51) H04B 10/04
(86) US 2005/042661	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046075	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046841	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05825842.7	26.06.2007	(21) 05854736.5	30.07.2007	(21) 05855408.0	24.07.2007
(87) WO 2006/071436	(51) H02M 3/335	(87) WO 2006/071638	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/071813	(51) B32B 1/00
(86) US 2005/043230	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046144	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046922	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05852478.6	30.07.2007	(21) 05854800.9	31.07.2007	(21) 05855475.9	24.07.2007
(87) WO 2006/071452	(51) H04L 12/50	(87) WO 2006/071639	(51) B23D 21/06	(87) WO 2006/071827	(51) G01S 17/89
(86) US 2005/043639	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046145	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046965	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05848815.6	31.07.2007	(21) 05854801.7	28.07.2007	(21) 05857207.4	28.07.2007
(87) WO 2006/071453	(51) G11C 16/04	(87) WO 2006/071641	(51) H04L 12/10	(87) WO 2006/071834	(51) G11B 9/00
(86) US 2005/043697	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046158	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046990	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05852810.0	24.07.2007	(21) 05854812.4	29.07.2007	(21) 05855532.7	24.07.2007
(87) WO 2006/071457	(51) H04Q 9/00	(87) WO 2006/071659	(51) A61K 31/4164	(87) WO 2006/071845	(51) G01N 25/00
(86) US 2005/043806	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046280	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047013	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05852891.0	30.07.2007	(21) 05854919.7	31.07.2007	(21) 05855551.7	31.07.2007
(87) WO 2006/071468	(51) H04L 29/06	(87) WO 2006/071660	(51) B65D 75/58	(87) WO 2006/071847	(51) H05B 7/00
(86) US 2005/044017	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046286	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047015	(87) 2006/27 06.07.2006
(21) 05853053.6	31.07.2007	(21) 05854925.4	31.07.2007	(21) 05855553.3	28.07.2007
(87) WO 2006/071474	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/071661	(51) G06F 1/32	(87) WO 2006/071861	(51) G01N 23/00
(86) US 2005/044079	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/046287	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047066	(87) 2006/27 06.07.2006

(21) 05855597.0	31.07.2007	(21) 05855979.0	31.07.2007	(21) 05811046.1	31.07.2007
(87) WO 2006/071864	(51) A01N 63/00	(87) WO 2006/072017	(51) H04J 1/16	(87) WO 2006/072514	(51) G01L 23/10
(86) US 2005/047074	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047509	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056421	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855601.0	24.07.2007	(21) 05855990.7	30.07.2007	(21) 05816282.7	31.07.2007
(87) WO 2006/071869	(51) G06K 19/06	(87) WO 2006/072034	(51) G01N 33/487	(87) WO 2006/072676	(51) G21C 17/06
(86) US 2005/047084	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047551	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/002737	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855610.1	31.07.2007	(21) 05856028.5	31.07.2007	(21) 05815204.2	31.07.2007
(87) WO 2006/071875	(51) A61K 31/496	(87) WO 2006/072044	(51) G01N 21/01	(87) WO 2006/072684	(51) B62B 3/06
(86) US 2005/047096	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047565	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003189	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855622.6	31.07.2007	(21) 05857258.7	31.07.2007	(21) 05850539.7	31.07.2007
(87) WO 2006/071876	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/072049	(51) G06F 17/24	(87) WO 2006/072715	(51) B65D 41/04
(86) US 2005/047097	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047575	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/003314	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855623.4	31.07.2007	(21) 05856048.3	31.07.2007	(21) 05850637.9	01.08.2007
(87) WO 2006/071884	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2006/072056	(51) G08B 1/00	(87) WO 2006/072719	(51) H01J 29/07
(86) US 2005/047119	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047584	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/051070	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05857225.6	30.07.2007	(21) 05856057.4	31.07.2007	(21) 05824660.4	31.07.2007
(87) WO 2006/071886	(51) H02M 3/335	(87) WO 2006/072074	(51) G06K 3/00	(87) WO 2006/072725	(51) G01C 21/26
(86) US 2005/047121	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047609	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/051126	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855643.2	31.07.2007	(21) 05856079.8	31.07.2007	(21) 05825875.7	01.08.2007
(87) WO 2006/071888	(51) H05B 3/06	(87) WO 2006/072078	(51) C12P 23/00	(87) WO 2006/072726	(51) G08B 21/02
(86) US 2005/047129	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047615	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/051129	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855650.7	28.07.2007	(21) 05856082.2	31.07.2007	(21) 05825877.3	01.08.2007
(87) WO 2006/071891	(51) A61K 49/00	(87) WO 2006/072081	(51) G05F 1/00	(87) WO 2006/072727	(51) B67B 3/064
(86) US 2005/047139	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047621	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) FR 2005/051137	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855658.0	24.07.2007	(21) 05856087.1	31.07.2007	(21) 05848370.2	31.07.2007
(87) WO 2006/071898	(51) G09B 5/04	(87) WO 2006/072103	(51) H04L 27/26	(87) WO 2006/072814	(51)
(86) US 2005/047146	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047685	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) IB 2005/002549	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855664.8	24.07.2007	(21) 05856137.4	31.07.2007	(21) 05771393.5	08.05.2007
(87) WO 2006/071932	(51) H04B 1/06	(87) WO 2006/072108	(51) G06T 15/40	(87) WO 2006/073302	(51) B60P 1/64
(86) US 2005/047242	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) US 2005/047690	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) NL 2004/000883	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855753.9	30.07.2007	(21) 05856142.4	31.07.2007	(21) 04808799.3	18.07.2007
(87) WO 2006/071936	(51) C03C 3/06	(87) WO 2006/072287	(51) F16B 3/00	(87) WO 2006/073327	(51) H04L 9/32
(86) US 2005/047257	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/012607	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) RU 2004/000539	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05857233.0	31.07.2007	(21) 05808234.8	30.07.2007	(21) 04821638.6	31.07.2007
(87) WO 2006/071938	(51) H01L 23/58	(87) WO 2006/072292	(51) H02H 9/04	(87) WO 2006/073385	(51) H03H 7/30
(86) US 2005/047261	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/012690	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2004/044015	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855769.5	31.07.2007	(21) 05817278.4	24.07.2007	(21) 04815999.0	01.08.2007
(87) WO 2006/071939	(51) H04J 1/00	(87) WO 2006/072313	(51) A44B 11/25	(87) WO 2006/073387	(51) A44B 11/22
(86) US 2005/047268	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/013092	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2004/044059	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855776.0	29.07.2007	(21) 05815234.9	24.07.2007	(21) 04816039.4	31.07.2007
(87) WO 2006/071941	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/072351	(51) A61K 31/4245	(87) WO 2006/073411	(51) H01J 29/82
(86) US 2005/047272	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/013221	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/003458	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05857235.5	29.07.2007	(21) 05817718.9	24.07.2007	(21) 05712780.5	01.08.2007
(87) WO 2006/071947	(51) G06F 9/30	(87) WO 2006/072403	(51) B65B 31/02	(87) WO 2006/073467	(51) A61K 9/70
(86) US 2005/047279	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/013876	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/017687	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855782.8	31.07.2007	(21) 05849699.3	31.07.2007	(21) 05759777.5	31.07.2007
(87) WO 2006/071958	(51) A61K 31/496	(87) WO 2006/072421	(51) G06T 5/00	(87) WO 2006/073476	(51) G08C 13/00
(86) US 2005/047327	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014012	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/018170	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855822.2	31.07.2007	(21) 05850356.6	31.07.2007	(21) 05755643.3	31.07.2007
(87) WO 2006/071962	(51) A61M 25/00	(87) WO 2006/072429	(51) C08L 53/02	(87) WO 2006/073494	(51) G06K 1/00
(86) US 2005/047339	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014045	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/027058	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855834.7	31.07.2007	(21) 05825072.1	31.07.2007	(21) 05777473.9	31.07.2007
(87) WO 2006/071968	(51) H01H 9/00	(87) WO 2006/072447	(51) B01J 27/19	(87) WO 2006/073522	(51) A61F 13/42
(86) US 2005/047373	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014117	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/034361	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855866.9	31.07.2007	(21) 05823937.7	31.07.2007	(21) 05798743.0	31.07.2007
(87) WO 2006/071975	(51) H04R 29/00	(87) WO 2006/072453	(51) H01L 21/00	(87) WO 2006/073530	(51) G09B 5/02
(86) US 2005/047388	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014133	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/037274	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855879.2	31.07.2007	(21) 05850378.0	31.07.2007	(21) 05812143.5	31.07.2007
(87) WO 2006/071998	(51) G06C 13/00	(87) WO 2006/072455	(51) G01B 13/06	(87) WO 2006/073532	(51) H04L 12/28
(86) US 2005/047468	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/014143	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/037993	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05855957.6	31.07.2007	(21) 05824359.3	31.07.2007	(21) 05816340.3	01.08.2007
(87) WO 2006/072014	(51) H04L 9/32	(87) WO 2006/072502	(51) H01L 41/053	(87) WO 2006/073533	(51) H04B 1/38
(86) US 2005/047496	(87) 2006/27 06.07.2006	(86) EP 2005/056004	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/038111	(87) 2006/28 13.07.2006

(21) 05817130.7	31.07.2007	(21) 05853525.3	31.07.2007	(21) 05855233.2	31.07.2007
(87) WO 2006/073535	(51) G11B 7/0037	(87) WO 2006/073685	(51) H03F 3/04	(87) WO 2006/073885	(51) D06F 39/02
(86) US 2005/038402	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/044857	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046747	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05820799.4	31.07.2007	(21) 05853706.9	31.07.2007	(21) 05855330.6	31.07.2007
(87) WO 2006/073549	(51) H04L 12/26	(87) WO 2006/073686	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/073899	(51) G06F 1/20
(86) US 2005/040028	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/044860	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046847	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05825652.0	31.07.2007	(21) 05853709.3	31.07.2007	(21) 05855413.0	31.07.2007
(87) WO 2006/073550	(51) H04J 3/07	(87) WO 2006/073688	(51) H04B 7/216	(87) WO 2006/073926	(51) B32B 3/00
(86) US 2005/040034	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/044865	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047029	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05817563.9	01.08.2007	(21) 05853714.3	01.08.2007	(21) 05855564.0	31.07.2007
(87) WO 2006/073552	(51) H01R 11/01	(87) WO 2006/073689	(51) H04J 3/16	(87) WO 2006/073945	(51) H04L 12/437
(86) US 2005/040316	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/044866	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047090	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851411.8	31.07.2007	(21) 05853715.0	31.07.2007	(21) 05855616.8	01.08.2007
(87) WO 2006/073570	(51) H04N 5/445	(87) WO 2006/073694	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2006/073947	(51) H01L 21/00
(86) US 2005/041246	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/044945	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047109	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05821252.3	01.08.2007	(21) 05853784.6	01.08.2007	(21) 05855633.3	31.07.2007
(87) WO 2006/073571	(51) H04B 1/38	(87) WO 2006/073721	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/073953	(51) H04Q 7/00
(86) US 2005/041336	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045402	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047128	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05823242.2	31.07.2007	(21) 05854171.5	01.08.2007	(21) 05855649.9	01.08.2007
(87) WO 2006/073574	(51) H04L 12/28	(87) WO 2006/073750	(51) B64D 45/02	(87) WO 2006/073961	(51) G09F 3/10
(86) US 2005/041518	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045715	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047170	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851711.1	31.07.2007	(21) 05857108.4	18.07.2007	(21) 05855687.9	31.07.2007
(87) WO 2006/073583	(51) H04J 3/16	(87) WO 2006/073754	(51) G06F 17/30	(87) WO 2006/073983	(51) G06K 7/10
(86) US 2005/041712	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045754	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047223	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851764.0	31.07.2007	(21) 05854461.0	01.08.2007	(21) 05855734.9	31.07.2007
(87) WO 2006/073587	(51) C07K 14/435	(87) WO 2006/073755	(51) G02B 1/04	(87) WO 2006/073984	(51) G08C 13/00
(86) US 2005/041892	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045764	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047225	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05851834.1	24.06.2007	(21) 05854470.1	31.07.2007	(21) 05855736.4	31.07.2007
(87) WO 2006/073609	(51) H03G 7/00	(87) WO 2006/073757	(51) C08J 9/00	(87) WO 2006/073994	(51) G06D 1/00
(86) US 2005/042713	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045773	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047239	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05852175.8	31.07.2007	(21) 05854479.2	31.07.2007	(21) 05855750.5	01.08.2007
(87) WO 2006/073620	(51) H03F 1/02	(87) WO 2006/073761	(51) H04M 3/42	(87) WO 2006/073999	(51) H04B 10/00
(86) US 2005/043042	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045821	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047247	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05848787.7	31.07.2007	(21) 05854518.7	01.08.2007	(21) 05855758.8	31.07.2007
(87) WO 2006/073623	(51) H01Q 11/12	(87) WO 2006/073763	(51) H04B 7/216	(87) WO 2006/074004	(51) H01H 9/02
(86) US 2005/043169	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045828	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047263	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05852429.9	31.07.2007	(21) 05854524.5	31.07.2007	(21) 05855771.1	31.07.2007
(87) WO 2006/073634	(51) B64C 29/00	(87) WO 2006/073765	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/074024	(51) G06F 9/48
(86) US 2005/043564	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/045830	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047328	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05857044.1	03.07.2007	(21) 05854526.0	31.07.2007	(21) 05855823.0	31.07.2007
(87) WO 2006/073635	(51) C09D 5/24	(87) WO 2006/073788	(51) G06F 3/033	(87) WO 2006/074050	(51) H01J 37/32
(86) US 2005/043571	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046033	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047385	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05852711.0	31.07.2007	(21) 05854698.7	31.07.2007	(21) 05855876.8	31.07.2007
(87) WO 2006/073639	(51) H04B 7/00	(87) WO 2006/073792	(51) H04N 7/01	(87) WO 2006/074065	(51) G08C 13/00
(86) US 2005/043634	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046047	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/047418	(87) 2006/28 13.07.2006
(21) 05849085.5	01.08.2007	(21) 05854711.8	01.08.2007	(21) 05855908.9	01.08.2007
(87) WO 2006/073647	(51) G06K 9/62	(87) WO 2006/073805	(51) B23K 26/22	(87) WO 2006/074741	(51) F16D 3/227
(86) US 2005/043835	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046153	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) EP 2005/012138	(87) 2006/29 20.07.2006
(21) 05852919.9	04.07.2007	(21) 05854808.2	31.07.2007	(21) 05803429.9	28.07.2007
(87) WO 2006/073655	(51) H04M 1/02	(87) WO 2006/073808	(51) G06F 17/50	(87) WO 2006/075427	(51) H01L 31/068
(86) US 2005/044029	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046176	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2005/019384	(87) 2006/29 20.07.2006
(21) 05853063.5	31.07.2007	(21) 05854826.4	01.08.2007	(21) 05795498.4	28.07.2007
(87) WO 2006/073656	(51) H01R 11/01	(87) WO 2006/073850	(51) G11B 7/24	(87) WO 2006/075521	(51) G08B 25/04
(86) US 2005/044061	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046505	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2005/023864	(87) 2006/29 20.07.2006
(21) 05853076.7	31.07.2007	(21) 05855118.5	31.07.2007	(21) 05822436.1	28.07.2007
(87) WO 2006/073672	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2006/073855	(51) H04N 9/28	(87) WO 2006/075525	(51) H01L 21/027
(86) US 2005/044583	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046523	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) JP 2005/024018	(87) 2006/29 20.07.2006
(21) 05853488.4	01.08.2007	(21) 05855134.2	01.08.2007	(21) 05844628.7	25.07.2007
(87) WO 2006/073674	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2006/073858	(51) G06K 15/02	(87) WO 2006/076782	(51) F16K 31/12
(86) US 2005/044586	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046540	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) BG 2004/000026	(87) 2006/30 27.07.2006
(21) 05853491.8	01.08.2007	(21) 05855149.0	31.07.2007	(21) 04802162.0	17.07.2007
(87) WO 2006/073676	(51) A61B 1/012	(87) WO 2006/073874	(51) B29C 33/60	(87) WO 2006/077278	(51) H04Q 7/32
(86) US 2005/044624	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) US 2005/046638	(87) 2006/28 13.07.2006	(86) FI 2005/050488	(87) 2006/30 27.07.2006

(21) 05820625.1	31.07.2007	(21) 05858342.8	31.07.2007	(21) 05735914.3	(11) 1 879 826*
(87) WO 2006/077726	(51) B82B 3/00	(87) WO 2007/001404	(51) G09B 9/02	(87) WO 2006/111947	
(86) JP 2005/023923	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2005/035656	(87) 2007/01 04.01.2007	(21) 05737385.4	(11) 1 881 049
(21) 05822803.2	(87) 28.07.2007	(21) 05858213.1	(87) 08.05.2007	(87) WO 2006/114896	
(87) WO 2006/077735	(51) H01L 21/31	(87) WO 2007/011404	(51) B32B 5/02	(21) 05737463.9	(11) 1 880 278*
(86) JP 2005/024046	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2005/038790	(87) 2007/04 25.01.2007	(87) WO 2006/119651	
(21) 05844818.4	(87) 31.07.2007	(21) 05858464.0	(87) 30.05.2007	(21) 05737465.4	(11) 1 880 315*
(87) WO 2006/077739	(51) H01L 25/04	(87) WO 2007/027190	(51) A61N 1/00	(87) WO 2006/119652	
(86) JP 2005/024131	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2005/044160	(87) 2007/10 08.03.2007	(21) 05737535.4	(11) 1 879 734*
(21) 05844871.3	(87) 31.07.2007	(21) 05858530.8	(87) 07.07.2007	(87) WO 2006/112836	
(87) WO 2006/077743	(51) B32B 15/08	(87) WO 2007/046824	(51)	(21) 05737951.3	(11) 1 879 617*
(86) JP 2005/024138	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) US 2005/043276	(87) 2007/17 26.04.2007	(87) WO 2006/117586	
(21) 05844894.5	(87) 31.07.2007	(21) 05858639.7	(87) 24.07.2007	(21) 05738007.3	(11) 1 880 533*
(87) WO 2006/078377	(51) F04B 35/02	(87) WO 2007/048164	(51) B64C 25/40	(87) WO 2006/119533	
(86) US 2005/045305	(87) 2006/30 27.07.2006	(86) AU 2005/001646	(87) 2007/18 03.05.2007	(21) 05738155.0	(11) 1 879 866*
(21) 05854091.5	(87) 14.07.2007	(21) 05796969.3	(87) 10.07.2007	(87) WO 2006/117023	
(87) WO 2006/080589	(51) C07C 233/20	(87) WO 2007/050100	(51) C12N 11/14	(21) 05738572.6	(11) 1 881 654
(86) KR 2004/003382	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/042657	(87) 2007/18 03.05.2007	(87) WO 2006/120751	
(21) 04808513.8	(87) 24.07.2007	(21) 05858634.8	(87) 25.06.2007	(21) 05738614.6	(11) 1 881 431
(87) WO 2006/081011	(51) C22C 14/00	(87) WO 2007/084106	(51)	(87) WO 2006/120752	
(86) US 2005/046022	(87) 2006/31 03.08.2006	(86) US 2005/046777	(87) 2007/30 26.07.2007	(21) 05738673.2	(11) 1 880 041*
(21) 05857137.3	(87) 23.07.2007	(21) 05858732.0	(87) 17.07.2007	(87) WO 2006/115492	
(87) WO 2006/081869	(51) G06F 11/26			(21) 05738946.2	(11) 1 881 580
(86) EP 2005/014087	(87) 2006/32 10.08.2006			(87) WO 2006/120741	
(21) 05821781.1	(87) 24.07.2007			(21) 05739161.7	(11) 1 881 470
(87) WO 2006/083315	(51) C12N 1/12			(87) WO 2006/120731	
(86) US 2005/023288	(87) 2006/32 10.08.2006			(21) 05739173.2	(11) 1 881 469
(21) 05856865.0	(87) 03.02.2007			(87) WO 2006/120732	
(87) WO 2006/083379	(51) C06B 33/12			(21) 05739332.4	(11) 1 880 966
(86) US 2005/043249	(87) 2006/32 10.08.2006			(87) WO 2006/120737	
(21) 05857035.9	(87) 03.07.2007			(21) 05739390.2	(11) 1 879 525*
(87) WO 2006/083394	(51)			(87) WO 2006/119789	
(86) US 2005/044609	(87) 2006/32 10.08.2006			(21) 05739422.3	(11) 1 879 911*
(21) 05857065.6	(87) 24.07.2007			(87) WO 2006/117011	
(87) WO 2006/083409	(51) C07C 5/11			(21) 05739540.2	(11) 1 879 509*
(86) US 2005/045703	(87) 2006/32 10.08.2006			(87) WO 2006/119762	
(21) 05857104.3	(87) 24.07.2007			(21) 05739840.6	(11) 1 880 316*
(87) WO 2006/083417	(51) A61K 31/343			(87) WO 2006/120493	
(86) US 2005/046183	(87) 2006/32 10.08.2006			(21) 05739855.4	(11) 1 879 480*
(21) 05857153.0	(87) 21.07.2007			(87) WO 2006/118567	
(87) WO 2006/090037	(51) H05H 1/46			(21) 05739864.6	(11) 1 880 083*
(86) FR 2005/051136	(87) 2006/35 31.08.2006			(87) WO 2006/111203	
(21) 05857334.6	(87) 24.07.2007			(21) 05740025.1	(11) 1 880 409*
(87) WO 2006/096223	(51) F21S 8/00			(87) WO 2006/111203	
(86) US 2005/044020	(87) 2006/37 14.09.2006			(21) 05740553.2	(11) 1 879 481*
(21) 05857598.6	(87) 14.07.2007			(87) WO 2006/115500	
(87) WO 2006/098785	(51) A61B 19/02			(21) 05740623.3	(11) 1 879 590*
(86) US 2005/044725	(87) 2006/38 21.09.2006			(87) WO 2006/121363	
(21) 05853607.9	(87) 12.07.2007			(21) 05740723.1	(11) 1 880 267*
(87) WO 2006/109696	(51) C07K 14/59			(87) WO 2006/120282	
(86) JP 2006/307375	(87) 2006/42 19.10.2006			(21) 05741251.2	(11) 1 880 479*
(21) 06731323.9	(87) 07.11.2007			(87) WO 2006/121379	
(87) WO 2006/113345	(51) B32B 19/00			(21) 05741301.5	(11) 1 881 188
(86) US 2006/013855	(87) 2006/43 26.10.2006			(87) WO 2006/120760	
(21) 06750030.6	(87) 15.11.2007			(21) 05741515.0	(11) 1 880 676
(87) WO 2006/132675	(51) A61K 31/522			(87) WO 2006/123407	
(86) US 2005/046112	(87) 2006/50 14.12.2006			(21) 05742292.5	(11) 1 879 670*
(21) 05857144.9	(87) 21.07.2007			(87) WO 2006/121380	
(87) WO 2006/135430	(51) B82B 3/00				
(86) US 2005/037201	(87) 2006/51 21.12.2006				
(21) 05858242.0	(87) 22.05.2007				
(87) WO 2006/137948	(51) H01L 31/042				
(86) US 2005/043165	(87) 2006/52 28.12.2006				

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 03800366.1	(11) 1 879 463*
(87) WO 2004/060072	
(21) 04718367.8	(11) 1 880 478*
(87) WO 2004/082163	
(21) 04819817.0	(11) 1 880 920
(87) WO 2005/054036	
(21) 05028319.1	(11) 1 880 739
(21) 05380075.1	(11) 1 880 911
(21) 05714478.4	(11) 1 880 131*
(87) WO 2006/089389	
(21) 05714746.4	(11) 1 880 328*
(87) WO 2006/108304	
(21) 05720985.0	(11) 1 881 266
(87) WO 2006/098029	
(21) 05727801.2	(11) 1 880 967
(87) WO 2006/103769	
(21) 05728555.3	(11) 1 881 039
(87) WO 2006/109357	
(21) 05728655.1	(11) 1 879 671*
(87) WO 2006/092813	
(21) 05731509.5	(11) 1 880 301*
(87) WO 2005/096750	
(21) 05731954.3	(11) 1 879 807*
(87) WO 2006/097151	

(21) 05742644.7 (87) WO 2006/119602	(11) 1 880 353*	(21) 05780180.5 (87) WO 2006/120500	(11) 1 879 566*	(21) 05856150.7 (87) WO 2006/074117	(11) 1 880 213*
(21) 05742888.0 (87) WO 2006/122570	(11) 1 880 095*	(21) 05781988.0 (87) WO 2006/080110	(11) 1 881 544	(21) 05857767.7 (87) WO 2006/116824	(11) 1 880 951
(21) 05745412.6 (87) WO 2006/130034	(11) 1 880 733	(21) 05782508.5 (87) WO 2006/017579	(11) 1 879 984*	(21) 06011176.2	(11) 1 881 010
(21) 05745572.7 (87) WO 2006/121321	(11) 1 880 205*	(21) 05783646.2 (87) WO 2006/121453	(11) 1 880 317*	(21) 06012696.8	(11) 1 881 732
(21) 05745664.2 (87) WO 2006/126983	(11) 1 880 053*	(21) 05788398.5 (87) WO 2006/114905	(11) 1 881 705	(21) 06014167.8	(11) 1 881 556
(21) 05746220.2 (87) WO 2006/118576	(11) 1 879 759*	(21) 05793831.8 (87) WO 2006/118591	(11) 1 880 270*	(21) 06014244.5	(11) 1 880 718
(21) 05747534.5 (87) WO 2006/119794	(11) 1 880 501*	(21) 05798344.7 (87) WO 2006/119798	(11) 1 880 142*	(21) 06014269.2	(11) 1 881 507
(21) 05747656.6 (87) WO 2006/119792	(11) 1 880 427*	(21) 05799804.9 (87) WO 2006/119799	(11) 1 880 586*	(21) 06014378.1	(11) 1 880 942
(21) 05747697.0 (87) WO 2006/119788	(11) 1 879 772*	(21) 05805096.4 (87) WO 2006/111793	(11) 1 880 452*	(21) 06014519.0	(11) 1 881 090
(21) 05748613.6 (87) WO 2006/120761	(11) 1 880 618	(21) 05805833.0 (87) WO 2006/042163	(11) 1 879 502*	(21) 06014798.0	(11) 1 881 100
(21) 05748734.0 (87) WO 2006/121374	(11) 1 879 711*	(21) 05814187.0 (87) WO 2006/117893	(11) 1 880 654	(21) 06014801.2	(11) 1 881 454
(21) 05748738.1 (87) WO 2006/121378	(11) 1 880 494*	(21) 05815240.6 (87) WO 2006/074770	(11) 1 880 455*	(21) 06014825.1	(11) 1 881 222
(21) 05748941.1 (87) WO 2006/117883	(11) 1 880 689	(21) 05816550.7 (87) WO 2006/058741	(11) 1 880 193*	(21) 06014829.3	(11) 1 881 246
(21) 05749590.5 (87) WO 2006/133740	(11) 1 880 525*	(21) 05817925.0 (87) WO 2006/074771	(11) 1 880 456*	(21) 06014830.1	(11) 1 881 144
(21) 05749781.0 (87) WO 2006/124023	(11) 1 879 643*	(21) 05818105.8 (87) WO 2006/050061	(11) 1 879 701*	(21) 06014835.0	(11) 1 880 800
(21) 05749898.2 (87) WO 2006/121446	(11) 1 879 644*	(21) 05818439.1 (87) WO 2006/061642	(11) 1 879 899*	(21) 06014838.4	(11) 1 881 608
(21) 05750306.2 (87) WO 2006/117807	(11) 1 879 729*	(21) 05819058.8 (87) WO 2006/090967	(11) 1 880 068*	(21) 06014844.2	(11) 1 881 752
(21) 05754258.1 (87) WO 2006/124015	(11) 1 879 672*	(21) 05820355.5 (87) WO 2006/112090	(11) 1 881 022	(21) 06014845.9	(11) 1 881 575
(21) 05757212.5 (87) WO 2006/133598	(11) 1 880 560*	(21) 05820837.2 (87) WO 2006/121238	(11) 1 880 477*	(21) 06014888.9	(11) 1 881 284
(21) 05757300.8 (87) WO 2006/121445	(11) 1 880 002*	(21) 05822976.6 (87) WO 2006/058991	(11) 1 879 791*	(21) 06014889.7	(11) 1 881 320
(21) 05760709.5 (87) WO 2006/121432	(11) 1 880 509*	(21) 05824041.7 (87) WO 2006/114033	(11) 1 880 697	(21) 06014898.8	(11) 1 880 671
(21) 05761482.8 (87) WO 2006/129327	(11) 1 879 753*	(21) 05824247.0 (87) WO 2006/061538	(11) 1 880 066*	(21) 06014920.0	(11) 1 881 655
(21) 05762997.4 (87) WO 2006/119535	(11) 1 879 747*	(21) 05826469.8 (87) WO 2006/120504	(11) 1 879 825*	(21) 06014921.8	(11) 1 881 662
(21) 05764083.1 (87) WO 2006/103691	(11) 1 879 568*	(21) 05844827.5 (87) WO 2006/080177	(11) 1 880 750	(21) 06014922.6	(11) 1 881 409
(21) 05764249.8 (87) WO 2006/124039	(11) 1 880 571*	(21) 05849947.6 (87) WO 2006/075218	(11) 1 880 473*	(21) 06014923.4	(11) 1 881 187
(21) 05764766.1 (87) WO 2006/121225	(11) 1 880 461*	(21) 05851371.4 (87) WO 2006/124062	(11) 1 879 608*	(21) 06014924.2	(11) 1 881 184
(21) 05774237.1 (87) WO 2006/121232	(11) 1 879 598*	(21) 05851937.2 (87) WO 2006/118610	(11) 1 880 529*	(21) 06014928.3	(11) 1 880 731
(21) 05776842.6 (87) WO 2006/120764	(11) 1 880 835	(21) 05853211.0 (87) WO 2006/068831	(11) 1 880 347*	(21) 06014955.6	(11) 1 881 183
(21) 05776853.3 (87) WO 2006/120765	(11) 1 880 836	(21) 05856011.1 (87) WO 2006/072027	(11) 1 880 318*	(21) 06014964.8	(11) 1 881 294
				(21) 06014978.8	(11) 1 881 642
				(21) 06014994.5	(11) 1 880 829
				(21) 06015002.6	(11) 1 881 140
				(21) 06015003.4	(11) 1 880 655
				(21) 06015012.5	(11) 1 880 722
				(21) 06015017.4	(11) 1 881 387
				(21) 06015020.8	(11) 1 881 675
				(21) 06015029.9	(11) 1 880 815
				(21) 06015042.2	(11) 1 880 830
				(21) 06015048.9	(11) 1 881 386
				(21) 06015050.5	(11) 1 881 243
				(21) 06015058.8	(11) 1 880 748
				(21) 06015063.8	(11) 1 881 060
				(21) 06015076.0	(11) 1 880 715
				(21) 06015089.3	(11) 1 881 703

(21) 06015103.2	(11) 1 881 249	(21) 06076443.8	(11) 1 880 833	(21) 06117647.5	(11) 1 881 125
(21) 06015121.4	(11) 1 881 318	(21) 06076452.9	(11) 1 881 688	(21) 06117653.3	(11) 1 880 666
(21) 06015123.0	(11) 1 881 025	(21) 06076454.5	(11) 1 881 066	(21) 06117676.4	(11) 1 881 447
(21) 06015127.1	(11) 1 881 346	(21) 06076726.6	(11) 1 880 734	(21) 06117677.2	(11) 1 881 023
(21) 06015139.6	(11) 1 881 319	(21) 06077147.4	(11) 1 881 292	(21) 06117679.8	(11) 1 881 718
(21) 06015141.2	(11) 1 881 413	(21) 06116614.6	(11) 1 881 281	(21) 06117685.5	(11) 1 881 417
(21) 06015142.0	(11) 1 881 272	(21) 06117229.2	(11) 1 880 899	(21) 06117692.1	(11) 1 881 421
(21) 06015146.1	(11) 1 881 042	(21) 06117276.3	(11) 1 880 723	(21) 06117697.0	(11) 1 881 402
(21) 06015147.9	(11) 1 881 043	(21) 06117294.6	(11) 1 881 076	(21) 06117698.8	(11) 1 881 403
(21) 06015148.7	(11) 1 881 287	(21) 06117312.6	(11) 1 881 663	(21) 06117700.2	(11) 1 881 271
(21) 06015149.5	(11) 1 880 652	(21) 06117313.4	(11) 1 881 433	(21) 06117701.0	(11) 1 880 861
(21) 06015150.3	(11) 1 881 394	(21) 06117314.2	(11) 1 881 664	(21) 06120788.2	(11) 1 880 817
(21) 06015167.7	(11) 1 880 764	(21) 06117322.5	(11) 1 881 715	(21) 06120808.8	(11) 1 880 818
(21) 06015180.0	(11) 1 881 518	(21) 06117325.8	(11) 1 881 420	(21) 06121101.7	(11) 1 880 747
(21) 06015187.5	(11) 1 880 670	(21) 06117327.4	(11) 1 880 642	(21) 06121781.6	(11) 1 881 446
(21) 06015188.3	(11) 1 881 579	(21) 06117328.2	(11) 1 881 602	(21) 06122057.0	(11) 1 880 935
(21) 06015196.6	(11) 1 881 335	(21) 06117330.8	(11) 1 881 586	(21) 06122621.3	(11) 1 881 103
(21) 06015214.7	(11) 1 880 706	(21) 06117336.5	(11) 1 880 612	(21) 06123640.2	(11) 1 881 666
(21) 06015215.4	(11) 1 880 707	(21) 06117350.6	(11) 1 880 683	(21) 06124134.5	(11) 1 881 358
(21) 06015216.2	(11) 1 880 708	(21) 06117354.8	(11) 1 881 108	(21) 06124857.1	(11) 1 880 629
(21) 06015217.0	(11) 1 880 709	(21) 06117370.4	(11) 1 880 616	(21) 06125221.9	(11) 1 881 456
(21) 06015218.8	(11) 1 880 710	(21) 06117375.3	(11) 1 881 485	(21) 06125970.1	(11) 1 881 691
(21) 06015236.0	(11) 1 881 606	(21) 06117412.4	(11) 1 880 745	(21) 06126308.3	(11) 1 880 813
(21) 06015263.4	(11) 1 881 189	(21) 06117422.3	(11) 1 881 322	(21) 06253218.9	(11) 1 880 751
(21) 06015265.9	(11) 1 881 652	(21) 06117441.3	(11) 1 881 067	(21) 06253501.8	(11) 1 880 985
(21) 06015270.9	(11) 1 881 091	(21) 06117451.2	(11) 1 880 866	(21) 06253731.1	(11) 1 881 709
(21) 06015276.6	(11) 1 880 791	(21) 06117484.3	(11) 1 881 436	(21) 06253732.9	(11) 1 881 027
(21) 06015282.4	(11) 1 881 302	(21) 06117498.3	(11) 1 880 636	(21) 06253791.5	(11) 1 880 596
(21) 06015284.0	(11) 1 881 361	(21) 06117500.6	(11) 1 881 077	(21) 06253799.8	(11) 1 880 797
(21) 06015286.5	(11) 1 881 205	(21) 06117501.4	(11) 1 881 379	(21) 06253800.4	(11) 1 880 597
(21) 06015288.1	(11) 1 881 204	(21) 06117516.2	(11) 1 881 199	(21) 06253801.2	(11) 1 880 598
(21) 06015295.6	(11) 1 880 669	(21) 06117525.3	(11) 1 880 716	(21) 06253802.0	(11) 1 880 599
(21) 06015298.0	(11) 1 880 771	(21) 06117526.1	(11) 1 881 680	(21) 06253803.8	(11) 1 880 600
(21) 06016265.8	(11) 1 880 939	(21) 06117545.1	(11) 1 881 661	(21) 06253804.6	(11) 1 880 601
(21) 06017643.5	(11) 1 881 082	(21) 06117550.1	(11) 1 881 285	(21) 06253825.1	(11) 1 880 606
(21) 06019408.1	(11) 1 881 059	(21) 06117551.9	(11) 1 881 079	(21) 06253830.1	(11) 1 880 648
(21) 06022016.7	(11) 1 880 611	(21) 06117553.5	(11) 1 881 334	(21) 06253837.6	(11) 1 881 116
(21) 06022056.3	(11) 1 880 631	(21) 06117555.0	(11) 1 881 193	(21) 06253849.1	(11) 1 881 717
(21) 06023518.1	(11) 1 880 638	(21) 06117557.6	(11) 1 880 824	(21) 06255165.0	(11) 1 880 607
(21) 06023661.9	(11) 1 880 822	(21) 06117558.4	(11) 1 881 118	(21) 06255769.9	(11) 1 881 399
(21) 06026107.0	(11) 1 881 530	(21) 06117574.1	(11) 1 881 646	(21) 06255797.0	(11) 1 881 490
(21) 06076151.7	(11) 1 881 011	(21) 06117582.4	(11) 1 881 665	(21) 06256127.9	(11) 1 881 461
(21) 06076405.7	(11) 1 880 831	(21) 06117595.6	(11) 1 880 714	(21) 06256421.6	(11) 1 881 473
(21) 06076434.7	(11) 1 880 832	(21) 06117626.9	(11) 1 881 658	(21) 06270071.1	(11) 1 881 452
(21) 06076435.4	(11) 1 881 024	(21) 06117627.7	(11) 1 881 030	(21) 06270072.9	(11) 1 881 609
(21) 06076440.4	(11) 1 881 353	(21) 06117646.7	(11) 1 880 634	(21) 06290868.6	(11) 1 881 449

(21) 06291133.4	(11) 1 881 389	(21) 06425517.7	(11) 1 881 203	(21) 06709815.2	(11) 1 880 110*
(21) 06291157.3	(11) 1 881 000	(21) 06425703.3	(11) 1 880 628	(87) WO 2006/120369	
(21) 06291163.1	(11) 1 881 326	(21) 06447094.1	(11) 1 881 081	(21) 06710503.1	(11) 1 880 503*
(21) 06291164.9	(11) 1 881 080	(21) 06450183.6	(11) 1 881 107	(87) WO 2006/120510	
(21) 06291168.0	(11) 1 881 719	(21) 06460023.2	(11) 1 881 257	(21) 06711180.7	(11) 1 880 298*
(21) 06291173.0	(11) 1 881 720	(21) 06700296.4	(11) 1 880 084*	(87) WO 2006/087712	
(21) 06291177.1	(11) 1 880 729	(87) WO 2006/119536		(21) 06711235.9	(11) 1 880 358*
(21) 06291183.9	(11) 1 881 404	(21) 06701352.4	(11) 1 880 115*	(87) WO 2006/090391	
(21) 06291187.0	(11) 1 881 384	(87) WO 2006/075963		(21) 06711413.2	(11) 1 880 059*
(21) 06291189.6	(11) 1 881 458	(21) 06704653.2	(11) 1 880 490*	(87) WO 2006/085349	
(21) 06291190.4	(11) 1 881 457	(87) WO 2006/120582		(21) 06712888.4	(11) 1 881 401
(21) 06291477.5	(11) 1 881 434	(21) 06704939.5	(11) 1 879 760*	(87) WO 2006/082878	
(21) 06300809.8	(11) 1 881 667	(87) WO 2006/092013		(21) 06713275.3	(11) 1 881 410
(21) 06300819.7	(11) 1 881 676	(21) 06705226.6	(11) 1 880 585*	(87) WO 2006/114924	
(21) 06300824.7	(11) 1 881 624	(87) WO 2006/092040		(21) 06714232.3	(11) 1 881 506
(21) 06360031.6	(11) 1 881 209	(21) 06705758.8	(11) 1 879 565*	(87) WO 2006/103847	
(21) 06364005.6	(11) 1 880 938	(87) WO 2006/105741		(21) 06714435.2	(11) 1 880 726
(21) 06380203.7	(11) 1 881 163	(21) 06706331.3	(11) 1 879 465*	(87) WO 2006/093022	
(21) 06380207.8	(11) 1 881 112	(87) WO 2006/084560		(21) 06714967.4	(11) 1 880 969
(21) 06388052.0	(11) 1 881 415	(21) 06706381.8	(11) 1 879 702*	(87) WO 2006/109373	
(21) 06405309.3	(11) 1 881 616	(87) WO 2006/079502		(21) 06715355.1	(11) 1 880 658
(21) 06405310.1	(11) 1 881 496	(21) 06706712.4	(11) 1 879 766*	(87) WO 2006/120794	
(21) 06405313.5	(11) 1 880 863	(87) WO 2006/119808		(21) 06715358.5	(11) 1 880 659
(21) 06405314.3	(11) 1 881 130	(21) 06706982.3	(11) 1 879 832*	(87) WO 2006/120795	
(21) 06405315.0	(11) 1 881 033	(87) WO 2006/119812		(21) 06715545.7	(11) 1 881 192
(21) 06405317.6	(11) 1 880 698	(21) 06707095.3	(11) 1 879 551*	(87) WO 2006/100943	
(21) 06425474.1	(11) 1 881 388	(87) WO 2006/087227		(21) 06716101.8	(11) 1 880 551*
(21) 06425492.3	(11) 1 880 975	(21) 06707462.5	(11) 1 879 594*	(87) WO 2006/091041	
(21) 06425494.9	(11) 1 881 527	(87) WO 2006/105838		(21) 06716320.4	(11) 1 879 916*
(21) 06425495.6	(11) 1 881 588	(21) 06707508.5	(11) 1 880 135*	(87) WO 2006/121240	
(21) 06425497.2	(11) 1 881 589	(87) WO 2006/117039		(21) 06716333.7	(11) 1 880 544*
(21) 06425498.0	(11) 1 880 776	(21) 06707596.0	(11) 1 879 894*	(87) WO 2006/121241	
(21) 06425499.8	(11) 1 880 794	(87) WO 2006/108489		(21) 06716437.6	(11) 1 880 435*
(21) 06425500.3	(11) 1 880 795	(21) 06707911.1	(11) 1 880 588*	(87) WO 2006/109930	
(21) 06425501.1	(11) 1 880 945	(87) WO 2006/082178		(21) 06716957.3	(11) 1 879 466*
(21) 06425503.7	(11) 1 881 505	(21) 06708150.5	(11) 1 880 566*	(87) WO 2006/093459	
(21) 06425504.5	(11) 1 881 745	(87) WO 2006/117251		(21) 06716978.9	(11) 1 880 319*
(21) 06425506.0	(11) 1 880 959	(21) 06708305.5	(11) 1 880 535*	(87) WO 2006/096120	
(21) 06425507.8	(11) 1 880 619	(87) WO 2006/103142		(21) 06717075.3	(11) 1 880 466*
(21) 06425508.6	(11) 1 881 155	(21) 06708402.0	(11) 1 880 048*	(87) WO 2006/104449	
(21) 06425509.4	(11) 1 881 164	(87) WO 2006/120045		(21) 06717085.2	(11) 1 879 713*
(21) 06425510.2	(11) 1 881 576	(21) 06708525.8	(11) 1 879 682*	(87) WO 2006/118505	
(21) 06425511.0	(11) 1 881 177	(87) WO 2006/114345		(21) 06717086.0	(11) 1 879 712*
(21) 06425512.8	(11) 1 881 464	(21) 06708697.5	(11) 1 880 100*	(87) WO 2006/118506	
(21) 06425513.6	(11) 1 881 041	(87) WO 2006/117259		(21) 06717198.3	(11) 1 880 363*
(21) 06425516.9	(11) 1 880 692	(21) 06708764.3	(11) 1 880 055*	(87) WO 2006/104468	
		(87) WO 2006/117260		(21) 06718859.9	(11) 1 880 493*
		(21) 06708801.3	(11) 1 879 893*	(87) WO 2006/078788	
		(87) WO 2006/100226		(21) 06719327.6	(11) 1 879 526*
		(21) 06709037.3	(11) 1 879 782*	(87) WO 2006/079063	
		(87) WO 2006/082290		(21) 06719543.8	(11) 1 879 868*
		(21) 06709263.5	(11) 1 880 348*	(87) WO 2006/081335	
		(87) WO 2006/087446		(21) 06720193.9	(11) 1 879 779*
		(21) 06709707.1	(11) 1 879 504*	(87) WO 2006/124083	
		(87) WO 2006/085090		(21) 06720326.5	(11) 1 880 302*
		(21) 06709772.5	(11) 1 880 555*	(87) WO 2006/124084	
		(87) WO 2006/092553		(21) 06720768.8	(11) 1 879 695*
				(87) WO 2006/088936	

(21) 06720990.8 (87) WO 2006/091703	(11) 1 879 574*	(21) 06721925.3 (87) WO 2006/119655	(11) 1 880 164*	(21) 06723785.9 (87) WO 2006/097358	(11) 1 879 619*
(21) 06721209.2 (87) WO 2006/110930	(11) 1 880 130*	(21) 06721951.9 (87) WO 2006/119658	(11) 1 880 046*	(21) 06723788.3 (87) WO 2006/114177	(11) 1 880 063*
(21) 06721240.7 (87) WO 2006/116789	(11) 1 879 622*	(21) 06722384.2 (87) WO 2006/111093	(11) 1 880 760	(21) 06724009.3 (87) WO 2006/119828	(11) 1 879 932*
(21) 06721243.1 (87) WO 2006/119520	(11) 1 879 793*	(21) 06722399.0 (87) WO 2006/111103	(11) 1 880 730	(21) 06724020.0 (87) WO 2006/117049	(11) 1 880 086*
(21) 06721245.6 (87) WO 2006/119522	(11) 1 880 031*	(21) 06722407.1 (87) WO 2006/116918	(11) 1 880 641	(21) 06724024.2 (87) WO 2006/119829	(11) 1 880 120*
(21) 06721253.0 (87) WO 2006/119531	(11) 1 879 790*	(21) 06722450.1 (87) WO 2006/114064	(11) 1 879 657*	(21) 06724027.5 (87) WO 2006/111270	(11) 1 880 357*
(21) 06721306.6 (87) WO 2006/113964	(11) 1 879 446*	(21) 06722535.9 (87) WO 2006/119718	(11) 1 879 474*	(21) 06724089.5 (87) WO 2006/136219	(11) 1 879 447*
(21) 06721307.4 (87) WO 2006/108214	(11) 1 879 483*	(21) 06722584.7 (87) WO 2006/119719	(11) 1 879 680*	(21) 06724167.9 (87) WO 2006/119833	(11) 1 879 758*
(21) 06721391.8 (87) WO 2006/110947	(11) 1 879 683*	(21) 06722683.7 (87) WO 2006/111126	(11) 1 880 227*	(21) 06724213.1 (87) WO 2006/117060	(11) 1 880 093*
(21) 06721412.2 (87) WO 2006/110957	(11) 1 880 303*	(21) 06722689.4 (87) WO 2006/102871	(11) 1 880 061*	(21) 06724362.6 (87) WO 2006/111336	(11) 1 879 990*
(21) 06721447.8 (87) WO 2006/116807	(11) 1 879 755*	(21) 06722835.3 (87) WO 2006/119735	(11) 1 880 139*	(21) 06724363.4 (87) WO 2006/119838	(11) 1 879 775*
(21) 06721483.3 (87) WO 2006/119559	(11) 1 880 029*	(21) 06722839.5 (87) WO 2006/119737	(11) 1 880 085*	(21) 06724364.2 (87) WO 2006/119839	(11) 1 880 124*
(21) 06721484.1 (87) WO 2006/119560	(11) 1 879 908*	(21) 06722841.1 (87) WO 2006/119738	(11) 1 880 123*	(21) 06724377.4 (87) WO 2006/119841	(11) 1 880 116*
(21) 06721485.8 (87) WO 2006/119561	(11) 1 880 236*	(21) 06722846.0 (87) WO 2006/119740	(11) 1 879 761*	(21) 06724396.4 (87) WO 2006/111354	(11) 1 880 091*
(21) 06721490.8 (87) WO 2006/119566	(11) 1 880 195*	(21) 06722919.5 (87) WO 2006/117000	(11) 1 880 514*	(21) 06724412.9 (87) WO 2006/122626	(11) 1 879 796*
(21) 06721494.0 (87) WO 2006/119570	(11) 1 879 635*	(21) 06722922.9 (87) WO 2006/119765	(11) 1 879 751*	(21) 06724440.0 (87) WO 2006/119845	(11) 1 879 934*
(21) 06721498.1 (87) WO 2006/119573	(11) 1 880 522*	(21) 06722923.7 (87) WO 2006/117001	(11) 1 879 924*	(21) 06724452.5 (87) WO 2006/111380	(11) 1 879 698*
(21) 06721505.3 (87) WO 2006/119579	(11) 1 879 667*	(21) 06722924.5 (87) WO 2006/117002	(11) 1 879 981*	(21) 06724464.0 (87) WO 2006/119848	(11) 1 880 117*
(21) 06721508.7 (87) WO 2006/119583	(11) 1 880 480*	(21) 06722931.0 (87) WO 2006/117003	(11) 1 879 822*	(21) 06724465.7 (87) WO 2006/119849	(11) 1 879 777*
(21) 06721511.1 (87) WO 2006/119585	(11) 1 880 222*	(21) 06722932.8 (87) WO 2006/117004	(11) 1 880 442*	(21) 06724467.3 (87) WO 2006/119851	(11) 1 880 129*
(21) 06721614.3 (87) WO 2006/099706	(11) 1 879 905*	(21) 06722933.6 (87) WO 2006/117005	(11) 1 879 979*	(21) 06724483.0 (87) WO 2006/114240	(11) 1 880 071*
(21) 06721648.1 (87) WO 2006/119599	(11) 1 879 801*	(21) 06722934.4 (87) WO 2006/117006	(11) 1 879 980*	(21) 06724504.3 (87) WO 2006/111409	(11) 1 880 354*
(21) 06721657.2 (87) WO 2006/096971	(11) 1 880 170*	(21) 06722938.5 (87) WO 2006/119769	(11) 1 879 536*	(21) 06724505.0 (87) WO 2006/111410	(11) 1 880 355*
(21) 06721717.4 (87) WO 2006/108268	(11) 1 880 043*	(21) 06722939.3 (87) WO 2006/119770	(11) 1 879 967*	(21) 06724542.3 (87) WO 2006/119861	(11) 1 880 028*
(21) 06721724.0 (87) WO 2006/102742	(11) 1 879 780*	(21) 06722972.4 (87) WO 2006/108425	(11) 1 880 413*	(21) 06724559.7 (87) WO 2006/114277	(11) 1 879 555*
(21) 06721734.9 (87) WO 2006/102753	(11) 1 879 510*	(21) 06723401.3 (87) WO 2006/117040	(11) 1 880 047*	(21) 06724569.6 (87) WO 2006/117105	(11) 1 880 532*
(21) 06721820.6 (87) WO 2006/110995	(11) 1 879 830*	(21) 06723518.4 (87) WO 2006/094841	(11) 1 880 171*	(21) 06724570.4 (87) WO 2006/119867	(11) 1 879 995*
(21) 06721849.5 (87) WO 2006/116843	(11) 1 879 503*	(21) 06723689.3 (87) WO 2006/119819	(11) 1 879 660*	(21) 06724606.6 (87) WO 2006/119871	(11) 1 879 464*
(21) 06721875.0 (87) WO 2006/119611	(11) 1 880 030*	(21) 06723691.9 (87) WO 2006/119821	(11) 1 879 661*	(21) 06724612.4 (87) WO 2006/119872	(11) 1 880 017*

(21) 06724618.1 (87) WO 2006/119874	(11) 1 880 186*	(21) 06725569.5 (87) WO 2006/120091	(11) 1 879 668*	(21) 06726860.7 (87) WO 2006/120375	(11) 1 880 247*
(21) 06724627.2 (87) WO 2006/117138	(11) 1 879 642*	(21) 06725606.5 (87) WO 2006/120099	(11) 1 880 151*	(21) 06726880.5 (87) WO 2006/120376	(11) 1 879 664*
(21) 06724631.4 (87) WO 2006/119876	(11) 1 879 454*	(21) 06725626.3 (87) WO 2006/117274	(11) 1 879 461*	(21) 06726882.1 (87) WO 2006/117513	(11) 1 880 064*
(21) 06724641.3 (87) WO 2006/117157	(11) 1 879 941*	(21) 06725657.8 (87) WO 2006/117276	(11) 1 879 770*	(21) 06726895.3 (87) WO 2006/114607	(11) 1 880 079*
(21) 06724644.7 (87) WO 2006/117160	(11) 1 879 726*	(21) 06725707.1 (87) WO 2006/111490	(11) 1 879 558*	(21) 06726897.9 (87) WO 2006/114609	(11) 1 880 080*
(21) 06724648.8 (87) WO 2006/117167	(11) 1 879 534*	(21) 06725836.8 (87) WO 2006/095041	(11) 1 881 008	(21) 06726911.8 (87) WO 2006/114623	(11) 1 879 837*
(21) 06724675.1 (87) WO 2006/117178	(11) 1 879 802*	(21) 06725888.9 (87) WO 2006/114473	(11) 1 880 226*	(21) 06726916.7 (87) WO 2006/117517	(11) 1 880 081*
(21) 06724677.7 (87) WO 2006/117185	(11) 1 879 584*	(21) 06725893.9 (87) WO 2006/117425	(11) 1 880 040*	(21) 06726917.5 (87) WO 2006/114626	(11) 1 879 803*
(21) 06724680.1 (87) WO 2006/117194	(11) 1 880 219*	(21) 06725895.4 (87) WO 2006/120283	(11) 1 879 824*	(21) 06726921.7 (87) WO 2006/114629	(11) 1 880 526*
(21) 06724681.9 (87) WO 2006/119890	(11) 1 880 090*	(21) 06725935.8 (87) WO 2006/111619	(11) 1 879 443*	(21) 06726927.4 (87) WO 2006/117519	(11) 1 880 242*
(21) 06724683.5 (87) WO 2006/119893	(11) 1 879 828*	(21) 06725938.2 (87) WO 2006/114479	(11) 1 880 329*	(21) 06726931.6 (87) WO 2006/114636	(11) 1 880 481*
(21) 06724697.5 (87) WO 2006/119903	(11) 1 879 955*	(21) 06726144.6 (87) WO 2006/106203	(11) 1 880 157*	(21) 06726944.9 (87) WO 2006/117525	(11) 1 880 467*
(21) 06724715.5 (87) WO 2006/117221	(11) 1 879 591*	(21) 06726154.5 (87) WO 2006/120310	(11) 1 880 387*	(21) 06726949.8 (87) WO 2006/120380	(11) 1 879 467*
(21) 06724740.3 (87) WO 2006/119933	(11) 1 880 217*	(21) 06726174.3 (87) WO 2006/103362	(11) 1 880 121*	(21) 06726951.4 (87) WO 2006/120381	(11) 1 880 216*
(21) 06724744.5 (87) WO 2006/119935	(11) 1 879 954*	(21) 06726309.5 (87) WO 2006/117486	(11) 1 880 094*	(21) 06726956.3 (87) WO 2006/120382	(11) 1 879 929*
(21) 06724749.4 (87) WO 2006/119937	(11) 1 879 778*	(21) 06726411.9 (87) WO 2006/097744	(11) 1 879 562*	(21) 06726966.2 (87) WO 2006/117536	(11) 1 880 004*
(21) 06724753.6 (87) WO 2006/119941	(11) 1 880 194*	(21) 06726442.4 (87) WO 2006/100458	(11) 1 879 511*	(21) 06726976.1 (87) WO 2006/117544	(11) 1 880 245*
(21) 06724754.4 (87) WO 2006/122667	(11) 1 879 749*	(21) 06726519.9 (87) WO 2006/103406	(11) 1 879 918*	(21) 06726978.7 (87) WO 2006/117546	(11) 1 880 144*
(21) 06724766.8 (87) WO 2006/119968	(11) 1 879 554*	(21) 06726526.4 (87) WO 2006/109016	(11) 1 879 976*	(21) 06726982.9 (87) WO 2006/117549	(11) 1 879 895*
(21) 06724783.3 (87) WO 2006/119985	(11) 1 880 230*	(21) 06726674.2 (87) WO 2006/106346	(11) 1 879 823*	(21) 06726993.6 (87) WO 2006/117555	(11) 1 880 338*
(21) 06724976.3 (87) WO 2006/117258	(11) 1 880 102*	(21) 06726675.9 (87) WO 2006/106347	(11) 1 879 757*	(21) 06727009.0 (87) WO 2006/120392	(11) 1 880 463*
(21) 06725034.0 (87) WO 2006/111441	(11) 1 880 282*	(21) 06726709.6 (87) WO 2006/109041	(11) 1 880 062*	(21) 06727017.3 (87) WO 2006/120398	(11) 1 880 343*
(21) 06725077.9 (87) WO 2006/120050	(11) 1 880 087*	(21) 06726715.3 (87) WO 2006/109045	(11) 1 879 923*	(21) 06727031.4 (87) WO 2006/120410	(11) 1 880 058*
(21) 06725153.8 (87) WO 2006/100214	(11) 1 879 946*	(21) 06726738.5 (87) WO 2006/109061	(11) 1 880 356*	(21) 06727034.8 (87) WO 2006/120413	(11) 1 880 279*
(21) 06725236.1 (87) WO 2006/106043	(11) 1 880 377*	(21) 06726749.2 (87) WO 2006/109069	(11) 1 879 576*	(21) 06727036.3 (87) WO 2006/120416	(11) 1 880 572*
(21) 06725242.9 (87) WO 2006/117266	(11) 1 880 101*	(21) 06726767.4 (87) WO 2006/109080	(11) 1 880 147*	(21) 06727041.3 (87) WO 2006/120419	(11) 1 880 576*
(21) 06725332.8 (87) WO 2006/103211	(11) 1 880 010*	(21) 06726814.4 (87) WO 2006/120373	(11) 1 880 450*	(21) 06727044.7 (87) WO 2006/120421	(11) 1 880 161*
(21) 06725438.3 (87) WO 2006/120079	(11) 1 880 152*	(21) 06726846.6 (87) WO 2006/111759	(11) 1 879 901*	(21) 06727056.1 (87) WO 2006/120428	(11) 1 880 406*
(21) 06725516.6 (87) WO 2006/120083	(11) 1 880 158*	(21) 06726849.0 (87) WO 2006/111761	(11) 1 879 546*	(21) 06727065.2 (87) WO 2006/120436	(11) 1 880 386*

(21) 06727074.4 (87) WO 2006/120447	(11) 1 880 567*	(21) 06728062.8 (87) WO 2006/117730	(11) 1 880 407*	(21) 06728342.4 (87) WO 2006/120682	(11) 1 879 595*
(21) 06727079.3 (87) WO 2006/120451	(11) 1 879 513*	(21) 06728063.6 (87) WO 2006/117731	(11) 1 880 168*	(21) 06728383.8 (87) WO 2006/103696	(11) 1 879 861*
(21) 06727089.2 (87) WO 2006/120458	(11) 1 880 515*	(21) 06728070.1 (87) WO 2006/117732	(11) 1 880 224*	(21) 06728498.4 (87) WO 2006/097970	(11) 1 879 592*
(21) 06727093.4 (87) WO 2006/120462	(11) 1 880 516*	(21) 06728072.7 (87) WO 2006/117734	(11) 1 880 415*	(21) 06728543.7 (87) WO 2006/117823	(11) 1 879 952*
(21) 06727094.2 (87) WO 2006/120463	(11) 1 879 813*	(21) 06728073.5 (87) WO 2006/117735	(11) 1 879 907*	(21) 06728912.4 (87) WO 2006/120797	(11) 1 880 656
(21) 06727100.7 (87) WO 2006/120468	(11) 1 879 482*	(21) 06728075.0 (87) WO 2006/117736	(11) 1 880 263*	(21) 06728956.1 (87) WO 2006/098251	(11) 1 881 018
(21) 06727189.0 (87) WO 2006/120479	(11) 1 880 370*	(21) 06728078.4 (87) WO 2006/117737	(11) 1 879 500*	(21) 06729057.7 (87) WO 2006/120798	(11) 1 880 657
(21) 06727231.0 (87) WO 2006/085167	(11) 1 880 568*	(21) 06728081.8 (87) WO 2006/117739	(11) 1 880 397*	(21) 06729200.3 (87) WO 2006/103937	(11) 1 881 317
(21) 06727410.0 (87) WO 2006/106399	(11) 1 880 104*	(21) 06728089.1 (87) WO 2006/117744	(11) 1 879 475*	(21) 06729429.8 (87) WO 2006/120800	(11) 1 880 838
(21) 06727488.6 (87) WO 2006/111813	(11) 1 880 160*	(21) 06728099.0 (87) WO 2006/117746	(11) 1 880 296*	(21) 06729476.9 (87) WO 2006/120802	(11) 1 881 411
(21) 06727520.6 (87) WO 2006/117606	(11) 1 879 728*	(21) 06728108.9 (87) WO 2006/117755	(11) 1 879 476*	(21) 06729913.1 (87) WO 2006/101195	(11) 1 880 614
(21) 06727529.7 (87) WO 2006/120515	(11) 1 880 172*	(21) 06728114.7 (87) WO 2006/117758	(11) 1 880 482*	(21) 06730604.3 (87) WO 2006/120813	(11) 1 881 078
(21) 06727548.7 (87) WO 2006/111851	(11) 1 879 818*	(21) 06728119.6 (87) WO 2006/117764	(11) 1 880 499*	(21) 06730677.9 (87) WO 2006/106864	(11) 1 881 633
(21) 06727549.5 (87) WO 2006/120516	(11) 1 880 505*	(21) 06728136.0 (87) WO 2006/109283	(11) 1 880 018*	(21) 06730754.6 (87) WO 2006/106906	(11) 1 880 987
(21) 06727559.4 (87) WO 2006/114707	(11) 1 879 567*	(21) 06728149.3 (87) WO 2006/117766	(11) 1 879 505*	(21) 06730826.2 (87) WO 2006/106940	(11) 1 880 988
(21) 06727571.9 (87) WO 2006/117653	(11) 1 879 884*	(21) 06728153.5 (87) WO 2006/120656	(11) 1 880 191*	(21) 06731065.6 (87) WO 2006/120815	(11) 1 881 699
(21) 06727581.8 (87) WO 2006/120531	(11) 1 880 517*	(21) 06728156.8 (87) WO 2006/120657	(11) 1 879 458*	(21) 06731120.9 (87) WO 2006/107064	(11) 1 881 197
(21) 06727584.2 (87) WO 2006/117669	(11) 1 879 863*	(21) 06728157.6 (87) WO 2006/120658	(11) 1 880 177*	(21) 06731176.1 (87) WO 2006/109649	(11) 1 880 742
(21) 06727594.1 (87) WO 2006/120553	(11) 1 880 518*	(21) 06728159.2 (87) WO 2006/120659	(11) 1 879 459*	(21) 06731304.9 (87) WO 2006/117973	(11) 1 881 015
(21) 06727756.6 (87) WO 2006/103628	(11) 1 879 468*	(21) 06728160.0 (87) WO 2006/120660	(11) 1 879 996*	(21) 06731310.6 (87) WO 2006/112272	(11) 1 881 707
(21) 06727964.6 (87) WO 2006/117705	(11) 1 879 470*	(21) 06728161.8 (87) WO 2006/120661	(11) 1 879 460*	(21) 06731487.2 (87) WO 2006/120823	(11) 1 881 343
(21) 06727969.5 (87) WO 2006/117706	(11) 1 880 362*	(21) 06728288.9 (87) WO 2006/111972	(11) 1 880 381*	(21) 06731489.8 (87) WO 2006/120824	(11) 1 881 344
(21) 06728006.5 (87) WO 2006/117709	(11) 1 880 403*	(21) 06728314.3 (87) WO 2006/117780	(11) 1 879 501*	(21) 06731537.4 (87) WO 2006/120826	(11) 1 881 751
(21) 06728041.2 (87) WO 2006/117721	(11) 1 880 504*	(21) 06728323.4 (87) WO 2006/117786	(11) 1 879 601*	(21) 06731570.5 (87) WO 2006/120827	(11) 1 880 983
(21) 06728047.9 (87) WO 2006/117723	(11) 1 880 229*	(21) 06728327.5 (87) WO 2006/117789	(11) 1 880 238*	(21) 06731620.8 (87) WO 2006/120829	(11) 1 881 489
(21) 06728049.5 (87) WO 2006/117724	(11) 1 880 382*	(21) 06728332.5 (87) WO 2006/120675	(11) 1 880 519*	(21) 06731684.4 (87) WO 2006/112323	(11) 1 881 277
(21) 06728056.0 (87) WO 2006/117726	(11) 1 880 383*	(21) 06728339.0 (87) WO 2006/120679	(11) 1 880 293*	(21) 06731728.9 (87) WO 2006/109842	(11) 1 879 930*
(21) 06728059.4 (87) WO 2006/117727	(11) 1 880 422*	(21) 06728340.8 (87) WO 2006/120680	(11) 1 880 275*	(21) 06731995.4 (87) WO 2006/115102	(11) 1 881 040
(21) 06728060.2 (87) WO 2006/117728	(11) 1 880 167*	(21) 06728341.6 (87) WO 2006/120681	(11) 1 879 449*	(21) 06732020.0 (87) WO 2006/115107	(11) 1 881 356

(21) 06732045.7 (87) WO 2006/120844	(11) 1 881 610	(21) 06732574.6 (87) WO 2006/121164	(11) 1 880 673	(21) 06733401.1 (87) WO 2006/121392	(11) 1 879 514*
(21) 06732074.7 (87) WO 2006/115132	(11) 1 879 765*	(21) 06732617.3 (87) WO 2006/121185	(11) 1 880 250*	(21) 06733403.7 (87) WO 2006/121393	(11) 1 880 569*
(21) 06732158.8 (87) WO 2006/112507	(11) 1 881 422	(21) 06732620.7 (87) WO 2006/121187	(11) 1 879 850*	(21) 06733404.5 (87) WO 2006/121394	(11) 1 880 178*
(21) 06732168.7 (87) WO 2006/120865	(11) 1 880 486*	(21) 06732621.5 (87) WO 2006/121188	(11) 1 880 376*	(21) 06733406.0 (87) WO 2006/121395	(11) 1 879 926*
(21) 06732217.2 (87) WO 2006/115220	(11) 1 881 438	(21) 06732624.9 (87) WO 2006/121190	(11) 1 881 238	(21) 06733485.4 (87) WO 2006/121405	(11) 1 880 536*
(21) 06732224.8 (87) WO 2006/118062	(11) 1 881 628	(21) 06732628.0 (87) WO 2006/121200	(11) 1 880 385*	(21) 06733490.4 (87) WO 2006/121407	(11) 1 879 518*
(21) 06732234.7 (87) WO 2006/115230	(11) 1 881 003	(21) 06732629.8 (87) WO 2006/121201	(11) 1 880 285*	(21) 06733491.2 (87) WO 2006/121408	(11) 1 879 496*
(21) 06732325.3 (87) WO 2006/120895	(11) 1 881 741	(21) 06732630.6 (87) WO 2006/121202	(11) 1 880 297*	(21) 06733568.7 (87) WO 2006/118550	(11) 1 880 009*
(21) 06732329.5 (87) WO 2006/115260	(11) 1 881 423	(21) 06732634.8 (87) WO 2006/121206	(11) 1 881 731	(21) 06733576.0 (87) WO 2006/121415	(11) 1 879 789*
(21) 06732343.6 (87) WO 2006/115263	(11) 1 879 764*	(21) 06732642.1 (87) WO 2006/121213	(11) 1 881 051	(21) 06733635.4 (87) WO 2006/074351	(11) 1 879 906*
(21) 06732358.4 (87) WO 2006/120909	(11) 1 880 965	(21) 06732645.4 (87) WO 2006/121217	(11) 1 880 844	(21) 06733854.1 (87) WO 2006/110198	(11) 1 879 872*
(21) 06732385.7 (87) WO 2006/120912	(11) 1 881 730	(21) 06732850.0 (87) WO 2006/109986	(11) 1 880 552*	(21) 06734370.7 (87) WO 2006/130187	(11) 1 880 001*
(21) 06732428.5 (87) WO 2006/120923	(11) 1 881 057	(21) 06732851.8 (87) WO 2006/109988	(11) 1 880 553*	(21) 06734554.6 (87) WO 2006/115566	(11) 1 880 550*
(21) 06732439.2 (87) WO 2006/120924	(11) 1 881 061	(21) 06732989.6 (87) WO 2006/107199	(11) 1 880 583*	(21) 06734757.5 (87) WO 2006/091397	(11) 1 879 843*
(21) 06732441.8 (87) WO 2006/120925	(11) 1 880 986	(21) 06733086.0 (87) WO 2006/118462	(11) 1 879 477*	(21) 06735376.3 (87) WO 2006/124089	(11) 1 880 019*
(21) 06732460.8 (87) WO 2006/118238	(11) 1 881 253	(21) 06733087.8 (87) WO 2006/121334	(11) 1 880 573*	(21) 06735500.8 (87) WO 2006/091511	(11) 1 880 006*
(21) 06732489.7 (87) WO 2006/120985	(11) 1 880 396*	(21) 06733124.9 (87) WO 2006/115418	(11) 1 880 077*	(21) 06735833.3 (87) WO 2006/089303	(11) 1 880 107*
(21) 06732500.1 (87) WO 2006/120986	(11) 1 880 380*	(21) 06733125.6 (87) WO 2006/121338	(11) 1 880 320*	(21) 06736081.8 (87) WO 2006/118638	(11) 1 879 663*
(21) 06732509.2 (87) WO 2006/121059	(11) 1 881 009	(21) 06733127.2 (87) WO 2006/121345	(11) 1 880 148*	(21) 06736207.9 (87) WO 2006/093861	(11) 1 879 745*
(21) 06732514.2 (87) WO 2006/121061	(11) 1 881 595	(21) 06733179.3 (87) WO 2006/118475	(11) 1 880 458*	(21) 06736377.0 (87) WO 2006/091970	(11) 1 880 340*
(21) 06732516.7 (87) WO 2006/121068	(11) 1 881 087	(21) 06733188.4 (87) WO 2006/107226	(11) 1 879 690*	(21) 06736968.6 (87) WO 2006/098914	(11) 1 879 982*
(21) 06732517.5 (87) WO 2006/121069	(11) 1 880 625	(21) 06733263.5 (87) WO 2006/115434	(11) 1 880 109*	(21) 06737255.7 (87) WO 2006/118656	(11) 1 880 138*
(21) 06732527.4 (87) WO 2006/121121	(11) 1 881 019	(21) 06733346.8 (87) WO 2006/121382	(11) 1 880 537*	(21) 06737369.6 (87) WO 2006/124098	(11) 1 880 405*
(21) 06732528.2 (87) WO 2006/121122	(11) 1 881 412	(21) 06733374.0 (87) WO 2006/118526	(11) 1 879 798*	(21) 06737463.7 (87) WO 2006/104654	(11) 1 880 421*
(21) 06732533.2 (87) WO 2006/121152	(11) 1 881 094	(21) 06733375.7 (87) WO 2006/118527	(11) 1 879 812*	(21) 06737755.6 (87) WO 2006/096840	(11) 1 879 968*
(21) 06732543.1 (87) WO 2006/121156	(11) 1 880 738	(21) 06733387.2 (87) WO 2006/121385	(11) 1 880 056*	(21) 06737924.8 (87) WO 2006/099237	(11) 1 879 586*
(21) 06732548.0 (87) WO 2006/121158	(11) 1 881 291	(21) 06733390.6 (87) WO 2006/118534	(11) 1 879 577*	(21) 06738310.9 (87) WO 2006/099454	(11) 1 879 697*
(21) 06732562.1 (87) WO 2006/121161	(11) 1 881 712	(21) 06733397.1 (87) WO 2006/121387	(11) 1 879 800*	(21) 06738672.2 (87) WO 2006/102029	(11) 1 879 578*
(21) 06732568.8 (87) WO 2006/121162	(11) 1 881 371	(21) 06733398.9 (87) WO 2006/121388	(11) 1 879 806*	(21) 06739003.9 (87) WO 2006/118679	(11) 1 879 649*

(21) 06739068.2 (87) WO 2006/113025	(11) 1 879 736*	(21) 06741002.7 (87) WO 2006/119530	(11) 1 880 159*	(21) 06742316.0 (87) WO 2006/119745	(11) 1 879 848*
(21) 06739107.8 (87) WO 2006/102301	(11) 1 879 985*	(21) 06741318.7 (87) WO 2006/119594	(11) 1 879 978*	(21) 06742320.2 (87) WO 2006/119748	(11) 1 880 166*
(21) 06739298.5 (87) WO 2006/102435	(11) 1 879 471*	(21) 06741399.7 (87) WO 2006/116842	(11) 1 879 738*	(21) 06742322.8 (87) WO 2006/119751	(11) 1 880 096*
(21) 06739350.4 (87) WO 2006/102487	(11) 1 880 508*	(21) 06741412.8 (87) WO 2006/116844	(11) 1 880 034*	(21) 06742325.1 (87) WO 2006/119753	(11) 1 880 399*
(21) 06739364.5 (87) WO 2006/104821	(11) 1 879 940*	(21) 06741416.9 (87) WO 2006/119609	(11) 1 880 331*	(21) 06742332.7 (87) WO 2006/119755	(11) 1 879 707*
(21) 06739397.5 (87) WO 2006/115652	(11) 1 879 864*	(21) 06741424.3 (87) WO 2006/125297	(11) 1 879 444*	(21) 06742333.5 (87) WO 2006/119756	(11) 1 880 587*
(21) 06739598.8 (87) WO 2006/121509	(11) 1 879 648*	(21) 06741430.0 (87) WO 2006/116850	(11) 1 879 527*	(21) 06742334.3 (87) WO 2006/119757	(11) 1 879 788*
(21) 06739652.3 (87) WO 2006/102640	(11) 1 880 165*	(21) 06741431.8 (87) WO 2006/116851	(11) 1 879 528*	(21) 06742338.4 (87) WO 2006/119758	(11) 1 879 880*
(21) 06739807.3 (87) WO 2006/118713	(11) 1 879 651*	(21) 06741432.6 (87) WO 2006/116852	(11) 1 879 529*	(21) 06742375.6 (87) WO 2006/119760	(11) 1 880 252*
(21) 06739845.3 (87) WO 2006/121513	(11) 1 879 634*	(21) 06741433.4 (87) WO 2006/116853	(11) 1 879 516*	(21) 06742556.1 (87) WO 2006/117058	(11) 1 879 774*
(21) 06739965.9 (87) WO 2006/105229	(11) 1 879 942*	(21) 06741448.2 (87) WO 2006/119614	(11) 1 880 054*	(21) 06742593.4 (87) WO 2006/119837	(11) 1 879 776*
(21) 06740200.8 (87) WO 2006/105401	(11) 1 879 620*	(21) 06741451.6 (87) WO 2006/116877	(11) 1 880 136*	(21) 06742594.2 (87) WO 2006/119840	(11) 1 880 260*
(21) 06740227.1 (87) WO 2006/115693	(11) 1 879 652*	(21) 06741453.2 (87) WO 2006/119618	(11) 1 880 235*	(21) 06742596.7 (87) WO 2006/119842	(11) 1 880 122*
(21) 06740234.7 (87) WO 2006/121526	(11) 1 880 321*	(21) 06741474.8 (87) WO 2006/119633	(11) 1 880 076*	(21) 06742601.5 (87) WO 2006/108695	(11) 1 879 900*
(21) 06740278.4 (87) WO 2006/107784	(11) 1 879 896*	(21) 06741500.0 (87) WO 2006/119646	(11) 1 879 879*	(21) 06742632.0 (87) WO 2006/119853	(11) 1 880 429*
(21) 06740342.8 (87) WO 2007/114814	(11) 1 879 973*	(21) 06741729.5 (87) WO 2006/128347	(11) 1 881 641	(21) 06742637.9 (87) WO 2006/114243	(11) 1 879 993*
(21) 06740368.3 (87) WO 2006/115704	(11) 1 880 233*	(21) 06741753.5 (87) WO 2006/119688	(11) 1 881 615	(21) 06742659.3 (87) WO 2006/111423	(11) 1 880 015*
(21) 06740398.0 (87) WO 2006/124134	(11) 1 879 819*	(21) 06741770.9 (87) WO 2006/119690	(11) 1 881 639	(21) 06742664.3 (87) WO 2006/119862	(11) 1 879 869*
(21) 06740516.7 (87) WO 2006/124136	(11) 1 880 540*	(21) 06741815.2 (87) WO 2006/119701	(11) 1 881 261	(21) 06742666.8 (87) WO 2006/117096	(11) 1 880 114*
(21) 06740533.2 (87) WO 2006/108026	(11) 1 880 330*	(21) 06741829.3 (87) WO 2006/119704	(11) 1 881 630	(21) 06742678.3 (87) WO 2006/119865	(11) 1 879 768*
(21) 06740648.8 (87) WO 2006/110477	(11) 1 879 564*	(21) 06742209.7 (87) WO 2006/114066	(11) 1 880 065*	(21) 06742707.0 (87) WO 2006/114304	(11) 1 879 709*
(21) 06740774.2 (87) WO 2006/121553	(11) 1 879 694*	(21) 06742277.4 (87) WO 2006/119725	(11) 1 880 437*	(21) 06742726.0 (87) WO 2006/117144	(11) 1 880 035*
(21) 06740878.1 (87) WO 2006/110788	(11) 1 879 735*	(21) 06742279.0 (87) WO 2006/119726	(11) 1 880 449*	(21) 06742727.8 (87) WO 2006/117145	(11) 1 880 036*
(21) 06740883.1 (87) WO 2006/115776	(11) 1 879 650*	(21) 06742280.8 (87) WO 2006/119727	(11) 1 880 003*	(21) 06742742.7 (87) WO 2006/122645	(11) 1 879 731*
(21) 06740884.9 (87) WO 2006/115777	(11) 1 879 647*	(21) 06742303.8 (87) WO 2006/119731	(11) 1 880 432*	(21) 06742760.9 (87) WO 2006/119889	(11) 1 880 132*
(21) 06740920.1 (87) WO 2006/121566	(11) 1 880 424*	(21) 06742304.6 (87) WO 2006/116985	(11) 1 880 103*	(21) 06742763.3 (87) WO 2006/117183	(11) 1 879 882*
(21) 06740953.2 (87) WO 2006/115858	(11) 1 880 454*	(21) 06742307.9 (87) WO 2006/116991	(11) 1 879 767*	(21) 06742766.6 (87) WO 2006/117187	(11) 1 879 844*
(21) 06740998.7 (87) WO 2006/119524	(11) 1 880 146*	(21) 06742313.7 (87) WO 2006/119742	(11) 1 880 443*	(21) 06742769.0 (87) WO 2006/117193	(11) 1 880 209*
(21) 06741000.1 (87) WO 2006/119528	(11) 1 880 156*	(21) 06742314.5 (87) WO 2006/119743	(11) 1 880 565*	(21) 06742776.5 (87) WO 2006/117197	(11) 1 879 870*

(21) 06742778.1 (87) WO 2006/117199	(11) 1 880 438*	(21) 06743542.0 (87) WO 2006/120300	(11) 1 880 531*	(21) 06744610.4 (87) WO 2006/117638	(11) 1 880 322*
(21) 06742792.2 (87) WO 2006/119912	(11) 1 879 609*	(21) 06743545.3 (87) WO 2006/120302	(11) 1 880 368*	(21) 06744611.2 (87) WO 2006/117639	(11) 1 880 530*
(21) 06742798.9 (87) WO 2006/119914	(11) 1 879 494*	(21) 06743546.1 (87) WO 2006/120303	(11) 1 880 556*	(21) 06744616.1 (87) WO 2006/111855	(11) 1 879 489*
(21) 06742810.2 (87) WO 2006/119916	(11) 1 879 956*	(21) 06743608.9 (87) WO 2006/120309	(11) 1 880 417*	(21) 06744624.5 (87) WO 2006/117645	(11) 1 880 520*
(21) 06742811.0 (87) WO 2006/122660	(11) 1 880 398*	(21) 06743624.6 (87) WO 2006/103350	(11) 1 880 000*	(21) 06744637.7 (87) WO 2006/120524	(11) 1 880 500*
(21) 06742824.3 (87) WO 2006/119943	(11) 1 880 554*	(21) 06743682.4 (87) WO 2006/111636	(11) 1 879 700*	(21) 06744659.1 (87) WO 2006/120535	(11) 1 880 506*
(21) 06742831.8 (87) WO 2006/119950	(11) 1 879 742*	(21) 06743700.4 (87) WO 2006/108965	(11) 1 879 887*	(21) 06744668.2 (87) WO 2006/120540	(11) 1 880 483*
(21) 06742839.1 (87) WO 2006/119955	(11) 1 879 821*	(21) 06743731.9 (87) WO 2006/114510	(11) 1 879 983*	(21) 06744669.0 (87) WO 2006/120541	(11) 1 879 903*
(21) 06742845.8 (87) WO 2006/119963	(11) 1 879 771*	(21) 06743737.6 (87) WO 2006/114516	(11) 1 880 373*	(21) 06744675.7 (87) WO 2006/117672	(11) 1 880 208*
(21) 06742857.3 (87) WO 2006/122684	(11) 1 879 936*	(21) 06743759.0 (87) WO 2006/120321	(11) 1 880 259*	(21) 06744678.1 (87) WO 2006/120545	(11) 1 879 904*
(21) 06742894.6 (87) WO 2006/122718	(11) 1 879 708*	(21) 06743767.3 (87) WO 2006/120326	(11) 1 879 676*	(21) 06744685.6 (87) WO 2006/120549	(11) 1 880 097*
(21) 06742903.5 (87) WO 2006/122724	(11) 1 880 352*	(21) 06743768.1 (87) WO 2006/120327	(11) 1 879 484*	(21) 06744690.6 (87) WO 2006/120554	(11) 1 879 452*
(21) 06743016.5 (87) WO 2006/120034	(11) 1 880 012*	(21) 06743775.6 (87) WO 2006/120334	(11) 1 879 722*	(21) 06744695.5 (87) WO 2006/120556	(11) 1 880 511*
(21) 06743108.0 (87) WO 2006/120038	(11) 1 879 612*	(21) 06743811.9 (87) WO 2006/111681	(11) 1 879 629*	(21) 06744697.1 (87) WO 2006/120558	(11) 1 880 538*
(21) 06743249.2 (87) WO 2006/108791	(11) 1 879 878*	(21) 06743812.7 (87) WO 2006/117488	(11) 1 880 460*	(21) 06744698.9 (87) WO 2006/120559	(11) 1 880 539*
(21) 06743256.7 (87) WO 2006/108796	(11) 1 879 674*	(21) 06743835.8 (87) WO 2006/120362	(11) 1 880 176*	(21) 06744701.1 (87) WO 2006/120560	(11) 1 879 487*
(21) 06743261.7 (87) WO 2006/108804	(11) 1 879 721*	(21) 06743843.2 (87) WO 2006/117491	(11) 1 879 762*	(21) 06744727.6 (87) WO 2006/136890	(11) 1 880 528*
(21) 06743357.3 (87) WO 2006/111553	(11) 1 879 451*	(21) 06743851.5 (87) WO 2006/120363	(11) 1 879 827*	(21) 06744739.1 (87) WO 2006/120564	(11) 1 879 656*
(21) 06743367.2 (87) WO 2006/120114	(11) 1 880 359*	(21) 06743878.8 (87) WO 2006/120403	(11) 1 880 163*	(21) 06744740.9 (87) WO 2006/120565	(11) 1 879 654*
(21) 06743376.3 (87) WO 2006/114397	(11) 1 880 283*	(21) 06743879.6 (87) WO 2006/120405	(11) 1 879 992*	(21) 06744753.2 (87) WO 2006/120567	(11) 1 879 655*
(21) 06743387.0 (87) WO 2006/117327	(11) 1 880 210*	(21) 06743880.4 (87) WO 2006/120408	(11) 1 880 276*	(21) 06744793.8 (87) WO 2006/117681	(11) 1 880 211*
(21) 06743393.8 (87) WO 2006/120130	(11) 1 880 183*	(21) 06743881.2 (87) WO 2006/120414	(11) 1 880 430*	(21) 06744865.4 (87) WO 2006/117762	(11) 1 879 877*
(21) 06743415.9 (87) WO 2006/106162	(11) 1 881 195	(21) 06743884.6 (87) WO 2006/120432	(11) 1 879 662*	(21) 06744925.6 (87) WO 2006/120646	(11) 1 879 538*
(21) 06743463.9 (87) WO 2006/117423	(11) 1 880 949	(21) 06743957.0 (87) WO 2006/123177	(11) 1 880 286*	(21) 06745081.7 (87) WO 2006/111976	(11) 1 880 378*
(21) 06743475.3 (87) WO 2006/120270	(11) 1 880 957	(21) 06744497.6 (87) WO 2006/111810	(11) 1 879 842*	(21) 06745218.5 (87) WO 2006/120705	(11) 1 879 589*
(21) 06743505.7 (87) WO 2006/117428	(11) 1 880 510*	(21) 06744524.7 (87) WO 2006/111834	(11) 1 880 067*	(21) 06745321.7 (87) WO 2006/117829	(11) 1 880 050*
(21) 06743518.0 (87) WO 2006/120288	(11) 1 880 527*	(21) 06744539.5 (87) WO 2006/114677	(11) 1 880 280*	(21) 06745342.3 (87) WO 2006/120717	(11) 1 880 143*
(21) 06743521.4 (87) WO 2006/120291	(11) 1 880 426*	(21) 06744561.9 (87) WO 2006/114690	(11) 1 880 137*	(21) 06745426.4 (87) WO 2006/120847	(11) 1 880 700
(21) 06743541.2 (87) WO 2006/120299	(11) 1 879 816*	(21) 06744568.4 (87) WO 2006/114695	(11) 1 879 725*	(21) 06745456.1 (87) WO 2006/112479	(11) 1 880 993

(21) 06745466.0 (87) WO 2006/120852	(11) 1 881 331	(21) 06746018.8 (87) WO 2006/120978	(11) 1 881 367	(21) 06746254.9 (87) WO 2006/121095	(11) 1 880 720
(21) 06745496.7 (87) WO 2006/120859	(11) 1 880 990	(21) 06746020.4 (87) WO 2006/120979	(11) 1 881 647	(21) 06746261.4 (87) WO 2006/121100	(11) 1 880 761
(21) 06745526.1 (87) WO 2006/120864	(11) 1 881 695	(21) 06746024.6 (87) WO 2006/120981	(11) 1 881 056	(21) 06746262.2 (87) WO 2006/121101	(11) 1 881 487
(21) 06745536.0 (87) WO 2006/115194	(11) 1 880 991	(21) 06746047.7 (87) WO 2006/118331	(11) 1 879 603*	(21) 06746268.9 (87) WO 2006/121104	(11) 1 880 994
(21) 06745560.0 (87) WO 2006/115206	(11) 1 881 349	(21) 06746057.6 (87) WO 2006/120988	(11) 1 881 099	(21) 06746269.7 (87) WO 2006/121105	(11) 1 881 543
(21) 06745623.6 (87) WO 2006/120882	(11) 1 881 028	(21) 06746072.5 (87) WO 2006/120999	(11) 1 881 536	(21) 06746270.5 (87) WO 2006/121106	(11) 1 880 995
(21) 06745665.7 (87) WO 2006/120892	(11) 1 881 468	(21) 06746073.3 (87) WO 2006/121000	(11) 1 881 537	(21) 06746274.7 (87) WO 2006/121107	(11) 1 881 275
(21) 06745674.9 (87) WO 2006/118107	(11) 1 881 548	(21) 06746074.1 (87) WO 2006/121001	(11) 1 880 650	(21) 06746276.2 (87) WO 2006/121109	(11) 1 880 856
(21) 06745679.8 (87) WO 2006/118131	(11) 1 880 728	(21) 06746079.0 (87) WO 2006/121004	(11) 1 881 304	(21) 06746298.6 (87) WO 2006/121124	(11) 1 880 867
(21) 06745684.8 (87) WO 2006/118135	(11) 1 880 834	(21) 06746084.0 (87) WO 2006/121008	(11) 1 881 520	(21) 06746306.7 (87) WO 2006/121131	(11) 1 881 523
(21) 06745721.8 (87) WO 2006/120908	(11) 1 881 535	(21) 06746085.7 (87) WO 2006/121009	(11) 1 881 521	(21) 06746307.5 (87) WO 2006/121132	(11) 1 880 981
(21) 06745729.1 (87) WO 2006/120913	(11) 1 880 961	(21) 06746088.1 (87) WO 2006/121011	(11) 1 881 035	(21) 06746311.7 (87) WO 2006/121134	(11) 1 881 068
(21) 06745754.9 (87) WO 2006/120914	(11) 1 881 020	(21) 06746097.2 (87) WO 2006/121015	(11) 1 881 742	(21) 06746323.2 (87) WO 2006/121140	(11) 1 880 871
(21) 06745757.2 (87) WO 2006/120915	(11) 1 880 721	(21) 06746111.1 (87) WO 2006/121024	(11) 1 881 218	(21) 06746324.0 (87) WO 2006/121141	(11) 1 881 037
(21) 06745761.4 (87) WO 2006/120916	(11) 1 881 012	(21) 06746114.5 (87) WO 2006/121027	(11) 1 881 328	(21) 06746325.7 (87) WO 2006/121142	(11) 1 880 465*
(21) 06745793.7 (87) WO 2006/118223	(11) 1 880 886	(21) 06746121.0 (87) WO 2006/121031	(11) 1 880 679	(21) 06746327.3 (87) WO 2006/121143	(11) 1 881 587
(21) 06745821.6 (87) WO 2006/120931	(11) 1 881 488	(21) 06746133.5 (87) WO 2006/121034	(11) 1 880 677	(21) 06746328.1 (87) WO 2006/121144	(11) 1 880 401*
(21) 06745825.7 (87) WO 2006/120933	(11) 1 880 954	(21) 06746139.2 (87) WO 2006/121037	(11) 1 881 697	(21) 06746331.5 (87) WO 2006/121146	(11) 1 881 298
(21) 06745826.5 (87) WO 2006/120934	(11) 1 881 585	(21) 06746143.4 (87) WO 2006/121039	(11) 1 881 350	(21) 06746332.3 (87) WO 2006/121147	(11) 1 881 036
(21) 06745827.3 (87) WO 2006/120935	(11) 1 881 370	(21) 06746151.7 (87) WO 2006/121043	(11) 1 881 062	(21) 06746333.1 (87) WO 2006/121148	(11) 1 880 842
(21) 06745835.6 (87) WO 2006/120938	(11) 1 881 437	(21) 06746160.8 (87) WO 2006/121048	(11) 1 881 354	(21) 06746343.0 (87) WO 2006/121151	(11) 1 880 997
(21) 06745843.0 (87) WO 2006/120941	(11) 1 880 711	(21) 06746169.9 (87) WO 2006/121052	(11) 1 881 300	(21) 06746351.3 (87) WO 2006/121167	(11) 1 881 214
(21) 06745854.7 (87) WO 2006/118252	(11) 1 880 704	(21) 06746191.3 (87) WO 2006/121064	(11) 1 881 323	(21) 06746357.0 (87) WO 2006/121172	(11) 1 880 978
(21) 06745893.5 (87) WO 2006/118271	(11) 1 881 525	(21) 06746214.3 (87) WO 2006/121076	(11) 1 880 781	(21) 06746372.9 (87) WO 2006/121181	(11) 1 880 088*
(21) 06745903.2 (87) WO 2006/120947	(11) 1 880 804	(21) 06746215.0 (87) WO 2006/121077	(11) 1 881 439	(21) 06746575.7 (87) WO 2006/121198	(11) 1 880 277*
(21) 06745910.7 (87) WO 2006/120950	(11) 1 880 649	(21) 06746217.6 (87) WO 2006/121079	(11) 1 880 828	(21) 06747379.3 (87) WO 2006/112670	(11) 1 879 716*
(21) 06745952.9 (87) WO 2006/120963	(11) 1 880 903	(21) 06746227.5 (87) WO 2006/121086	(11) 1 881 014	(21) 06747395.9 (87) WO 2006/112674	(11) 1 880 436*
(21) 06745963.6 (87) WO 2006/120966	(11) 1 881 550	(21) 06746229.1 (87) WO 2006/121087	(11) 1 881 450	(21) 06747544.2 (87) WO 2006/121332	(11) 1 879 857*
(21) 06745984.2 (87) WO 2006/118296	(11) 1 880 180*	(21) 06746251.5 (87) WO 2006/121093	(11) 1 881 596	(21) 06747624.2 (87) WO 2006/118468	(11) 1 880 082*

(21) 06747629.1 (87) WO 2006/121336	(11) 1 879 928*	(21) 06749771.9 (87) WO 2006/113228	(11) 1 880 069*	(21) 06750758.2 (87) WO 2006/113830	(11) 1 879 748*
(21) 06747630.9 (87) WO 2006/118471	(11) 1 880 179*	(21) 06749786.7 (87) WO 2006/121561	(11) 1 880 033*	(21) 06750777.2 (87) WO 2006/121589	(11) 1 879 497*
(21) 06747675.4 (87) WO 2006/121347	(11) 1 880 154*	(21) 06749854.3 (87) WO 2006/113261	(11) 1 879 881*	(21) 06750808.5 (87) WO 2006/115969	(11) 1 879 810*
(21) 06747684.6 (87) WO 2006/121354	(11) 1 879 999*	(21) 06749930.1 (87) WO 2006/110848	(11) 1 879 684*	(21) 06750819.2 (87) WO 2006/118807	(11) 1 879 944*
(21) 06747719.0 (87) WO 2006/121362	(11) 1 879 572*	(21) 06749966.5 (87) WO 2006/113301	(11) 1 879 838*	(21) 06750821.8 (87) WO 2006/124187	(11) 1 880 287*
(21) 06747779.4 (87) WO 2006/121398	(11) 1 879 792*	(21) 06749992.1 (87) WO 2006/121567	(11) 1 879 773*	(21) 06750831.7 (87) WO 2006/115977	(11) 1 880 582*
(21) 06748106.9 (87) WO 2006/121413	(11) 1 879 473*	(21) 06750012.4 (87) WO 2006/115801	(11) 1 879 715*	(21) 06750834.1 (87) WO 2006/118808	(11) 1 879 971*
(21) 06748251.3 (87) WO 2006/091773	(11) 1 879 448*	(21) 06750040.5 (87) WO 2006/113352	(11) 1 879 495*	(21) 06750868.9 (87) WO 2006/113893	(11) 1 879 809*
(21) 06748315.6 (87) WO 2006/096735	(11) 1 880 016*	(21) 06750204.7 (87) WO 2006/113446	(11) 1 879 486*	(21) 06750884.6 (87) WO 2006/113898	(11) 1 879 604*
(21) 06748398.2 (87) WO 2006/099514	(11) 1 879 552*	(21) 06750225.2 (87) WO 2006/113469	(11) 1 880 439*	(21) 06750891.1 (87) WO 2006/116013	(11) 1 880 304*
(21) 06748401.4 (87) WO 2006/124110	(11) 1 880 231*	(21) 06750251.8 (87) WO 2006/113483	(11) 1 879 587*	(21) 06750910.9 (87) WO 2006/116035	(11) 1 880 239*
(21) 06748501.1 (87) WO 2006/124114	(11) 1 879 636*	(21) 06750303.7 (87) WO 2006/118775	(11) 1 880 392*	(21) 06750914.1 (87) WO 2006/116039	(11) 1 880 223*
(21) 06748707.4 (87) WO 2006/102647	(11) 1 879 596*	(21) 06750339.1 (87) WO 2006/113547	(11) 1 880 153*	(21) 06750922.4 (87) WO 2006/116044	(11) 1 880 274*
(21) 06748797.5 (87) WO 2006/121511	(11) 1 880 038*	(21) 06750382.1 (87) WO 2006/115867	(11) 1 879 653*	(21) 06750931.5 (87) WO 2006/116050	(11) 1 880 273*
(21) 06748851.0 (87) WO 2006/124117	(11) 1 880 469*	(21) 06750415.9 (87) WO 2006/113601	(11) 1 879 998*	(21) 06750956.2 (87) WO 2006/116070	(11) 1 879 986*
(21) 06749138.1 (87) WO 2006/105478	(11) 1 880 388*	(21) 06750478.7 (87) WO 2006/113651	(11) 1 880 379*	(21) 06750962.0 (87) WO 2006/116075	(11) 1 880 212*
(21) 06749212.4 (87) WO 2006/107924	(11) 1 879 914*	(21) 06750479.5 (87) WO 2006/115883	(11) 1 880 580*	(21) 06751023.0 (87) WO 2006/113914	(11) 1 879 599*
(21) 06749327.0 (87) WO 2006/118737	(11) 1 879 639*	(21) 06750510.7 (87) WO 2006/113666	(11) 1 879 626*	(21) 06751035.4 (87) WO 2006/116134	(11) 1 880 524*
(21) 06749355.1 (87) WO 2006/108056	(11) 1 880 149*	(21) 06750517.2 (87) WO 2006/113674	(11) 1 879 685*	(21) 06751041.2 (87) WO 2006/116140	(11) 1 880 476*
(21) 06749413.8 (87) WO 2006/108098	(11) 1 879 811*	(21) 06750576.8 (87) WO 2006/118783	(11) 1 879 478*	(21) 06751109.7 (87) WO 2006/118832	(11) 1 879 950*
(21) 06749420.3 (87) WO 2006/115721	(11) 1 879 845*	(21) 06750594.1 (87) WO 2006/113732	(11) 1 879 462*	(21) 06751175.8 (87) WO 2006/124201	(11) 1 880 410*
(21) 06749465.8 (87) WO 2006/118745	(11) 1 879 961*	(21) 06750633.7 (87) WO 2006/115916	(11) 1 880 155*	(21) 06751238.4 (87) WO 2006/124206	(11) 1 880 323*
(21) 06749475.7 (87) WO 2006/124144	(11) 1 880 201*	(21) 06750643.6 (87) WO 2006/118788	(11) 1 880 295*	(21) 06751354.9 (87) WO 2006/121606	(11) 1 879 640*
(21) 06749491.4 (87) WO 2006/118747	(11) 1 880 133*	(21) 06750664.2 (87) WO 2006/115924	(11) 1 879 720*	(21) 06751364.8 (87) WO 2006/116402	(11) 1 879 517*
(21) 06749528.3 (87) WO 2006/113176	(11) 1 879 675*	(21) 06750700.4 (87) WO 2006/124185	(11) 1 879 835*	(21) 06751378.8 (87) WO 2006/116411	(11) 1 880 037*
(21) 06749619.0 (87) WO 2006/110619	(11) 1 879 794*	(21) 06750728.5 (87) WO 2006/113812	(11) 1 879 530*	(21) 06751404.2 (87) WO 2006/121607	(11) 1 879 733*
(21) 06749623.2 (87) WO 2006/121554	(11) 1 880 374*	(21) 06750745.9 (87) WO 2006/113823	(11) 1 880 290*	(21) 06751417.4 (87) WO 2006/121610	(11) 1 880 007*
(21) 06749676.0 (87) WO 2006/121557	(11) 1 879 852*	(21) 06750747.5 (87) WO 2006/115941	(11) 1 880 581*	(21) 06751429.9 (87) WO 2006/121611	(11) 1 879 633*
(21) 06749730.5 (87) WO 2006/110720	(11) 1 879 630*	(21) 06750748.3 (87) WO 2006/115942	(11) 1 880 579*	(21) 06751452.1 (87) WO 2006/118892	(11) 1 880 495*

(21) 06751468.7 (87) WO 2006/121616	(11) 1 879 692*	(21) 06751904.1 (87) WO 2006/119108	(11) 1 880 292*	(21) 06752333.2 (87) WO 2006/124338	(11) 1 879 991*
(21) 06751488.5 (87) WO 2006/116497	(11) 1 880 266*	(21) 06751907.4 (87) WO 2006/127211	(11) 1 880 546*	(21) 06752334.0 (87) WO 2006/124339	(11) 1 879 472*
(21) 06751498.4 (87) WO 2006/116509	(11) 1 880 106*	(21) 06751929.8 (87) WO 2006/121655	(11) 1 879 889*	(21) 06752359.7 (87) WO 2006/121937	(11) 1 879 972*
(21) 06751519.7 (87) WO 2006/116524	(11) 1 879 606*	(21) 06751930.6 (87) WO 2006/121656	(11) 1 879 613*	(21) 06752368.8 (87) WO 2006/124350	(11) 1 880 384*
(21) 06751563.5 (87) WO 2006/118926	(11) 1 880 324*	(21) 06751932.2 (87) WO 2006/119125	(11) 1 879 902*	(21) 06752394.4 (87) WO 2006/122027	(11) 1 880 045*
(21) 06751581.7 (87) WO 2006/116555	(11) 1 880 188*	(21) 06751953.8 (87) WO 2006/119153	(11) 1 879 556*	(21) 06752397.7 (87) WO 2006/124371	(11) 1 880 181*
(21) 06751605.4 (87) WO 2006/116572	(11) 1 879 829*	(21) 06751955.3 (87) WO 2006/121665	(11) 1 880 570*	(21) 06752415.7 (87) WO 2006/122074	(11) 1 879 542*
(21) 06751624.5 (87) WO 2006/118935	(11) 1 879 840*	(21) 06751956.1 (87) WO 2006/119154	(11) 1 879 585*	(21) 06752426.4 (87) WO 2006/122081	(11) 1 879 543*
(21) 06751625.2 (87) WO 2006/118936	(11) 1 879 718*	(21) 06752023.9 (87) WO 2006/119206	(11) 1 880 013*	(21) 06752434.8 (87) WO 2006/122083	(11) 1 880 228*
(21) 06751637.7 (87) WO 2006/116597	(11) 1 879 499*	(21) 06752052.8 (87) WO 2006/124264	(11) 1 879 689*	(21) 06752439.7 (87) WO 2006/124407	(11) 1 880 341*
(21) 06751658.3 (87) WO 2006/118954	(11) 1 879 570*	(21) 06752060.1 (87) WO 2006/121694	(11) 1 880 457*	(21) 06752441.3 (87) WO 2006/124410	(11) 1 880 299*
(21) 06751663.3 (87) WO 2006/118957	(11) 1 880 271*	(21) 06752064.3 (87) WO 2006/119260	(11) 1 879 582*	(21) 06752442.1 (87) WO 2006/122119	(11) 1 880 414*
(21) 06751675.7 (87) WO 2006/116622	(11) 1 880 332*	(21) 06752074.2 (87) WO 2006/121696	(11) 1 880 264*	(21) 06752448.8 (87) WO 2006/124415	(11) 1 879 836*
(21) 06751676.5 (87) WO 2006/116625	(11) 1 879 645*	(21) 06752082.5 (87) WO 2006/124270	(11) 1 880 351*	(21) 06752457.9 (87) WO 2006/122131	(11) 1 879 957*
(21) 06751724.3 (87) WO 2006/118988	(11) 1 880 020*	(21) 06752083.3 (87) WO 2006/121706	(11) 1 879 732*	(21) 06752459.5 (87) WO 2006/127270	(11) 1 880 265*
(21) 06751728.4 (87) WO 2006/118990	(11) 1 879 997*	(21) 06752094.0 (87) WO 2006/119288	(11) 1 880 251*	(21) 06752462.9 (87) WO 2006/124435	(11) 1 880 241*
(21) 06751739.1 (87) WO 2006/121639	(11) 1 879 989*	(21) 06752121.1 (87) WO 2006/119326	(11) 1 880 021*	(21) 06752463.7 (87) WO 2006/122165	(11) 1 879 553*
(21) 06751752.4 (87) WO 2006/119013	(11) 1 879 917*	(21) 06752135.1 (87) WO 2006/119341	(11) 1 879 623*	(21) 06752466.0 (87) WO 2006/122167	(11) 1 880 333*
(21) 06751758.1 (87) WO 2006/119018	(11) 1 879 632*	(21) 06752170.8 (87) WO 2006/124297	(11) 1 879 691*	(21) 06752472.8 (87) WO 2006/122173	(11) 1 880 173*
(21) 06751788.8 (87) WO 2006/119026	(11) 1 879 831*	(21) 06752190.6 (87) WO 2006/121745	(11) 1 880 092*	(21) 06752484.3 (87) WO 2006/124471	(11) 1 880 253*
(21) 06751797.9 (87) WO 2006/121646	(11) 1 880 291*	(21) 06752267.2 (87) WO 2006/121802	(11) 1 879 492*	(21) 06752499.1 (87) WO 2006/122233	(11) 1 880 561*
(21) 06751828.2 (87) WO 2006/119058	(11) 1 880 044*	(21) 06752271.4 (87) WO 2006/121806	(11) 1 879 659*	(21) 06752504.8 (87) WO 2006/122238	(11) 1 879 849*
(21) 06751833.2 (87) WO 2006/119061	(11) 1 879 607*	(21) 06752272.2 (87) WO 2006/124318	(11) 1 879 696*	(21) 06752505.5 (87) WO 2006/124511	(11) 1 879 883*
(21) 06751838.1 (87) WO 2006/119067	(11) 1 880 395*	(21) 06752282.1 (87) WO 2006/119478	(11) 1 880 375*	(21) 06752507.1 (87) WO 2006/124513	(11) 1 880 305*
(21) 06751861.3 (87) WO 2006/116720	(11) 1 879 637*	(21) 06752287.0 (87) WO 2006/121823	(11) 1 879 740*	(21) 06752513.9 (87) WO 2006/122269	(11) 1 880 113*
(21) 06751867.0 (87) WO 2006/119080	(11) 1 880 393*	(21) 06752304.3 (87) WO 2006/121832	(11) 1 880 558*	(21) 06752521.2 (87) WO 2006/122306	(11) 1 880 099*
(21) 06751878.7 (87) WO 2006/119092	(11) 1 879 531*	(21) 06752312.6 (87) WO 2006/124333	(11) 1 879 799*	(21) 06752522.0 (87) WO 2006/124582	(11) 1 880 419*
(21) 06751881.1 (87) WO 2006/119095	(11) 1 880 214*	(21) 06752314.2 (87) WO 2006/121868	(11) 1 879 600*	(21) 06752529.5 (87) WO 2006/124655	(11) 1 879 544*
(21) 06751883.7 (87) WO 2006/116731	(11) 1 879 549*	(21) 06752329.0 (87) WO 2006/124335	(11) 1 879 841*	(21) 06752532.9 (87) WO 2006/124673	(11) 1 880 334*

(21) 06752534.5 (87) WO 2006/124694	(11) 1 880 394*	(21) 06753592.2 (87) WO 2006/120019	(11) 1 880 005*	(21) 06754968.3 (87) WO 2006/120135	(11) 1 879 457*
(21) 06752535.2 (87) WO 2006/122314	(11) 1 880 346*	(21) 06754040.1 (87) WO 2006/133812	(11) 1 880 577*	(21) 06754971.7 (87) WO 2006/120138	(11) 1 880 108*
(21) 06752537.8 (87) WO 2006/124718	(11) 1 880 308*	(21) 06754754.7 (87) WO 2006/114384	(11) 1 879 890*	(21) 06754973.3 (87) WO 2006/117380	(11) 1 880 060*
(21) 06752542.8 (87) WO 2006/124750	(11) 1 880 289*	(21) 06754758.8 (87) WO 2006/117294	(11) 1 880 534*	(21) 06754974.1 (87) WO 2006/120143	(11) 1 880 428*
(21) 06752550.1 (87) WO 2006/124851	(11) 1 880 306*	(21) 06754763.8 (87) WO 2006/114386	(11) 1 880 262*	(21) 06754978.2 (87) WO 2006/117381	(11) 1 880 011*
(21) 06752698.8 (87) WO 2006/119593	(11) 1 880 335*	(21) 06754768.7 (87) WO 2006/114387	(11) 1 879 611*	(21) 06754980.8 (87) WO 2006/117382	(11) 1 879 966*
(21) 06752966.9 (87) WO 2007/036106	(11) 1 881 643	(21) 06754770.3 (87) WO 2006/111563	(11) 1 879 453*	(21) 06754981.6 (87) WO 2006/117383	(11) 1 879 847*
(21) 06753410.7 (87) WO 2006/114273	(11) 1 879 614*	(21) 06754796.8 (87) WO 2006/114399	(11) 1 879 839*	(21) 06754984.0 (87) WO 2006/120148	(11) 1 879 964*
(21) 06753422.2 (87) WO 2006/119868	(11) 1 880 128*	(21) 06754808.1 (87) WO 2006/117306	(11) 1 879 885*	(21) 06754991.5 (87) WO 2006/117389	(11) 1 880 425*
(21) 06753433.9 (87) WO 2006/119873	(11) 1 879 537*	(21) 06754822.2 (87) WO 2006/117309	(11) 1 880 187*	(21) 06754992.3 (87) WO 2006/120152	(11) 1 880 221*
(21) 06753441.2 (87) WO 2006/117139	(11) 1 879 560*	(21) 06754823.0 (87) WO 2006/117310	(11) 1 879 756*	(21) 06754997.2 (87) WO 2006/120154	(11) 1 880 365*
(21) 06753451.1 (87) WO 2006/117156	(11) 1 879 938*	(21) 06754840.4 (87) WO 2006/117313	(11) 1 880 497*	(21) 06754999.8 (87) WO 2006/122876	(11) 1 879 669*
(21) 06753455.2 (87) WO 2006/117166	(11) 1 879 625*	(21) 06754848.7 (87) WO 2006/114419	(11) 1 879 965*	(21) 06755006.1 (87) WO 2006/117394	(11) 1 880 284*
(21) 06753457.8 (87) WO 2006/119878	(11) 1 880 564*	(21) 06754865.1 (87) WO 2006/117315	(11) 1 879 891*	(21) 06755010.3 (87) WO 2006/117395	(11) 1 879 737*
(21) 06753471.9 (87) WO 2006/122649	(11) 1 879 763*	(21) 06754876.8 (87) WO 2006/117319	(11) 1 880 521*	(21) 06755022.8 (87) WO 2006/120160	(11) 1 879 610*
(21) 06753476.8 (87) WO 2006/117205	(11) 1 880 185*	(21) 06754885.9 (87) WO 2006/114439	(11) 1 879 605*	(21) 06755053.3 (87) WO 2006/120170	(11) 1 880 367*
(21) 06753481.8 (87) WO 2006/122655	(11) 1 880 022*	(21) 06754886.7 (87) WO 2006/120122	(11) 1 880 184*	(21) 06755055.8 (87) WO 2006/122886	(11) 1 880 325*
(21) 06753488.3 (87) WO 2006/119917	(11) 1 880 431*	(21) 06754914.7 (87) WO 2006/120126	(11) 1 880 300*	(21) 06755060.8 (87) WO 2006/120173	(11) 1 880 578*
(21) 06753489.1 (87) WO 2006/119918	(11) 1 880 118*	(21) 06754923.8 (87) WO 2006/117342	(11) 1 879 945*	(21) 06755062.4 (87) WO 2006/120175	(11) 1 880 366*
(21) 06753504.7 (87) WO 2006/119932	(11) 1 879 688*	(21) 06754924.6 (87) WO 2006/117343	(11) 1 879 781*	(21) 06755090.5 (87) WO 2006/120186	(11) 1 879 948*
(21) 06753518.7 (87) WO 2006/119954	(11) 1 880 057*	(21) 06754936.0 (87) WO 2006/117353	(11) 1 879 579*	(21) 06755092.1 (87) WO 2006/120188	(11) 1 879 744*
(21) 06753524.5 (87) WO 2006/117241	(11) 1 879 919*	(21) 06754938.6 (87) WO 2006/117354	(11) 1 879 912*	(21) 06755094.7 (87) WO 2006/120190	(11) 1 879 931*
(21) 06753525.2 (87) WO 2006/119962	(11) 1 880 039*	(21) 06754941.0 (87) WO 2006/117357	(11) 1 880 200*	(21) 06755096.2 (87) WO 2006/120191	(11) 1 879 960*
(21) 06753528.6 (87) WO 2006/122678	(11) 1 879 631*	(21) 06754945.1 (87) WO 2006/117362	(11) 1 879 974*	(21) 06755100.2 (87) WO 2006/120194	(11) 1 879 943*
(21) 06753532.8 (87) WO 2006/119969	(11) 1 880 150*	(21) 06754952.7 (87) WO 2006/117370	(11) 1 879 580*	(21) 06755108.5 (87) WO 2006/120195	(11) 1 880 364*
(21) 06753547.6 (87) WO 2006/119982	(11) 1 879 935*	(21) 06754953.5 (87) WO 2006/120132	(11) 1 880 111*	(21) 06755116.8 (87) WO 2006/120204	(11) 1 880 140*
(21) 06753574.0 (87) WO 2006/119999	(11) 1 880 487*	(21) 06754954.3 (87) WO 2006/117371	(11) 1 879 581*	(21) 06755118.4 (87) WO 2006/120206	(11) 1 880 141*
(21) 06753575.7 (87) WO 2006/120000	(11) 1 880 542*	(21) 06754963.4 (87) WO 2006/117378	(11) 1 880 249*	(21) 06755125.9 (87) WO 2006/120212	(11) 1 879 925*
(21) 06753589.8 (87) WO 2006/120014	(11) 1 880 119*	(21) 06754966.7 (87) WO 2006/120133	(11) 1 879 548*	(21) 06755127.5 (87) WO 2006/120213	(11) 1 879 561*

(21) 06755139.0 (87) WO 2006/120223	(11) 1 879 987*	(21) 06757598.5 (87) WO 2006/121248	(11) 1 880 545*	(21) 06758657.8 (87) WO 2006/116586	(11) 1 880 349*
(21) 06755147.3 (87) WO 2006/120227	(11) 1 879 969*	(21) 06757621.5 (87) WO 2006/121252	(11) 1 880 507*	(21) 06758662.8 (87) WO 2006/116592	(11) 1 879 922*
(21) 06755161.4 (87) WO 2006/120230	(11) 1 879 921*	(21) 06757622.3 (87) WO 2007/001114	(11) 1 880 557*	(21) 06758666.9 (87) WO 2006/118940	(11) 1 879 541*
(21) 06755173.9 (87) WO 2006/120240	(11) 1 880 042*	(21) 06757657.9 (87) WO 2006/121267	(11) 1 880 434*	(21) 06758704.8 (87) WO 2006/118976	(11) 1 880 584*
(21) 06755175.4 (87) WO 2006/120241	(11) 1 879 677*	(21) 06757664.5 (87) WO 2006/121270	(11) 1 880 244*	(21) 06758712.1 (87) WO 2006/124232	(11) 1 879 743*
(21) 06755176.2 (87) WO 2006/122908	(11) 1 880 547*	(21) 06757675.1 (87) WO 2006/121282	(11) 1 880 512*	(21) 06758731.1 (87) WO 2006/119011	(11) 1 880 336*
(21) 06755198.6 (87) WO 2006/122925	(11) 1 879 559*	(21) 06757697.5 (87) WO 2006/121295	(11) 1 880 023*	(21) 06758745.1 (87) WO 2006/119034	(11) 1 879 532*
(21) 06755312.3 (87) WO 2006/103309	(11) 1 880 841	(21) 06757699.1 (87) WO 2006/121298	(11) 1 880 412*	(21) 06758774.1 (87) WO 2006/116727	(11) 1 880 215*
(21) 06755323.0 (87) WO 2006/117422	(11) 1 880 762	(21) 06757890.6 (87) WO 2006/118478	(11) 1 879 490*	(21) 06758775.8 (87) WO 2006/116728	(11) 1 879 646*
(21) 06755420.4 (87) WO 2006/120312	(11) 1 879 485*	(21) 06757969.8 (87) WO 2007/136291	(11) 1 880 613	(21) 06758792.3 (87) WO 2006/116752	(11) 1 879 522*
(21) 06755437.8 (87) WO 2006/123027	(11) 1 880 074*	(21) 06758337.7 (87) WO 2006/124163	(11) 1 879 939*	(21) 06758795.6 (87) WO 2006/121654	(11) 1 880 255*
(21) 06755442.8 (87) WO 2006/114501	(11) 1 879 834*	(21) 06758353.4 (87) WO 2006/118772	(11) 1 879 920*	(21) 06758799.8 (87) WO 2006/121658	(11) 1 880 256*
(21) 06755454.3 (87) WO 2006/117457	(11) 1 880 072*	(21) 06758376.5 (87) WO 2006/113621	(11) 1 879 704*	(21) 06758821.0 (87) WO 2006/119146	(11) 1 879 886*
(21) 06755457.6 (87) WO 2006/114529	(11) 1 879 547*	(21) 06758413.6 (87) WO 2006/113825	(11) 1 880 327*	(21) 06758831.9 (87) WO 2006/119163	(11) 1 879 488*
(21) 06755462.6 (87) WO 2006/117461	(11) 1 879 856*	(21) 06758436.7 (87) WO 2006/113875	(11) 1 879 892*	(21) 06758836.8 (87) WO 2006/121671	(11) 1 880 051*
(21) 06755463.4 (87) WO 2006/117462	(11) 1 880 445*	(21) 06758441.7 (87) WO 2006/113882	(11) 1 879 628*	(21) 06758853.3 (87) WO 2006/124258	(11) 1 880 105*
(21) 06755464.2 (87) WO 2006/117464	(11) 1 879 539*	(21) 06758449.0 (87) WO 2006/118815	(11) 1 879 962*	(21) 06758859.0 (87) WO 2006/119197	(11) 1 879 512*
(21) 06755465.9 (87) WO 2006/117465	(11) 1 879 602*	(21) 06758467.2 (87) WO 2006/118819	(11) 1 880 574*	(21) 06758872.3 (87) WO 2006/124261	(11) 1 880 411*
(21) 06755480.8 (87) WO 2006/120342	(11) 1 879 686*	(21) 06758470.6 (87) WO 2006/116092	(11) 1 880 078*	(21) 06758880.6 (87) WO 2006/119227	(11) 1 880 127*
(21) 06755481.6 (87) WO 2006/120343	(11) 1 879 687*	(21) 06758489.6 (87) WO 2006/116164	(11) 1 879 515*	(21) 06758881.4 (87) WO 2006/119228	(11) 1 880 288*
(21) 06755482.4 (87) WO 2006/120344	(11) 1 879 783*	(21) 06758520.8 (87) WO 2006/116218	(11) 1 879 875*	(21) 06758906.9 (87) WO 2006/121699	(11) 1 880 075*
(21) 06755484.0 (87) WO 2006/120345	(11) 1 880 190*	(21) 06758521.6 (87) WO 2006/116221	(11) 1 879 569*	(21) 06758910.1 (87) WO 2006/119269	(11) 1 880 269*
(21) 06755851.0 (87) WO 2006/117651	(11) 1 880 474*	(21) 06758537.2 (87) WO 2006/116270	(11) 1 880 344*	(21) 06758923.4 (87) WO 2006/119277	(11) 1 880 175*
(21) 06755864.3 (87) WO 2006/120543	(11) 1 880 268*	(21) 06758557.0 (87) WO 2006/116332	(11) 1 879 727*	(21) 06758928.3 (87) WO 2006/124272	(11) 1 880 523*
(21) 06755868.4 (87) WO 2006/117673	(11) 1 880 049*	(21) 06758569.5 (87) WO 2006/116386	(11) 1 880 196*	(21) 06758933.3 (87) WO 2006/124275	(11) 1 879 593*
(21) 06756328.8 (87) WO 2006/121084	(11) 1 881 440	(21) 06758615.6 (87) WO 2006/116485	(11) 1 879 855*	(21) 06758934.1 (87) WO 2006/119291	(11) 1 879 616*
(21) 06756679.4 (87) WO 2006/129585	(11) 1 881 629	(21) 06758638.8 (87) WO 2006/124219	(11) 1 879 540*	(21) 06758947.3 (87) WO 2006/119311	(11) 1 879 833*
(21) 06757439.2 (87) WO 2006/110000	(11) 1 880 350*	(21) 06758639.6 (87) WO 2006/118917	(11) 1 880 492*	(21) 06759011.7 (87) WO 2006/119389	(11) 1 879 583*
(21) 06757496.2 (87) WO 2006/112654	(11) 1 879 717*	(21) 06758650.3 (87) WO 2006/116548	(11) 1 880 261*	(21) 06759050.5 (87) WO 2006/119438	(11) 1 879 627*

(21) 06759052.1 (87) WO 2006/121760	(11) 1 879 741*	(21) 06759455.6 (87) WO 2006/124432	(11) 1 880 272*	(21) 06759662.7 (87) WO 2006/122307	(11) 1 880 468*
(21) 06759070.3 (87) WO 2006/121777	(11) 1 880 404*	(21) 06759459.8 (87) WO 2006/122163	(11) 1 880 257*	(21) 06759671.8 (87) WO 2006/122308	(11) 1 879 970*
(21) 06759080.2 (87) WO 2006/119457	(11) 1 879 913*	(21) 06759468.9 (87) WO 2006/124440	(11) 1 879 699*	(21) 06759683.3 (87) WO 2006/124600	(11) 1 880 014*
(21) 06759081.0 (87) WO 2006/119458	(11) 1 879 624*	(21) 06759469.7 (87) WO 2007/053180	(11) 1 880 420*	(21) 06759686.6 (87) WO 2006/124602	(11) 1 879 876*
(21) 06759093.5 (87) WO 2006/124315	(11) 1 880 198*	(21) 06759472.1 (87) WO 2006/124442	(11) 1 880 112*	(21) 06759696.5 (87) WO 2006/124612	(11) 1 880 309*
(21) 06759107.3 (87) WO 2006/121815	(11) 1 879 730*	(21) 06759484.6 (87) WO 2006/124450	(11) 1 880 470*	(21) 06759718.7 (87) WO 2006/124635	(11) 1 880 258*
(21) 06759119.8 (87) WO 2006/119477	(11) 1 880 563*	(21) 06759488.7 (87) WO 2006/122186	(11) 1 879 860*	(21) 06759726.0 (87) WO 2006/124656	(11) 1 879 545*
(21) 06759128.9 (87) WO 2006/119487	(11) 1 879 507*	(21) 06759490.3 (87) WO 2006/122188	(11) 1 879 910*	(21) 06759729.4 (87) WO 2006/124659	(11) 1 879 963*
(21) 06759137.0 (87) WO 2006/121837	(11) 1 880 389*	(21) 06759493.7 (87) WO 2006/124456	(11) 1 880 207*	(21) 06759733.6 (87) WO 2006/124663	(11) 1 880 433*
(21) 06759173.5 (87) WO 2006/119498	(11) 1 879 456*	(21) 06759502.5 (87) WO 2006/122192	(11) 1 879 724*	(21) 06759734.4 (87) WO 2006/124664	(11) 1 880 024*
(21) 06759176.8 (87) WO 2006/121885	(11) 1 880 246*	(21) 06759504.1 (87) WO 2006/122196	(11) 1 879 469*	(21) 06759744.3 (87) WO 2006/124671	(11) 1 879 508*
(21) 06759178.4 (87) WO 2006/124337	(11) 1 879 535*	(21) 06759508.2 (87) WO 2006/124470	(11) 1 879 524*	(21) 06759764.1 (87) WO 2007/120155	(11) 1 880 549*
(21) 06759226.1 (87) WO 2006/121942	(11) 1 879 937*	(21) 06759527.2 (87) WO 2006/124479	(11) 1 880 326*	(21) 06759767.4 (87) WO 2006/124689	(11) 1 879 588*
(21) 06759236.0 (87) WO 2006/121946	(11) 1 880 475*	(21) 06759532.2 (87) WO 2006/124484	(11) 1 879 949*	(21) 06759769.0 (87) WO 2006/124691	(11) 1 880 192*
(21) 06759256.8 (87) WO 2006/121961	(11) 1 879 947*	(21) 06759533.0 (87) WO 2006/124485	(11) 1 879 754*	(21) 06759794.8 (87) WO 2006/124724	(11) 1 880 204*
(21) 06759261.8 (87) WO 2006/121967	(11) 1 880 345*	(21) 06759553.8 (87) WO 2006/124509	(11) 1 880 464*	(21) 06759802.9 (87) WO 2006/124732	(11) 1 880 310*
(21) 06759262.6 (87) WO 2006/121973	(11) 1 880 337*	(21) 06759560.3 (87) WO 2006/122240	(11) 1 880 032*	(21) 06759818.5 (87) WO 2006/124751	(11) 1 880 339*
(21) 06759290.7 (87) WO 2006/122002	(11) 1 880 206*	(21) 06759564.5 (87) WO 2006/122243	(11) 1 879 638*	(21) 06759834.2 (87) WO 2006/124771	(11) 1 880 025*
(21) 06759313.7 (87) WO 2006/124368	(11) 1 879 958*	(21) 06759578.5 (87) WO 2006/122252	(11) 1 880 423*	(21) 06759862.3 (87) WO 2006/124792	(11) 1 879 719*
(21) 06759324.4 (87) WO 2006/124373	(11) 1 879 787*	(21) 06759584.3 (87) WO 2006/122255	(11) 1 879 853*	(21) 06759880.5 (87) WO 2006/124818	(11) 1 879 988*
(21) 06759333.5 (87) WO 2006/122045	(11) 1 879 523*	(21) 06759589.2 (87) WO 2006/122258	(11) 1 879 851*	(21) 06759897.9 (87) WO 2006/124850	(11) 1 880 471*
(21) 06759343.4 (87) WO 2006/122052	(11) 1 880 360*	(21) 06759590.0 (87) WO 2006/122259	(11) 1 879 854*	(21) 06759927.4 (87) WO 2006/124898	(11) 1 879 557*
(21) 06759402.8 (87) WO 2006/122114	(11) 1 880 418*	(21) 06759594.2 (87) WO 2006/124525	(11) 1 880 391*	(21) 06759931.6 (87) WO 2006/122329	(11) 1 879 673*
(21) 06759419.2 (87) WO 2006/122138	(11) 1 879 723*	(21) 06759597.5 (87) WO 2006/124528	(11) 1 879 805*	(21) 06760142.7 (87) WO 2006/125125	(11) 1 879 450*
(21) 06759425.9 (87) WO 2006/122142	(11) 1 880 489*	(21) 06759634.6 (87) WO 2006/124552	(11) 1 880 248*	(21) 06760753.1 (87) WO 2006/122331	(11) 1 880 162*
(21) 06759426.7 (87) WO 2006/124419	(11) 1 880 484*	(21) 06759644.5 (87) WO 2006/124557	(11) 1 879 769*	(21) 06761915.5 (87) WO 2006/120032	(11) 1 879 797*
(21) 06759438.2 (87) WO 2006/122150	(11) 1 879 573*	(21) 06759653.6 (87) WO 2006/122298	(11) 1 880 361*	(21) 06761928.8 (87) WO 2006/120033	(11) 1 880 459*
(21) 06759443.2 (87) WO 2006/124427	(11) 1 880 491*	(21) 06759655.1 (87) WO 2006/122300	(11) 1 880 342*	(21) 06761969.2 (87) WO 2006/117250	(11) 1 880 008*
(21) 06759452.3 (87) WO 2006/122159	(11) 1 879 506*	(21) 06759657.7 (87) WO 2006/124571	(11) 1 880 203*	(21) 06763047.5 (87) WO 2006/114379	(11) 1 879 571*

(21) 06763053.3 (87) WO 2006/117300	(11) 1 879 888*	(21) 06768472.0 (87) WO 2006/112685	(11) 1 879 873*	(21) 06770102.9 (87) WO 2006/124383	(11) 1 880 541*
(21) 06763057.4 (87) WO 2006/114428	(11) 1 879 846*	(21) 06768477.9 (87) WO 2006/121286	(11) 1 879 491*	(21) 06770108.6 (87) WO 2006/124385	(11) 1 880 134*
(21) 06763073.1 (87) WO 2006/117358	(11) 1 879 871*	(21) 06768478.7 (87) WO 2006/121291	(11) 1 879 951*	(21) 06770111.0 (87) WO 2006/122072	(11) 1 879 858*
(21) 06763084.8 (87) WO 2006/117387	(11) 1 880 311*	(21) 06768479.5 (87) WO 2006/121292	(11) 1 880 513*	(21) 06770112.8 (87) WO 2006/122076	(11) 1 879 521*
(21) 06763089.7 (87) WO 2006/120171	(11) 1 879 746*	(21) 06768481.1 (87) WO 2006/121296	(11) 1 880 485*	(21) 06770113.6 (87) WO 2007/001642	(11) 1 880 390*
(21) 06763094.7 (87) WO 2006/120177	(11) 1 879 959*	(21) 06768483.7 (87) WO 2006/121312	(11) 1 880 026*	(21) 06770114.4 (87) WO 2006/122092	(11) 1 879 666*
(21) 06763098.8 (87) WO 2006/120192	(11) 1 879 927*	(21) 06769769.8 (87) WO 2006/121484	(11) 1 879 739*	(21) 06770126.8 (87) WO 2006/124405	(11) 1 880 313*
(21) 06763115.0 (87) WO 2006/120214	(11) 1 880 052*	(21) 06769836.5 (87) WO 2006/115863	(11) 1 880 197*	(21) 06770138.3 (87) WO 2006/124412	(11) 1 879 615*
(21) 06763120.0 (87) WO 2006/120226	(11) 1 879 909*	(21) 06769839.9 (87) WO 2006/113673	(11) 1 879 693*	(21) 06770150.8 (87) WO 2006/122151	(11) 1 880 073*
(21) 06763123.4 (87) WO 2006/120243	(11) 1 879 678*	(21) 06769847.2 (87) WO 2006/118794	(11) 1 879 953*	(21) 06770164.9 (87) WO 2006/122178	(11) 1 879 618*
(21) 06763128.3 (87) WO 2006/120244	(11) 1 879 679*	(21) 06769878.7 (87) WO 2006/116254	(11) 1 879 977*	(21) 06770167.2 (87) WO 2006/122184	(11) 1 880 408*
(21) 06763135.8 (87) WO 2006/120249	(11) 1 880 182*	(21) 06769892.8 (87) WO 2006/124220	(11) 1 879 550*	(21) 06770181.3 (87) WO 2006/124466	(11) 1 879 808*
(21) 06763138.2 (87) WO 2006/120250	(11) 1 880 444*	(21) 06769925.6 (87) WO 2006/119088	(11) 1 879 533*	(21) 06770182.1 (87) WO 2006/122193	(11) 1 879 752*
(21) 06763627.4 (87) WO 2006/134077	(11) 1 879 703*	(21) 06769929.8 (87) WO 2006/121659	(11) 1 880 237*	(21) 06770198.7 (87) WO 2006/124483	(11) 1 879 994*
(21) 06764587.9 (87) WO 2006/120318	(11) 1 880 169*	(21) 06769941.3 (87) WO 2006/119203	(11) 1 880 218*	(21) 06770210.0 (87) WO 2006/122228	(11) 1 880 307*
(21) 06764588.7 (87) WO 2006/120319	(11) 1 880 488*	(21) 06769947.0 (87) WO 2007/008275	(11) 1 879 519*	(21) 06770214.2 (87) WO 2006/122231	(11) 1 879 498*
(21) 06764601.8 (87) WO 2006/120352	(11) 1 880 314*	(21) 06769982.7 (87) WO 2006/124291	(11) 1 880 562*	(21) 06770218.3 (87) WO 2006/124504	(11) 1 880 472*
(21) 06764605.9 (87) WO 2006/120354	(11) 1 879 815*	(21) 06769983.5 (87) WO 2006/119365	(11) 1 880 027*	(21) 06770223.3 (87) WO 2006/124523	(11) 1 879 897*
(21) 06764620.8 (87) WO 2006/120359	(11) 1 879 786*	(21) 06769985.0 (87) WO 2006/119366	(11) 1 880 281*	(21) 06770228.2 (87) WO 2006/122264	(11) 1 879 804*
(21) 06764621.6 (87) WO 2006/120360	(11) 1 879 621*	(21) 06770005.4 (87) WO 2006/119411	(11) 1 879 455*	(21) 06770240.7 (87) WO 2006/122273	(11) 1 879 445*
(21) 06764823.8 (87) WO 2006/120361	(11) 1 879 814*	(21) 06770011.2 (87) WO 2006/124312	(11) 1 880 089*	(21) 06770242.3 (87) WO 2006/124536	(11) 1 880 199*
(21) 06765418.6 (87) WO 2006/117615	(11) 1 880 312*	(21) 06770013.8 (87) WO 2006/121774	(11) 1 880 402*	(21) 06770254.8 (87) WO 2006/122293	(11) 1 880 234*
(21) 06765649.6 (87) WO 2006/117700	(11) 1 879 874*	(21) 06770018.7 (87) WO 2006/121808	(11) 1 879 705*	(21) 06770258.9 (87) WO 2006/124560	(11) 1 879 750*
(21) 06765662.9 (87) WO 2006/117761	(11) 1 879 862*	(21) 06770070.8 (87) WO 2006/121969	(11) 1 879 641*	(21) 06770260.5 (87) WO 2006/124562	(11) 1 880 070*
(21) 06766515.8 (87) WO 2006/134835	(11) 1 881 445	(21) 06770076.5 (87) WO 2006/122010	(11) 1 880 575*	(21) 06770269.6 (87) WO 2006/124577	(11) 1 880 559*
(21) 06766734.5 (87) WO 2006/134991	(11) 1 881 621	(21) 06770077.3 (87) WO 2006/122011	(11) 1 879 575*	(21) 06770272.0 (87) WO 2006/122305	(11) 1 880 243*
(21) 06767083.6 (87) WO 2006/137445	(11) 1 881 739	(21) 06770079.9 (87) WO 2006/122018	(11) 1 879 933*	(21) 06770274.6 (87) WO 2006/124578	(11) 1 879 665*
(21) 06767224.6 (87) WO 2007/072595	(11) 1 881 545	(21) 06770087.2 (87) WO 2006/122025	(11) 1 880 416*	(21) 06770275.3 (87) WO 2006/124581	(11) 1 879 898*
(21) 06767629.6 (87) WO 2007/004518	(11) 1 881 611	(21) 06770101.1 (87) WO 2006/122067	(11) 1 880 543*	(21) 06770291.0 (87) WO 2006/124645	(11) 1 880 369*

(21) 06770295.1 (87) WO 2006/124648	(11) 1 879 493*	(21) 06821995.5 (87) WO 2007/049514	(11) 1 880 906	(21) 07007445.5 (21) 07007627.8	(11) 1 880 971 (11) 1 880 756
(21) 06770297.7 (87) WO 2006/124650	(11) 1 880 498*	(21) 06824706.3 (87) WO 2007/027211	(11) 1 880 294*	(21) 07007758.1 (21) 07008114.6	(11) 1 881 110 (11) 1 881 316
(21) 06770322.3 (87) WO 2006/124705	(11) 1 880 098*	(21) 06828783.8 (87) WO 2007/031119	(11) 1 880 126*	(21) 07008309.2 (21) 07008499.1	(11) 1 881 327 (11) 1 881 006
(21) 06770333.0 (87) WO 2006/124735	(11) 1 880 462*	(21) 06831669.4 (87) WO 2007/031879	(11) 1 879 597*	(21) 07008657.4 (21) 07008784.6	(11) 1 881 145 (11) 1 881 625
(21) 06770389.2 (87) WO 2006/124815	(11) 1 879 681*	(21) 06835085.9 (87) WO 2007/097107	(11) 1 881 515	(21) 07008807.5 (21) 07009352.1	(11) 1 880 821 (11) 1 881 086
(21) 06770401.5 (87) WO 2006/124827	(11) 1 880 220*	(21) 06836020.5 (87) WO 2007/044051	(11) 1 880 232*	(21) 07009389.3 (21) 07009453.7	(11) 1 881 250 (11) 1 880 943
(21) 06770422.1 (87) WO 2006/124875	(11) 1 879 859*	(21) 06836038.7 (87) WO 2007/035188	(11) 1 880 440*	(21) 07009585.6 (21) 07010075.5	(11) 1 881 933 (11) 1 880 941
(21) 06770425.4 (87) WO 2006/124877	(11) 1 880 202*	(21) 06840586.9 (87) WO 2007/118381	(11) 1 881 668	(21) 07010180.3 (21) 07010398.1	(11) 1 880 933 (11) 1 880 851
(21) 06776031.4 (87) WO 2006/119952	(11) 1 880 441*	(21) 06840628.9 (87) WO 2007/076689	(11) 1 881 669	(21) 07010438.5 (21) 07010542.4	(11) 1 881 396 (11) 1 881 097
(21) 06776033.0 (87) WO 2006/133781	(11) 1 880 502*	(21) 06840683.4 (87) WO 2007/073696	(11) 1 881 660	(21) 07010602.6 (21) 07010604.2	(11) 1 880 851 (11) 1 881 168
(21) 06777205.3 (87) WO 2006/120112	(11) 1 880 225*	(21) 06848144.9 (87) WO 2007/076116	(11) 1 879 867*	(21) 07010610.9 (21) 07010761.0	(11) 1 881 097 (11) 1 881 162
(21) 06777208.7 (87) WO 2006/120124	(11) 1 880 174*	(21) 06849208.1 (87) WO 2007/081350	(11) 1 879 658*	(21) 07010929.3 (21) 07011017.6	(11) 1 881 224 (11) 1 880 857
(21) 06781984.7 (87) WO 2007/026495	(11) 1 880 904	(21) 06849247.9 (87) WO 2007/081348	(11) 1 880 372*	(21) 07011030.9 (21) 07011082.0	(11) 1 881 168 (11) 1 880 790
(21) 06784387.0 (87) WO 2006/132739	(11) 1 879 563*	(21) 06849332.9 (87) WO 2007/084153	(11) 1 880 254*	(21) 07011083.8 (21) 07011162.0	(11) 1 880 635 (11) 1 880 719
(21) 06784397.9 (87) WO 2006/135516	(11) 1 880 548*	(21) 06849698.3 (87) WO 2007/092009	(11) 1 880 189*	(21) 07011227.1 (21) 07011258.6	(11) 1 881 196 (11) 1 881 293
(21) 06784404.3 (87) WO 2006/135518	(11) 1 880 496*	(21) 06849780.9 (87) WO 2007/086917	(11) 1 879 795*	(21) 07011311.3 (21) 07011367.5	(11) 1 881 333 (11) 1 881 748
(21) 06790238.7 (87) WO 2006/122041	(11) 1 880 371*	(21) 07000015.3 (21) 07000023.7	(11) 1 881 004 (11) 1 880 998	(21) 07011453.3 (21) 07011475.6	(11) 1 880 790 (11) 1 880 972
(21) 06794416.5 (87) WO 2007/003808	(11) 1 880 145*	(21) 07000395.9 (21) 07000958.4	(11) 1 880 840 (11) 1 881 236	(21) 07011538.1 (21) 07011539.9	(11) 1 880 719 (11) 1 881 054
(21) 06795297.8 (87) WO 2006/136957	(11) 1 880 446*	(21) 07001191.1 (21) 07001850.2	(11) 1 881 681 (11) 1 881 448	(21) 07011540.7 (21) 07011596.9	(11) 1 881 510 (11) 1 881 055
(21) 06795321.6 (87) WO 2007/004061	(11) 1 879 865*	(21) 07001886.6 (21) 07003441.8	(11) 1 881 508 (11) 1 881 093	(21) 07011604.1 (21) 07011685.0	(11) 1 881 748 (11) 1 881 245
(21) 06795519.5 (87) WO 2007/004076	(11) 1 879 520*	(21) 07003796.5 (21) 07004421.9	(11) 1 881 631 (11) 1 881 156	(21) 07011704.9 (21) 07011784.1	(11) 1 880 868 (11) 1 881 084
(21) 06796313.2 (87) WO 2007/020834	(11) 1 881 391	(21) 07004700.6 (21) 07004969.7	(11) 1 881 648 (11) 1 880 950	(21) 07011843.5 (21) 07011872.4	(11) 1 881 053 (11) 1 880 809
(21) 06805616.7 (87) WO 2007/019889	(11) 1 880 125*	(21) 07005265.9 (21) 07005316.0	(11) 1 881 648 (11) 1 881 311	(21) 07011940.9 (21) 07011996.1	(11) 1 881 054 (11) 1 881 312
(21) 06805617.5 (87) WO 2007/019891	(11) 1 879 479*	(21) 07005502.5 (21) 07005524.9	(11) 1 881 311 (11) 1 881 584		
(21) 06818198.1 (87) WO 2007/025577	(11) 1 879 975*	(21) 07005993.6 (21) 07006307.8	(11) 1 881 584 (11) 1 881 619		
(21) 06818373.0 (87) WO 2007/131543	(11) 1 880 448*	(21) 07006489.4 (21) 07006812.7	(11) 1 881 746 (11) 1 880 946		
(21) 06818413.4 (87) WO 2007/057113	(11) 1 879 714*	(21) 07007207.9	(11) 1 881 021 (11) 1 881 221		
(21) 06820244.9 (87) WO 2007/026083	(11) 1 880 240*				
(21) 06820245.6 (87) WO 2007/026084	(11) 1 880 451*				

(21) 07011997.9	(11) 1 881 313	(21) 07012935.8	(11) 1 881 102	(21) 07013367.3	(11) 1 881 119
(21) 07012023.3	(11) 1 880 651	(21) 07012942.4	(11) 1 881 472	(21) 07013368.1	(11) 1 881 151
(21) 07012025.8	(11) 1 881 649	(21) 07012969.7	(11) 1 881 390	(21) 07013388.9	(11) 1 880 632
(21) 07012135.5	(11) 1 880 603	(21) 07012979.6	(11) 1 880 803	(21) 07013392.1	(11) 1 881 601
(21) 07012160.3	(11) 1 880 812	(21) 07012981.2	(11) 1 880 923	(21) 07013403.6	(11) 1 881 721
(21) 07012175.1	(11) 1 881 230	(21) 07012985.3	(11) 1 880 837	(21) 07013405.1	(11) 1 881 208
(21) 07012214.8	(11) 1 880 724	(21) 07013017.4	(11) 1 880 874	(21) 07013414.3	(11) 1 880 982
(21) 07012231.2	(11) 1 881 687	(21) 07013041.4	(11) 1 880 780	(21) 07013418.4	(11) 1 880 934
(21) 07012236.1	(11) 1 880 931	(21) 07013042.2	(11) 1 881 347	(21) 07013436.6	(11) 1 880 701
(21) 07012239.5	(11) 1 881 503	(21) 07013049.7	(11) 1 881 134	(21) 07013437.4	(11) 1 881 512
(21) 07012241.1	(11) 1 881 211	(21) 07013055.4	(11) 1 880 925	(21) 07013439.0	(11) 1 881 047
(21) 07012255.1	(11) 1 881 368	(21) 07013059.6	(11) 1 880 705	(21) 07013448.1	(11) 1 880 727
(21) 07012289.0	(11) 1 880 696	(21) 07013070.3	(11) 1 881 397	(21) 07013491.1	(11) 1 881 743
(21) 07012333.6	(11) 1 881 223	(21) 07013090.1	(11) 1 880 924	(21) 07013511.6	(11) 1 880 883
(21) 07012338.5	(11) 1 881 441	(21) 07013103.2	(11) 1 881 551	(21) 07013514.0	(11) 1 881 215
(21) 07012344.3	(11) 1 881 309	(21) 07013108.1	(11) 1 881 085	(21) 07013516.5	(11) 1 881 546
(21) 07012374.0	(11) 1 881 430	(21) 07013126.3	(11) 1 880 875	(21) 07013522.3	(11) 1 880 740
(21) 07012397.1	(11) 1 880 928	(21) 07013131.3	(11) 1 881 137	(21) 07013533.0	(11) 1 880 900
(21) 07012406.0	(11) 1 881 552	(21) 07013133.9	(11) 1 880 898	(21) 07013540.5	(11) 1 881 032
(21) 07012432.6	(11) 1 881 363	(21) 07013170.1	(11) 1 880 589	(21) 07013547.0	(11) 1 880 989
(21) 07012448.2	(11) 1 880 725	(21) 07013171.9	(11) 1 880 590	(21) 07013555.3	(11) 1 880 926
(21) 07012450.8	(11) 1 881 683	(21) 07013172.7	(11) 1 881 571	(21) 07013556.1	(11) 1 880 927
(21) 07012460.7	(11) 1 881 268	(21) 07013173.5	(11) 1 881 258	(21) 07013583.5	(11) 1 880 816
(21) 07012499.5	(11) 1 881 670	(21) 07013174.3	(11) 1 880 901	(21) 07013586.8	(11) 1 880 810
(21) 07012553.9	(11) 1 881 101	(21) 07013182.6	(11) 1 881 365	(21) 07013590.0	(11) 1 881 201
(21) 07012554.7	(11) 1 880 624	(21) 07013183.4	(11) 1 881 226	(21) 07013607.2	(11) 1 880 873
(21) 07012581.0	(11) 1 880 872	(21) 07013186.7	(11) 1 881 359	(21) 07013608.0	(11) 1 880 661
(21) 07012603.2	(11) 1 881 418	(21) 07013234.5	(11) 1 881 278	(21) 07013613.0	(11) 1 881 539
(21) 07012617.2	(11) 1 881 338	(21) 07013235.2	(11) 1 881 131	(21) 07013615.5	(11) 1 881 540
(21) 07012667.7	(11) 1 880 608	(21) 07013240.2	(11) 1 880 690	(21) 07013620.5	(11) 1 881 541
(21) 07012702.2	(11) 1 881 038	(21) 07013241.0	(11) 1 881 234	(21) 07013642.9	(11) 1 881 340
(21) 07012738.6	(11) 1 880 909	(21) 07013247.7	(11) 1 880 852	(21) 07013644.5	(11) 1 880 976
(21) 07012740.2	(11) 1 881 383	(21) 07013251.9	(11) 1 881 532	(21) 07013646.0	(11) 1 880 784
(21) 07012744.4	(11) 1 881 364	(21) 07013252.7	(11) 1 880 604	(21) 07013647.8	(11) 1 881 220
(21) 07012749.3	(11) 1 881 747	(21) 07013273.3	(11) 1 881 089	(21) 07013655.1	(11) 1 880 796
(21) 07012750.1	(11) 1 881 115	(21) 07013275.8	(11) 1 880 808	(21) 07013662.7	(11) 1 881 301
(21) 07012759.2	(11) 1 881 288	(21) 07013281.6	(11) 1 881 557	(21) 07013668.4	(11) 1 880 746
(21) 07012765.9	(11) 1 881 713	(21) 07013283.2	(11) 1 880 820	(21) 07013690.8	(11) 1 880 979
(21) 07012766.7	(11) 1 881 244	(21) 07013284.0	(11) 1 880 660	(21) 07013706.2	(11) 1 880 605
(21) 07012798.0	(11) 1 881 671	(21) 07013286.5	(11) 1 881 582	(21) 07013709.6	(11) 1 881 569
(21) 07012825.1	(11) 1 881 227	(21) 07013287.3	(11) 1 881 554	(21) 07013726.0	(11) 1 881 567
(21) 07012873.1	(11) 1 881 547	(21) 07013317.8	(11) 1 880 678	(21) 07013746.8	(11) 1 881 120
(21) 07012875.6	(11) 1 881 098	(21) 07013327.7	(11) 1 880 848	(21) 07013763.3	(11) 1 881 573
(21) 07012881.4	(11) 1 881 136	(21) 07013330.1	(11) 1 881 228	(21) 07013782.3	(11) 1 880 663
(21) 07012885.5	(11) 1 881 171	(21) 07013336.8	(11) 1 880 936	(21) 07013785.6	(11) 1 881 247
(21) 07012894.7	(11) 1 880 647	(21) 07013337.6	(11) 1 880 879	(21) 07013788.0	(11) 1 881 562

(21) 07013789.8	(11) 1 881 565	(21) 07014062.9	(11) 1 881 296	(21) 07014382.1	(11) 1 880 626
(21) 07013790.6	(11) 1 881 564	(21) 07014065.2	(11) 1 880 980	(21) 07014404.3	(11) 1 881 590
(21) 07013792.2	(11) 1 881 692	(21) 07014079.3	(11) 1 880 695	(21) 07014406.8	(11) 1 881 200
(21) 07013806.0	(11) 1 880 932	(21) 07014091.8	(11) 1 881 321	(21) 07014407.6	(11) 1 881 698
(21) 07013837.5	(11) 1 881 274	(21) 07014092.6	(11) 1 881 479	(21) 07014408.4	(11) 1 881 474
(21) 07013847.4	(11) 1 881 124	(21) 07014104.9	(11) 1 881 451	(21) 07014412.6	(11) 1 881 016
(21) 07013853.2	(11) 1 880 713	(21) 07014105.6	(11) 1 881 626	(21) 07014413.4	(11) 1 881 017
(21) 07013855.7	(11) 1 880 849	(21) 07014111.4	(11) 1 881 355	(21) 07014415.9	(11) 1 881 627
(21) 07013861.5	(11) 1 880 602	(21) 07014114.8	(11) 1 881 046	(21) 07014416.7	(11) 1 881 657
(21) 07013873.0	(11) 1 880 850	(21) 07014119.7	(11) 1 881 172	(21) 07014870.5	(11) 1 881 071
(21) 07013878.9	(11) 1 881 251	(21) 07014121.3	(11) 1 881 352	(21) 07015643.5	(11) 1 880 782
(21) 07013879.7	(11) 1 881 307	(21) 07014123.9	(11) 1 880 905	(21) 07015881.1	(11) 1 881 072
(21) 07013883.9	(11) 1 880 864	(21) 07014127.0	(11) 1 881 366	(21) 07015953.8	(11) 1 880 645
(21) 07013888.8	(11) 1 880 639	(21) 07014131.2	(11) 1 880 653	(21) 07015961.1	(11) 1 881 232
(21) 07013890.4	(11) 1 881 737	(21) 07014134.6	(11) 1 881 128	(21) 07016590.7	(11) 1 880 843
(21) 07013901.9	(11) 1 881 480	(21) 07014137.9	(11) 1 881 239	(21) 07016626.9	(11) 1 881 400
(21) 07013911.8	(11) 1 881 542	(21) 07014150.2	(11) 1 880 592	(21) 07016736.6	(11) 1 881 497
(21) 07013915.9	(11) 1 880 921	(21) 07014151.0	(11) 1 880 591	(21) 07017260.6	(11) 1 881 005
(21) 07013917.5	(11) 1 881 498	(21) 07014152.8	(11) 1 880 593	(21) 07017321.6	(11) 1 881 424
(21) 07013928.2	(11) 1 881 295	(21) 07014159.3	(11) 1 880 630	(21) 07017344.8	(11) 1 881 070
(21) 07013929.0	(11) 1 880 897	(21) 07014162.7	(11) 1 881 336	(21) 07017884.3	(11) 1 881 425
(21) 07013931.6	(11) 1 881 133	(21) 07014171.8	(11) 1 881 337	(21) 07017888.4	(11) 1 881 069
(21) 07013933.2	(11) 1 880 882	(21) 07014172.6	(11) 1 881 494	(21) 07017995.7	(11) 1 881 073
(21) 07013934.0	(11) 1 880 798	(21) 07014180.9	(11) 1 881 581	(21) 07018132.6	(11) 1 880 736
(21) 07013947.2	(11) 1 880 637	(21) 07014183.3	(11) 1 881 303	(21) 07018141.7	(11) 1 881 482
(21) 07013963.9	(11) 1 881 113	(21) 07014185.8	(11) 1 881 083	(21) 07018155.7	(11) 1 880 691
(21) 07013969.6	(11) 1 880 674	(21) 07014194.0	(11) 1 881 147	(21) 07018181.3	(11) 1 881 455
(21) 07013970.4	(11) 1 880 786	(21) 07014195.7	(11) 1 880 757	(21) 07018211.8	(11) 1 880 869
(21) 07013972.0	(11) 1 881 493	(21) 07014196.5	(11) 1 880 758	(21) 07018256.3	(11) 1 881 570
(21) 07013975.3	(11) 1 881 225	(21) 07014199.9	(11) 1 881 592	(21) 07018305.8	(11) 1 881 617
(21) 07013980.3	(11) 1 881 213	(21) 07014212.0	(11) 1 881 058	(21) 07018573.1	(11) 1 881 475
(21) 07013981.1	(11) 1 881 216	(21) 07014216.1	(11) 1 881 167	(21) 07018803.2	(11) 1 881 034
(21) 07013983.7	(11) 1 880 615	(21) 07014235.1	(11) 1 881 566	(21) 07019149.9	(11) 1 880 699
(21) 07013986.0	(11) 1 881 696	(21) 07014238.5	(11) 1 881 141	(21) 07019152.3	(11) 1 881 637
(21) 07013993.6	(11) 1 880 775	(21) 07014239.3	(11) 1 880 913	(21) 07019169.7	(11) 1 880 732
(21) 07014000.9	(11) 1 881 453	(21) 07014271.6	(11) 1 881 104	(21) 07019334.7	(11) 1 880 627
(21) 07014001.7	(11) 1 880 853	(21) 07014287.2	(11) 1 881 722	(21) 07019394.1	(11) 1 881 693
(21) 07014008.2	(11) 1 881 121	(21) 07014300.3	(11) 1 880 778	(21) 07019400.6	(11) 1 880 996
(21) 07014016.5	(11) 1 880 685	(21) 07014301.1	(11) 1 880 703	(21) 07019408.9	(11) 1 881 477
(21) 07014021.5	(11) 1 880 876	(21) 07014306.0	(11) 1 881 191	(21) 07019409.7	(11) 1 881 478
(21) 07014022.3	(11) 1 881 170	(21) 07014313.6	(11) 1 881 360	(21) 07019562.3	(11) 1 881 685
(21) 07014025.6	(11) 1 881 267	(21) 07014321.9	(11) 1 881 694	(21) 07020124.9	(11) 1 881 372
(21) 07014028.0	(11) 1 880 929	(21) 07014345.8	(11) 1 880 672	(21) 07020133.0	(11) 1 881 706
(21) 07014051.2	(11) 1 881 369	(21) 07014349.0	(11) 1 881 528	(21) 07020165.2	(11) 1 881 607
(21) 07014053.8	(11) 1 881 341	(21) 07014350.8	(11) 1 881 682	(21) 07020235.3	(11) 1 881 613
(21) 07014057.9	(11) 1 881 563	(21) 07014362.3	(11) 1 880 744	(21) 07020302.1	(11) 1 881 704

(21) 07020590.1	(11) 1 880 763	(21) 07104340.0	(11) 1 881 375	(21) 07110681.9	(11) 1 880 914
(21) 07020623.0	(11) 1 881 444	(21) 07104362.4	(11) 1 880 854	(21) 07110694.2	(11) 1 881 052
(21) 07020634.7	(11) 1 880 937	(21) 07104434.1	(11) 1 881 392	(21) 07110749.4	(11) 1 880 845
(21) 07020703.0	(11) 1 880 765	(21) 07105229.4	(11) 1 881 007	(21) 07110882.3	(11) 1 881 194
(21) 07020898.8	(11) 1 881 524	(21) 07105231.0	(11) 1 881 065	(21) 07111004.3	(11) 1 881 700
(21) 07021008.3	(11) 1 880 779	(21) 07105262.5	(11) 1 881 139	(21) 07111006.8	(11) 1 881 202
(21) 07021281.6	(11) 1 880 694	(21) 07105276.5	(11) 1 881 728	(21) 07111010.0	(11) 1 881 708
(21) 07021418.4	(11) 1 881 117	(21) 07106180.8	(11) 1 880 881	(21) 07111070.4	(11) 1 881 297
(21) 07021419.2	(11) 1 881 443	(21) 07107242.5	(11) 1 881 701	(21) 07111097.7	(11) 1 880 846
(21) 07021420.0	(11) 1 881 553	(21) 07107258.1	(11) 1 881 348	(21) 07111155.3	(11) 1 881 622
(21) 07021422.6	(11) 1 881 395	(21) 07107265.6	(11) 1 881 672	(21) 07111214.8	(11) 1 881 495
(21) 07021433.3	(11) 1 881 733	(21) 07107818.2	(11) 1 880 859	(21) 07111221.3	(11) 1 881 491
(21) 07021483.8	(11) 1 880 664	(21) 07108194.7	(11) 1 881 026	(21) 07111238.7	(11) 1 881 044
(21) 07021610.6	(11) 1 880 884	(21) 07108365.3	(11) 1 881 678	(21) 07111264.3	(11) 1 881 332
(21) 07021649.4	(11) 1 880 858	(21) 07108432.1	(11) 1 881 315	(21) 07111298.1	(11) 1 881 463
(21) 07021669.2	(11) 1 881 484	(21) 07108457.8	(11) 1 881 499	(21) 07111313.8	(11) 1 881 096
(21) 07021723.7	(11) 1 881 650	(21) 07108585.6	(11) 1 881 408	(21) 07111396.3	(11) 1 881 702
(21) 07021724.5	(11) 1 881 324	(21) 07108611.0	(11) 1 881 314	(21) 07111513.3	(11) 1 881 273
(21) 07021800.3	(11) 1 881 504	(21) 07108659.9	(11) 1 881 483	(21) 07111562.0	(11) 1 880 877
(21) 07021803.7	(11) 1 880 896	(21) 07108858.7	(11) 1 881 269	(21) 07111588.5	(11) 1 881 219
(21) 07021854.0	(11) 1 880 684	(21) 07108954.4	(11) 1 880 595	(21) 07111589.3	(11) 1 880 973
(21) 07033507.0	(11) 1 881 252	(21) 07108994.0	(11) 1 881 376	(21) 07111591.9	(11) 1 881 013
(21) 07033508.8	(11) 1 881 290	(21) 07109181.3	(11) 1 880 788	(21) 07111592.7	(11) 1 880 752
(21) 07033509.6	(11) 1 880 623	(21) 07109234.0	(11) 1 881 753	(21) 07111613.1	(11) 1 880 963
(21) 07075532.7	(11) 1 881 237	(21) 07109293.6	(11) 1 881 339	(21) 07111652.9	(11) 1 880 944
(21) 07075533.5	(11) 1 881 198	(21) 07109430.4	(11) 1 881 255	(21) 07111653.7	(11) 1 881 045
(21) 07075534.3	(11) 1 881 169	(21) 07109431.2	(11) 1 881 173	(21) 07111670.1	(11) 1 881 558
(21) 07075537.6	(11) 1 880 789	(21) 07109507.9	(11) 1 881 190	(21) 07111679.2	(11) 1 881 634
(21) 07075594.7	(11) 1 881 109	(21) 07109631.7	(11) 1 880 772	(21) 07111685.9	(11) 1 881 259
(21) 07075607.7	(11) 1 881 276	(21) 07109635.8	(11) 1 880 773	(21) 07111690.9	(11) 1 880 675
(21) 07075608.5	(11) 1 881 578	(21) 07109935.2	(11) 1 881 710	(21) 07111695.8	(11) 1 881 560
(21) 07075620.0	(11) 1 881 577	(21) 07110010.1	(11) 1 881 597	(21) 07111697.4	(11) 1 881 603
(21) 07075830.5	(11) 1 881 502	(21) 07110044.0	(11) 1 881 206	(21) 07111786.5	(11) 1 881 572
(21) 07075842.0	(11) 1 880 717	(21) 07110088.7	(11) 1 881 154	(21) 07111797.2	(11) 1 881 174
(21) 07075879.2	(11) 1 880 783	(21) 07110102.6	(11) 1 880 769	(21) 07111803.8	(11) 1 881 207
(21) 07075883.4	(11) 1 880 819	(21) 07110140.6	(11) 1 880 766	(21) 07111806.1	(11) 1 880 785
(21) 07075928.7	(11) 1 881 064	(21) 07110302.2	(11) 1 880 767	(21) 07111819.4	(11) 1 881 598
(21) 07075936.0	(11) 1 880 680	(21) 07110329.5	(11) 1 880 890	(21) 07111822.8	(11) 1 880 801
(21) 07100030.1	(11) 1 880 594	(21) 07110331.1	(11) 1 880 870	(21) 07111831.9	(11) 1 881 305
(21) 07100930.2	(11) 1 881 031	(21) 07110333.7	(11) 1 880 891	(21) 07111833.5	(11) 1 881 306
(21) 07101062.3	(11) 1 881 501	(21) 07110356.8	(11) 1 881 653	(21) 07111834.3	(11) 1 880 984
(21) 07101402.1	(11) 1 881 522	(21) 07110429.3	(11) 1 881 111	(21) 07111841.8	(11) 1 881 605
(21) 07101517.6	(11) 1 881 677	(21) 07110469.9	(11) 1 881 599	(21) 07111842.6	(11) 1 880 964
(21) 07103059.7	(11) 1 881 127	(21) 07110592.8	(11) 1 880 688	(21) 07111847.5	(11) 1 880 918
(21) 07103674.3	(11) 1 880 621	(21) 07110602.5	(11) 1 880 712	(21) 07111916.8	(11) 1 880 811
(21) 07104174.3	(11) 1 880 770	(21) 07110668.6	(11) 1 880 668	(21) 07111931.7	(11) 1 880 826

(21) 07111935.8	(11) 1 881 165	(21) 07112585.0	(11) 1 881 618	(21) 07112896.1	(11) 1 880 827
(21) 07111944.0	(11) 1 881 166	(21) 07112587.6	(11) 1 881 594	(21) 07112898.7	(11) 1 881 001
(21) 07111978.8	(11) 1 880 910	(21) 07112588.4	(11) 1 881 736	(21) 07112899.5	(11) 1 881 002
(21) 07112016.6	(11) 1 881 212	(21) 07112589.2	(11) 1 880 753	(21) 07112901.9	(11) 1 880 622
(21) 07112039.8	(11) 1 881 088	(21) 07112595.9	(11) 1 880 916	(21) 07112943.1	(11) 1 881 265
(21) 07112055.4	(11) 1 880 962	(21) 07112598.3	(11) 1 880 907	(21) 07114249.1	(11) 1 880 823
(21) 07112112.3	(11) 1 881 492	(21) 07112599.1	(11) 1 881 106	(21) 07114392.9	(11) 1 881 048
(21) 07112172.7	(11) 1 880 774	(21) 07112602.3	(11) 1 880 620	(21) 07115696.2	(11) 1 881 414
(21) 07112202.2	(11) 1 880 912	(21) 07112617.1	(11) 1 881 467	(21) 07115841.4	(11) 1 880 814
(21) 07112203.0	(11) 1 880 919	(21) 07112618.9	(11) 1 881 686	(21) 07116289.5	(11) 1 881 462
(21) 07112204.8	(11) 1 881 723	(21) 07112629.6	(11) 1 880 862	(21) 07117155.7	(11) 1 880 992
(21) 07112207.1	(11) 1 881 442	(21) 07112633.8	(11) 1 881 342	(21) 07117188.8	(11) 1 881 393
(21) 07112241.0	(11) 1 881 426	(21) 07112635.3	(11) 1 880 977	(21) 07117201.9	(11) 1 881 459
(21) 07112258.4	(11) 1 881 262	(21) 07112640.3	(11) 1 880 968	(21) 07117391.8	(11) 1 881 419
(21) 07112262.6	(11) 1 881 286	(21) 07112646.0	(11) 1 880 922	(21) 07117551.7	(11) 1 880 743
(21) 07112268.3	(11) 1 880 847	(21) 07112652.8	(11) 1 880 885	(21) 07117642.4	(11) 1 881 724
(21) 07112289.9	(11) 1 881 593	(21) 07112654.4	(11) 1 880 702	(21) 07117694.5	(11) 1 881 029
(21) 07112292.3	(11) 1 880 754	(21) 07112657.7	(11) 1 880 799	(21) 07117713.3	(11) 1 880 682
(21) 07112303.8	(11) 1 881 210	(21) 07112665.0	(11) 1 881 263	(21) 07117743.0	(11) 1 880 955
(21) 07112308.7	(11) 1 881 175	(21) 07112689.0	(11) 1 880 777	(21) 07117988.1	(11) 1 881 716
(21) 07112324.4	(11) 1 881 481	(21) 07112693.2	(11) 1 880 644	(21) 07118068.1	(11) 1 880 686
(21) 07112333.5	(11) 1 881 289	(21) 07112696.5	(11) 1 880 643	(21) 07118148.1	(11) 1 881 513
(21) 07112338.4	(11) 1 881 377	(21) 07112710.4	(11) 1 881 623	(21) 07118245.5	(11) 1 881 533
(21) 07112340.0	(11) 1 881 279	(21) 07112713.8	(11) 1 881 531	(21) 07118315.6	(11) 1 881 620
(21) 07112343.4	(11) 1 880 633	(21) 07112719.5	(11) 1 880 970	(21) 07118358.6	(11) 1 881 074
(21) 07112344.2	(11) 1 881 217	(21) 07112720.3	(11) 1 881 242	(21) 07118392.5	(11) 1 881 240
(21) 07112410.1	(11) 1 880 610	(21) 07112721.1	(11) 1 880 999	(21) 07118393.3	(11) 1 881 241
(21) 07112411.9	(11) 1 880 960	(21) 07112733.6	(11) 1 881 750	(21) 07118578.9	(11) 1 881 711
(21) 07112413.5	(11) 1 880 646	(21) 07112742.7	(11) 1 881 129	(21) 07118587.0	(11) 1 881 516
(21) 07112415.0	(11) 1 880 749	(21) 07112744.3	(11) 1 880 865	(21) 07118622.5	(11) 1 881 614
(21) 07112425.9	(11) 1 881 465	(21) 07112747.6	(11) 1 881 122	(21) 07118707.4	(11) 1 881 378
(21) 07112428.3	(11) 1 881 466	(21) 07112748.4	(11) 1 881 123	(21) 07118773.6	(11) 1 881 325
(21) 07112449.9	(11) 1 880 825	(21) 07112765.8	(11) 1 880 665	(21) 07118813.0	(11) 1 881 345
(21) 07112453.1	(11) 1 880 662	(21) 07112781.5	(11) 1 881 270	(21) 07118967.4	(11) 1 881 568
(21) 07112464.8	(11) 1 881 726	(21) 07112793.0	(11) 1 881 526	(21) 07119005.2	(11) 1 881 638
(21) 07112469.7	(11) 1 881 727	(21) 07112794.8	(11) 1 880 889	(21) 07119140.7	(11) 1 881 254
(21) 07112471.3	(11) 1 881 514	(21) 07112802.9	(11) 1 880 956	(21) 07119166.2	(11) 1 881 555
(21) 07112476.2	(11) 1 881 604	(21) 07112803.7	(11) 1 881 511	(21) 07119247.0	(11) 1 880 735
(21) 07112487.9	(11) 1 880 667	(21) 07112804.5	(11) 1 881 138	(21) 07119364.3	(11) 1 881 486
(21) 07112504.1	(11) 1 881 283	(21) 07112831.8	(11) 1 880 892	(21) 07119404.7	(11) 1 881 063
(21) 07112508.2	(11) 1 881 186	(21) 07112849.0	(11) 1 881 382	(21) 07119563.0	(11) 1 881 738
(21) 07112510.8	(11) 1 880 860	(21) 07112856.5	(11) 1 881 690	(21) 07119641.4	(11) 1 881 233
(21) 07112539.7	(11) 1 881 381	(21) 07112867.2	(11) 1 881 149	(21) 07119653.9	(11) 1 880 958
(21) 07112564.5	(11) 1 881 427	(21) 07112875.5	(11) 1 881 264	(21) 07119790.9	(11) 1 880 737
(21) 07112571.0	(11) 1 880 755	(21) 07112876.3	(11) 1 880 952	(21) 07119794.1	(11) 1 881 679
(21) 07112584.3	(11) 1 881 735	(21) 07112885.4	(11) 1 881 714	(21) 07119841.0	(11) 1 881 260

(21) 07119991.3	(11) 1 881 644	(21) 07252816.9	(11) 1 880 855	(21) 07354044.5	(11) 1 881 538
(21) 07120005.9	(11) 1 881 645	(21) 07252818.5	(11) 1 881 126	(21) 07356040.1	(11) 1 880 930
(21) 07120103.2	(11) 1 881 559	(21) 07252821.9	(11) 1 880 839	(21) 07356080.7	(11) 1 881 095
(21) 07120186.7	(11) 1 881 153	(21) 07252824.3	(11) 1 881 380	(21) 07356090.6	(11) 1 880 640
(21) 07120187.5	(11) 1 881 152	(21) 07252826.8	(11) 1 880 908	(21) 07356093.0	(11) 1 881 114
(21) 07120203.0	(11) 1 880 759	(21) 07252829.2	(11) 1 881 357	(21) 07356094.8	(11) 1 881 310
(21) 07120209.7	(11) 1 881 229	(21) 07252831.8	(11) 1 880 894	(21) 07380184.7	(11) 1 881 135
(21) 07120241.0	(11) 1 881 406	(21) 07252835.9	(11) 1 881 591	(21) 07380208.4	(11) 1 880 893
(21) 07120391.3	(11) 1 881 050	(21) 07252841.7	(11) 1 881 157	(21) 07381014.5	(11) 1 881 150
(21) 07120414.3	(11) 1 881 673	(21) 07252843.3	(11) 1 881 416	(21) 07381042.6	(11) 1 880 902
(21) 07120514.0	(11) 1 881 651	(21) 07252848.2	(11) 1 881 460	(21) 07388055.1	(11) 1 881 429
(21) 07120521.5	(11) 1 881 725	(21) 07252849.0	(11) 1 881 178	(21) 07400019.1	(11) 1 881 640
(21) 07120570.2	(11) 1 881 632	(21) 07252850.8	(11) 1 881 299	(21) 07405177.2	(11) 1 881 385
(21) 07250359.2	(11) 1 881 517	(21) 07252852.4	(11) 1 880 793	(21) 07405179.8	(11) 1 881 142
(21) 07250628.0	(11) 1 880 741	(21) 07252853.2	(11) 1 881 729	(21) 07405182.2	(11) 1 881 398
(21) 07250814.6	(11) 1 881 549	(21) 07252855.7	(11) 1 881 148	(21) 07405203.6	(11) 1 881 749
(21) 07251011.8	(11) 1 881 407	(21) 07252856.5	(11) 1 881 330	(21) 07405207.7	(11) 1 880 953
(21) 07251074.6	(11) 1 880 802	(21) 07252857.3	(11) 1 881 529	(21) 07450128.9	(11) 1 880 609
(21) 07251186.8	(11) 1 881 405	(21) 07252861.5	(11) 1 880 617	(21) 07468005.9	(11) 1 881 146
(21) 07252073.7	(11) 1 880 681	(21) 07252863.1	(11) 1 881 519	(21) 07702308.3	(11) 1 881 689
(21) 07252088.5	(11) 1 881 600	(21) 07252865.6	(11) 1 881 471	(87) WO 2007/124641	
(21) 07252279.0	(11) 1 880 687	(21) 07252867.2	(11) 1 881 329	(21) 07703341.3	(11) 1 879 817*
(21) 07252471.3	(11) 1 880 787	(21) 07252871.4	(11) 1 881 635	(87) WO 2007/090636	
(21) 07252473.9	(11) 1 880 878	(21) 07252876.3	(11) 1 881 534	(21) 07710871.0	(11) 1 881 674
(21) 07252512.4	(11) 1 881 158	(21) 07252877.1	(11) 1 880 974	(87) WO 2007/121647	
(21) 07252526.4	(11) 1 881 176	(21) 07252881.3	(11) 1 881 476	(21) 07711180.5	(11) 1 879 784*
(21) 07252531.4	(11) 1 881 159	(21) 07252892.0	(11) 1 881 744	(87) WO 2007/110014	
(21) 07252544.7	(11) 1 881 160	(21) 07252897.9	(11) 1 881 659	(21) 07712439.4	(11) 1 880 400*
(21) 07252559.5	(11) 1 881 161	(21) 07252898.7	(11) 1 881 583	(87) WO 2007/115869	
(21) 07252624.7	(11) 1 880 940	(21) 07290090.5	(11) 1 881 256	(21) 07715022.5	(11) 1 880 917
(21) 07252659.3	(11) 1 881 428	(21) 07290696.9	(11) 1 881 684	(87) WO 2007/102348	
(21) 07252679.1	(11) 1 880 947	(21) 07290753.8	(11) 1 881 179	(21) 07715033.2	(11) 1 879 915*
(21) 07252681.7	(11) 1 881 132	(21) 07290772.8	(11) 1 881 561	(87) WO 2007/102351	
(21) 07252732.8	(11) 1 880 693	(21) 07290779.3	(11) 1 881 180	(21) 07722050.7	(11) 1 879 785*
(21) 07252737.7	(11) 1 881 373	(21) 07290843.7	(11) 1 881 181	(87) WO 2007/112721	
(21) 07252745.0	(11) 1 881 374	(21) 07290862.7	(11) 1 880 895	(21) 07722225.5	(11) 1 880 447*
(21) 07252748.4	(11) 1 880 880	(21) 07290865.0	(11) 1 881 182	(87) WO 2007/121712	
(21) 07252754.2	(11) 1 880 805	(21) 07290866.8	(11) 1 880 915	(21) 07723550.5	(11) 1 879 820*
(21) 07252757.5	(11) 1 880 806	(21) 07290907.0	(11) 1 881 248	(87) WO 2007/137643	
(21) 07252758.3	(11) 1 880 807	(21) 07301076.1	(11) 1 881 105	(21) 07724759.1	(11) 1 879 706*
(21) 07252765.8	(11) 1 881 143	(21) 07301162.9	(11) 1 881 435	(87) WO 2007/137669	
(21) 07252786.4	(11) 1 881 636	(21) 07301249.4	(11) 1 880 888	(21) 07727836.4	(11) 1 880 453*
(21) 07252790.6	(11) 1 881 740	(21) 07350003.5	(11) 1 880 887	(87) WO 2007/134909	
(21) 07252797.1	(11) 1 880 768	(21) 07354028.8	(11) 1 881 509	(21) 07732606.4	(11) 1 879 710*
(21) 07252806.0	(11) 1 881 280	(21) 07354032.0	(11) 1 881 574	(87) WO 2007/141466	
(21) 07252810.2	(11) 1 881 282	(21) 07354043.7	(11) 1 881 092	(21) 07739050.8	(11) 1 881 351
				(87) WO 2007/125696	
				(21) 07741865.5	(11) 1 881 612
				(87) WO 2007/125793	
				(21) 07742885.2	(11) 1 881 734
				(87) WO 2007/129685	

- I.5**
• Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 159(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/
Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
• Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 159(1) EPC (see also B General Remarks)
• Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 159(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)
- (11) **1 039 384** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 041 494** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 172 979** (51) **H04L 27/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 205 916** (51) **G11B 7/007**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 230 998** (51) **B21D 39/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 244 088** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 271 867** (51) **H04L 25/03**
(84) DE GB
- (11) **1 322 078** (51) **H04L 12/56**
(84) FR GB
- (11) **1 322 084** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 326 279** (51) **H01L 29/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 331 380** (51) **F02D 9/10**
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 357 695** (51) **H04L 1/18**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 381 055** (51) **G11C 16/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 385 329** (51) **H04N 1/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 388 632** (51) **E05F 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 388 904** (51) **H01L 51/20**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 392 047** (51) **H04N 1/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 394 085** (51) **B65G 53/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 403 177** (51) **B62K 11/04**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 404 091** (51) **H04M 3/42**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 414 243** (51) **H04N 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 418 268** (51) **D21C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 429 247** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 443 143** (51) **D21C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 443 506** (51) **G11B 7/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 458 205** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 460 693** (51) **H01L 31/075**
(84) DE FR IT
- (11) **1 464 761** (51) **E02B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL
- (11) **1 469 646** (51) **H04L 27/26**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 475 935** (51) **H04L 27/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 477 233** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 479 597** (51) **B62D 29/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 479 621** (51) **B65D 83/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 503 259** (51) **G05B 19/05**
(84) DE GB IT
- (11) **1 503 396** (51) **H01H 71/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 508 905** (51) **H01G 2/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 510 916** (51) **G06F 9/455**
(84) BE DE IT
- (11) **1 511 056** (51) **H01H 73/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 513 381** (51) **H05K 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 515 269** (51) **G06K 19/077**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 522 657** (51) **E05B 7/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 524 839** (51) **H04N 1/32**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 530 244** (51) **H01L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 785** (51) **G10H 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 533 891** (51) **H02P 6/16**
(84) DE
- (11) **1 535 807** (51) **B60R 21/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 544 077** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 544 341** (51) **D06F 25/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 548 176** (51) **D06F 58/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 564 719** (51) **G10K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 792** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 566 868** (51) **H01T 4/10**
(84) DE ES FR IT SE
- (11) **1 575 068** (51) **H01H 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 583 239** (51) **H03K 19/177**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 587 145** (51) **H01L 27/08**
(84) DE FR
- (11) **1 591 537** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 591 694** (51) **F16H 48/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 854** (51) **C03B 37/014**
(84) DE FR GB

- (11) **1 602 449** (51) *B25C 1/18*
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 603 152** (51) *H01L 21/02*
(84) DE IT
- (11) **1 604 857** (51) *B60K 11/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 605 350** (51) *G06F 9/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 608 032** (51) *H01L 51/20*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 609 655** (51) *B60K 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 609 964** (51) *F02B 37/16*
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 621 454** (51) *B62J 17/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 624 083** (51) *G22F 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 627 716** (51) *B28B 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 627 846** (51) *B66F 9/08*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 629 999** (51) *B60B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 632 770** (51) *G01N 23/22*
(84) CH DE GB LI NL
- (11) **1 633 073** (51) *H04L 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 101** (51) *B23K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 507** (51) *G11C 7/20*
(84) DE
- (11) **1 647 438** (51) *B60N 2/225*
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 650 630** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 650 857** (51) *G05F 1/70*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 657 044** (51) *B29C 44/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 141** (51) *B62D 25/20*
(84) DE
- (11) **1 657 811** (51) *H02P 25/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 659 033** (51) *B60R 19/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 209** (51) *D07B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 654** (51) *B23K 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 667 326** (51) *H03K 19/177*
(84) DE GB
- (11) **1 672 206** (51) *F02D 41/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 875** (51) *H04L 29/06*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 674 847** (51) *G01L 23/22*
(84) DE GB
- (11) **1 675 078** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 683 643** (51) *B41J 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 685 933** (51) *B28C 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 693 096** (51) *B01D 29/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 718** (51) *G04B 9/02*
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 702 775** (51) *B60H 1/34*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 702 923** (51) *C07F 9/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 705 303** (51) *E04B 2/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 189** (51) *A61K 8/97*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 707 255** (51) *B01D 71/56*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 708 065** (51) *G05D 1/02*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 710 997** (51) *H04N 1/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 712 335** (51) *B25H 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 712 456** (51) *B62H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 365** (51) *D21F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 051** (51) *H04M 3/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 496** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 720 071** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 720 294** (51) *H04L 12/433*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 148** (51) *F16M 13/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 548** (51) *H04N 1/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 347** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 727 057** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 729 054** (51) *F16M 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 299** (51) *G11B 20/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 733 902** (51) *B60C 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 739 527** (51) *G06F 3/033*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 739 723** (51) *H01J 61/46*
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 743 670** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 744 091** (51) *F16L 41/00*
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 744 188** (51) *G02B 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 386** (51) *H01M 2/10*
(84) DE GB
- (11) **1 745 745** (51) *A61B 8/14*
(84) DE NL
- (11) **1 745 852** (51) *B04B 5/04*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 749 862** (51) *C09D 5/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 752 617** (51) *F01K 23/10*
(84) ES GB IT
- (11) **1 752 870** (51) *G06F 7/52*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 754 718** (51) *C07K 14/755*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 754 719** (51) *C07K 16/18*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 754 840** (51) *E04B 1/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 052** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 757 193** (51) *A23L 1/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 254** (51) *A61F 9/013*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 757 499** (51) *B60R 25/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 757 569** (51) *C07C 17/383*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 757 949** (51) *G01R 33/02*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 758 056** (51) *G05D 23/19*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE
- (11) **1 759 636** (51) *A61B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 928** (51) *B60R 13/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 760 747** (51) *H01H 71/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 760 818** (51) *H01M 8/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 760 985** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 762 969** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 125** (51) *H02M 3/335*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 764 046** (51) *A61B 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 300** (51) *B63B 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 764 363** (51) *C07D 307/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 764 878** (51) *H01R 13/627*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 767 363** (51) *B41F 13/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 678** (51) *A01N 39/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 772 269** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 270** (51) *B41J 2/175*
• B1 veröffentlicht am 16.01.2008
• B1 published on 16.01.2008
• B1 publié le 16.01.2008
(84) DE FR GB
- (11) **1 772 271** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 272** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 273** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 274** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 275** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 276** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 277** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 322** (51) *B60R 21/0134*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 772 630** (51) *F04C 18/02*
(84) DE FR
- (11) **1 772 800** (51) *G06F 3/042*
(84) DE FR GB
- (11) **1 773 009** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 360** (51) *D03D 49/10*
(84) BE DE IT
- (11) **1 775 380** (51) *D21H 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 475** (51) *F04C 18/02*
(84) DE FR
- (11) **1 775 650** (51) *G05G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 775 706** (51) *G09G 3/288*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 775 876** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 775 878** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 775 905** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 775 909** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 931** (51) *A61C 7/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 776 938** (51) *A61F 2/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 035** (51) *B24B 13/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 777 107** (51) *B60R 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 413** (51) *F04C 18/356*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 473** (51) *F25B 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 777 512** (51) *G01N 27/447*
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 574** (51) *G02B 26/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 750** (51) *H01L 29/792*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (11) **1 777 752** (51) **H01L 29/792**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 777 780** (51) **H01Q 1/38**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 777 817** (51) **H03H 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 777 885** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 777 886** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 859** (51) **A61K 38/15**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 779 876** (51) **A61L 27/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 779 972** (51) **B24B 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 780 057** (51) **B60C 23/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 780 078** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 780 201** (51) **C07D 213/81**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 780 268** (51) **C12N 5/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 780 429** (51) **F16D 1/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 780 503** (51) **G01B 11/30**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 780 565** (51) **G02B 6/42**
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **1 780 573** (51) **G02B 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 780 585** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB NL PL
- (11) **1 780 606** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 780 832** (51) **H01R 4/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 780 855** (51) **H02G 15/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 780 891** (51) **H03H 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 781 072** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 723** (51) **A47K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 782 799** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 782 823** (51) **A61K 38/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 782 927** (51) **B25J 9/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 783 044** (51) **B62M 25/04**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 783 389** (51) **F16D 13/64**
(84) DE
- (11) **1 783 511** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 783 556** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 783 657** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 783 668** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 675** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 783 775** (51) **G11C 7/10**
(84) DE FR IT
- (11) **1 783 938** (51) **H04J 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 982** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 784 047** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 785 023** (51) **A01B 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 024** (51) **A01C 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 028** (51) **A01G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 029** (51) **A01K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 030** (51) **A01K 89/0155**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 031** (51) **A01M 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 034** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 036** (51) **A23B 4/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 037** (51) **A23C 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 039** (51) **A23K 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 041** (51) **A23L 1/176**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL
Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Black-
friars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
- (11) **1 785 042** (51) **A23L 2/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 043** (51) **A23L 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay,
75007 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-
Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düssel-
dorf, DE
(84) DE

- (11) **1 785 044** (51) **A41C 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 047** (51) **A43B 5/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 048** (51) **A43B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 049** (51) **A43B 13/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 053** (51) **A44C 5/10**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 785 055** (51) **A45D 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 057** (51) **A47B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 059** (51) **A47B 31/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 060** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 062** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 063** (51) **A47B 88/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 064** (51) **A47B 97/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 065** (51) **A47C 1/024**
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 067** (51) **A47C 1/032**
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 068** (51) **A47C 3/021**
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 069** (51) **A47C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 070** (51) **A47C 7/46**
(84) AT DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 071** (51) **A47C 23/06**
(84) BE CH ES FR GB LI
- (11) **1 785 072** (51) **A47C 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 074** (51) **A47J 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 075** (51) **A47J 37/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 076** (51) **A47K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 077** (51) **A47K 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 088** (51) **A61B 5/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 091** (51) **A61B 6/00**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 785 092** (51) **A61B 6/00**
(84) DE NL
- (11) **1 785 093** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 095** (51) **A61B 8/13**
(84) DE NL
- (11) **1 785 100** (51) **A61B 17/06**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 785 103** (51) **A61B 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 104** (51) **A61B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 106** (51) **A61F 2/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 107** (51) **A61F 2/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 110** (51) **A61F 9/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 112** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 113** (51) **A61G 7/057**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 117** (51) **A61G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 119** (51) **A61G 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 120** (51) **A61G 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 122** (51) **A61G 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 128** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 133** (51) **A61K 31/215**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 140** (51) **A61K 31/721**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 141** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 142** (51) **A61K 33/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 150** (51) **A61L 2/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 152** (51) **A61L 9/015**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 154** (51) **A61L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 156** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 785 157** (51) **A61M 16/01**
(84) DE GB SE
- (11) **1 785 158** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 785 159** (51) **A61M 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 161** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 163** (51) **A61N 7/00**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 785 164** (51) **A61N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 169** (51) **A63B 29/02**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 785 170** (51) **A63B 29/02**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 785 172** (51) **A63C 9/086**
(84) AT DE FR IT SE
- (11) **1 785 173** (51) **A63F 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 174** (51) **A63G 1/24**
(84) DE IT
- (11) **1 785 175** (51) **A63H 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 177** (51) **B01D 27/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 785 178** (51) **B01D 29/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 180** (51) **B01D 36/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 187** (51) **B01J 23/42**
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 785 191** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 192** (51) **B02B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 193** (51) **B05B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 194** (51) **B05B 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 195** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 196** (51) **B05C 17/02**
(84) AT CH DE IT LI
- (11) **1 785 200** (51) **B07B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 202** (51) **B09C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 205** (51) **B22C 9/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 210** (51) **B23B 51/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 785 216** (51) **B23K 35/30**
(84) DE FR GB
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 217** (51) **B23K 37/04**
(84) DE
- (11) **1 785 220** (51) **B23P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 221** (51) **B23P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 222** (51) **B23Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 223** (51) **B23Q 3/10**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 224** (51) **B23Q 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 225** (51) **B23Q 11/12**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 785 227** (51) **B23Q 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 228** (51) **B24B 37/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 239** (51) **B26B 19/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 242** (51) **B27B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 243** (51) **B27D 5/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 244** (51) **B27G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 249** (51) **B29C 31/04**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 785 250** (51) **B29C 33/62**
(84) BE DE ES FR IT
- (11) **1 785 251** (51) **B29C 33/62**
• B1 veröffentlicht am 02.01.2008
• B1 published on 02.01.2008
• B1 publié le 02.01.2008
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 785 252** (51) **B29C 33/62**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 785 254** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 255** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 256** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 258** (51) **B29C 51/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 259** (51) **B29C 53/42**
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 785 261** (51) **B29C 70/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 262** (51) **B29D 28/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 263** (51) **B29D 30/60**
(84) DE FR
- (11) **1 785 264** (51) **B29D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 265** (51) **B31B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 268** (51) **B32B 27/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 269** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 785 270** (51) **B32B 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 785 272** (51) **B32B 37/14**
(84) DE ES FR IT PL
- (11) **1 785 278** (51) **B41J 2/175**
(84) DE ES FR GB IT
(71) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo
163-0811, JP
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 785 280** (51) **B41J 11/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 785 281** (51) **B41J 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 286** (51) **B60C 15/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 287** (51) **B60C 23/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 288** (51) **B60G 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 289** (51) **B60G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 290** (51) **B60G 17/019**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 291** (51) **B60G 17/027**
(84) DE FR
- (11) **1 785 292** (51) **B60G 21/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 294** (51) **B60G 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 295** (51) **B60G 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 297** (51) **B60H 1/22**
(84) CZ DE FR NL PL SE
- (11) **1 785 298** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 299** (51) **B60H 1/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 304** (51) **B60J 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 307** (51) **B60K 15/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 311** (51) **B60M 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 312** (51) **B60N 2/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 314** (51) **B60R 7/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 315** (51) **B60R 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 316** (51) **B60R 19/48**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 785 317** (51) **B60R 21/0134**
(84) DE
- (11) **1 785 319** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 320** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 321** (51) **B60R 22/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 322** (51) **B60R 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 324** (51) **B60T 8/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 325** (51) **B60T 13/68**
(84) DE GB
- (11) **1 785 326** (51) **B60W 30/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 328** (51) **B60W 40/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 329** (51) **B61G 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 330** (51) **B61G 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 332** (51) **B61L 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 335** (51) **B62D 7/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 339** (51) **B62D 33/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 341** (51) **B62J 6/04**
(84) ES FR IT
- (11) **1 785 342** (51) **B62J 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 343** (51) **B62J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 344** (51) **B62K 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 345** (51) **B63H 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 351** (51) **B65B 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 352** (51) **B65B 25/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour
l'Etude et l'Exploitation des Procédés
Georges Claude, 75, quai d'Orsay,
75007 Paris, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Air Liquide Deutschland GmbH, Hans-
Günther-Sohl-Strasse 5, 40235 Düssel-
dorf, DE
(84) DE
- (11) **1 785 353** (51) **B65B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 354** (51) **B65B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 355** (51) **B65B 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 357** (51) **B65B 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 358** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 359** (51) **B65D 5/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 360** (51) **B65D 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 785 365** (51) **B65D 45/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 366** (51) **B65D 71/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 367** (51) **B65D 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 369** (51) **B65D 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 370** (51) **B65D 81/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 373** (51) **B65G 47/08**
(84) AT BE CH DK FR LI
- (11) **1 785 374** (51) **B65H 3/06**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 375** (51) **B65H 3/12**
(84) DE FR
- (11) **1 785 379** (51) **B65H 35/02**
• B1 veröffentlicht am 28.11.2007
• B1 published on 28.11.2007
• B1 publié le 28.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 380** (51) **B65H 37/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 381** (51) **B65H 45/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 383** (51) **B65H 59/22**
(84) BE CH DE IT LI TR
- (11) **1 785 386** (51) **B66B 9/187**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 387** (51) **B66C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 388** (51) **B66C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 389** (51) **B67D 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 390** (51) **B68C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 395** (51) **C01B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 401** (51) **C03B 19/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 402** (51) **C03C 3/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 406** (51) **C04B 28/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 408** (51) **C04B 38/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 411** (51) **C07C 209/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 412** (51) **C07C 213/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 414** (51) **C07C 315/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 422** (51) **C07D 451/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 428** (51) **C07F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 435** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 445** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 447** (51) **C08J 3/205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 450** (51) **C08J 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 454** (51) **C08L 83/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 460** (51) **C09J 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 461** (51) **C09J 7/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 785 462** (51) **C09J 11/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 785 466** (51) **C09K 19/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 467** (51) **C09K 19/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 468** (51) **C10G 47/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 471** (51) **C10M 137/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 472** (51) **C10M 137/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 473** (51) **C10M 141/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 474** (51) **C10M 141/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 475** (51) **C10M 141/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 476** (51) **C10M 161/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 477** (51) **C10M 163/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 785 479** (51) **C11D 3/20**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 785 480** (51) **C11D 3/382**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 481** (51) **C12N 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 785 483** (51) **C12N 9/96**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 490** (51) **C12Q 1/68**
• B1 veröffentlicht am 14.11.2007
• B1 published on 14.11.2007
• B1 publié le 14.11.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 491** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 493** (51) **C12Q 1/68**
(84) DE FR GB

- (11) **1 785 494** (51) **C12Q 1/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 495** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 785 496** (51) **C21D 9/08**
(84) FR
- (11) **1 785 500** (51) **C22C 33/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 502** (51) **C22F 1/18**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 785 510** (51) **C25D 9/04**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 785 515** (51) **D04B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 516** (51) **D04B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 517** (51) **D04B 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 518** (51) **D06F 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 520** (51) **D06F 39/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 785 522** (51) **D06M 15/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 524** (51) **D21G 1/00**
(84) AT DE FI IT
- (11) **1 785 525** (51) **D21G 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 528** (51) **E01F 9/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 529** (51) **E03C 1/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 530** (51) **E03C 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 532** (51) **E03D 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 533** (51) **E03D 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 534** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 535** (51) **E04B 1/26**
(84) AT CH DE LI
- (11) **1 785 546** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 549** (51) **E04G 5/16**
(84) DE FR NL
- (11) **1 785 554** (51) **E04H 17/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 558** (51) **E05B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 559** (51) **E05B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 561** (51) **E05B 65/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 574** (51) **E06B 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 576** (51) **E06B 7/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 579** (51) **E06C 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 580** (51) **E21B 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 581** (51) **E21D 11/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 585** (51) **F01D 5/06**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 785 586** (51) **F01D 5/08**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 785 587** (51) **F01D 5/08**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 785 588** (51) **F01D 5/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 589** (51) **F01D 5/14**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 785 595** (51) **F01L 1/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 596** (51) **F01L 1/344**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 599** (51) **F01M 1/16**
(84) DE GB IT
- (11) **1 785 600** (51) **F01M 11/02**
(84) ES FR IT
- (11) **1 785 601** (51) **F01M 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 602** (51) **F01N 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 604** (51) **F01N 3/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 607** (51) **F01N 3/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 609** (51) **F02B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 611** (51) **F02B 61/02**
• B1 veröffentlicht am 31.10.2007
• B1 published on 31.10.2007
• B1 publié le 31.10.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 612** (51) **F02C 3/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 615** (51) **F02D 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 617** (51) **F02K 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 618** (51) **F02M 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 619** (51) **F02M 37/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 620** (51) **F02M 65/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 623** (51) **F04B 11/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 785 624** (51) **F04B 35/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 626** (51) **F04B 35/04**
(84) DE FR GB

- (11) **1 785 628** (51) *F04B 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 632** (51) *F04D 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 635** (51) *F16B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 637** (51) *F16C 33/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 639** (51) *F16C 35/077*
(84) DE FR
- (11) **1 785 640** (51) *F16D 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 645** (51) *F16H 48/30*
(84) DE
- (11) **1 785 646** (51) *F16H 57/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 649** (51) *F16J 15/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 650** (51) *F16J 15/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 651** (51) *F16J 15/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 653** (51) *F16K 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 659** (51) *F16L 55/179*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 662** (51) *F16N 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 663** (51) *F16P 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 665** (51) *F21S 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 666** (51) *F21S 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 668** (51) *F22B 37/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 669** (51) *F23G 5/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 670** (51) *F23J 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 671** (51) *F23R 3/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 674** (51) *F24F 3/14*
(84) FR
- (11) **1 785 675** (51) *F24F 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 785 676** (51) *F24F 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 680** (51) *F25B 17/08*
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 785 681** (51) *F25B 41/06*
(84) DE FR IT
- (11) **1 785 685** (51) *F27B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 687** (51) *F28F 9/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 785 688** (51) *F41G 7/22*
(84) BE DE GB SE
- (11) **1 785 689** (51) *F41H 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 693** (51) *G01B 11/25*
(84) DE FR GB SE TR
- (11) **1 785 696** (51) *G01C 21/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 699** (51) *G01F 23/284*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 700** (51) *G01F 23/284*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 703** (51) *G01G 21/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 705** (51) *G01K 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 717** (51) *G01N 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 721** (51) *G01N 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 722** (51) *G01N 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 723** (51) *G01N 25/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 726** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL MK
- (11) **1 785 728** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 730** (51) *G01N 35/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 785 731** (51) *G01N 35/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenza-
cherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 732** (51) *G01P 3/483*
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 785 733** (51) *G01R 1/073*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 734** (51) *G01R 27/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 740** (51) *G01S 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 742** (51) *G01S 7/52*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 743** (51) *G01S 13/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 744** (51) *G01S 17/93*
(84) DE

- (11) **1 785 747** (51) **G02B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 748** (51) **G02B 1/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 751** (51) **G02B 5/08**
(84) DE NL
- (11) **1 785 752** (51) **G02B 5/124**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 754** (51) **G02B 6/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 755** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 757** (51) **G02B 6/136**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 759** (51) **G02B 9/12**
(84) DE GB
- (11) **1 785 760** (51) **G02B 15/177**
(84) DE FR
- (11) **1 785 761** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 762** (51) **G02B 21/00**
(84) DE
- (11) **1 785 763** (51) **G02C 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 765** (51) **G02F 1/13357**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 766** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 785 767** (51) **G02F 1/167**
(84) DE FR
- (11) **1 785 768** (51) **G02F 1/167**
(84) DE FR
- (11) **1 785 769** (51) **G03B 21/10**
(84) DE GB NL
- (11) **1 785 772** (51) **G03G 9/087**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 773** (51) **G03G 9/087**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 775** (51) **G03G 15/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 785 776** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 777** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 777** (51) **G03G 15/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 779** (51) **G03G 15/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 783** (51) **G04B 19/253**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 786** (51) **G05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 787** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 788** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 789** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 790** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 785 792** (51) **G05B 19/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 800** (51) **G05F 1/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 785 801** (51) **G06F 1/06**
(84) DE FR
- (11) **1 785 806** (51) **G06F 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 807** (51) **G06F 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 808** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 809** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 810** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 811** (51) **G06F 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 816** (51) **G06F 3/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 822** (51) **G06F 3/045**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 828** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 829** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 830** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 847** (51) **G06F 9/44**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 785 851** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR GB
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416
Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-
si, Gyeonggi-Do, KR
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 853** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 785 858** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 859** (51) **G06F 9/46**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 785 860** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 866** (51) **G06F 11/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 869** (51) **G06F 11/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 871** (51) **G06F 11/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 873** (51) **G06F 12/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 876** (51) **G06F 12/08**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 785 883** (51) **G06F 13/36**
(84) DE FR
- (11) **1 785 885** (51) **G06F 13/40**
(84) DE GB
- (11) **1 785 891** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 893** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 897** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 785 898** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 901** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 902** (51) **G06F 21/00**
(84) CH DE DK FR IT LI
- (11) **1 785 903** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 905** (51) **G06F 21/00**
(84) CH LI
- (11) **1 785 909** (51) **G06F 21/20**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 785 910** (51) **G06F 21/24**
(84) DE FR NL
- (11) **1 785 914** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 916** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 918** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 919** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 920** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 921** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 922** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 924** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 785 926** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 927** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 785 928** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 930** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 931** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 932** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 934** (51) **G06Q 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 936** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 941** (51) **G06T 15/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 944** (51) **G07B 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 945** (51) **G07B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 946** (51) **G07B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 948** (51) **G07B 17/00**
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 785 951** (51) **G07D 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 952** (51) **G07D 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 954** (51) **G07D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 956** (51) **G07F 7/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 957** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 958** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 960** (51) **G07G 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 964** (51) **G08B 25/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 966** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 967** (51) **G09B 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 969** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 977** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 785 978** (51) **G09G 3/288**
(84) DE FR GB
- (11) **1 785 982** (51) **G09G 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 983** (51) **G10K 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 785 993** (51) **G11B 15/60**
(84) DE GB
- (11) **1 785 999** (51) **G21B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 005** (51) **H01G 4/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 786 006** (51) **H01G 4/20**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 786 009** (51) **H01H 27/06**
(84) DK FI SE
- (11) **1 786 010** (51) **H01H 31/28**
(84) CH DE DK FI FR LI SE
- (11) **1 786 014** (51) **H01J 17/49**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 786 024** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE DE DK ES FR GB GR IE IT LU NL PT SE
- (11) **1 786 025** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 026** (51) **H01L 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 028** (51) **H01L 21/312**
(84) DE FR IT
- (11) **1 786 031** (51) **H01L 21/336**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 036** (51) **H01L 27/115**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 786 040** (51) **H01L 31/0224**
(84) DE ES IT
- (11) **1 786 043** (51) **H01L 33/00**
(84) DE
- (11) **1 786 044** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 047** (51) **H01L 51/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 049** (51) **H01L 51/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 050** (51) **H01L 51/50**
(84) DE GB NL
- (11) **1 786 055** (51) **H01M 8/02**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 786 060** (51) **H01Q 1/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 063** (51) **H01Q 9/28**
(84) DE
- (11) **1 786 064** (51) **H01Q 9/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 065** (51) **H01R 13/11**
(84) DE FR
- (11) **1 786 066** (51) **H01R 13/11**
(84) DE FR
- (11) **1 786 067** (51) **H01R 13/115**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 068** (51) **H01R 13/436**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 069** (51) **H01R 13/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 070** (51) **H01R 25/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 072** (51) **H01R 43/048**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 786 074** (51) **H01R 43/16**
(84) DE ES FR
- (11) **1 786 075** (51) **H01S 3/0975**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 076** (51) **H02B 1/21**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 077** (51) **H02B 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 078** (51) **H02G 3/36**
(84) DE ES GB
- (11) **1 786 079** (51) **H02G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 080** (51) **H02G 5/02**
(84) DE ES FR IT SE
- (11) **1 786 081** (51) **H02G 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 083** (51) **H02H 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 087** (51) **H02K 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 089** (51) **H02M 3/158**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 786 093** (51) **H02P 6/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 094** (51) **H02P 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 097** (51) **H03D 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 098** (51) **H03G 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 104** (51) **H03K 5/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 107** (51) **H03K 17/96**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 108** (51) **H03M 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 109** (51) **H03M 13/05**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 111** (51) **H04B 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 114** (51) **H04B 1/707**
(84) DE FR
- (11) **1 786 118** (51) **H04B 7/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 786 120** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 121** (51) **H04B 10/155**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 123** (51) **H04B 10/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 131** (51) **H04J 11/00**
(84) DE FI FR GB NL SE
- (11) **1 786 133** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 134** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 135** (51) **H04L 1/18**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 786 136** (51) **H04L 1/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 137** (51) **H04L 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 138** (51) **H04L 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 140** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 141** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 142** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 786 145** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 147** (51) **H04L 12/28**
(84) DE GB
- (11) **1 786 149** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 154** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 786 156** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 159** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 160** (51) **H04L 12/58**
(84) CH DE FI FR GB IT LI
- (11) **1 786 163** (51) **H04L 27/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 164** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 786 166** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 169** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 786 171** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 786 174** (51) **H04L 29/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 175** (51) **H04L 29/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 786 176** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 177** (51) **H04L 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 182** (51) **H04M 1/253**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 183** (51) **H04M 1/253**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 189** (51) **H04M 3/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 190** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 191** (51) **H04M 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 192** (51) **H04M 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 193** (51) **H04M 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 194** (51) **H04M 11/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 198** (51) **H04N 5/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 216** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 217** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 219** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 786 220** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 786 221** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 222** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 223** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 224** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 225** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 786 226** (51) **H04Q 7/38**
• B1 veröffentlicht am 02.01.2008
• B1 published on 02.01.2008
• B1 publié le 02.01.2008
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 786 230** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 231** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 786 232** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB IT SE
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416
Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si,
Gyeonggi-Do, KR
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 786 236** (51) **H04R 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 238** (51) **H04R 9/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 243** (51) **H05B 33/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 786 244** (51) **H05B 41/295**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 786 246** (51) **H05K 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 786 248** (51) **H05K 3/06**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 786 250** (51) **H05K 3/46**
(84) DE FR
- (11) **1 786 252** (51) **H05K 7/14**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 786 254** (51) **H05K 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.6

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

I.7

- Tag der Stellung eines Prüfungsantrags
- Date of filing of request for examination
- Date de présentation de la requête en examen

- (11) **0 675 094** 14.12.2007
(11) **0 958 890** 12.07.1999
(11) **0 987 626** 14.12.2007
(11) **1 071 090** 14.12.2007
(11) **1 148 736** 13.12.2007
(11) **1 174 796** 11.12.2007
(11) **1 182 906** 14.12.2007
(11) **1 188 947** 11.12.2007
(11) **1 213 708** 10.12.2007
(11) **1 260 333** 14.12.2007
(11) **1 267 102** 13.12.2007
(11) **1 271 624** 11.12.2007
(11) **1 271 830** 13.12.2007
(11) **1 273 445** 13.12.2007
(11) **1 298 940** 13.12.2007
(11) **1 300 696** 14.12.2007
(11) **1 320 098** 05.12.2007
(11) **1 333 240** 15.12.2007
(11) **1 333 680** 13.12.2007
(11) **1 340 981** 13.12.2007
(11) **1 347 203** 11.12.2007
(11) **1 348 713** 13.12.2007
(11) **1 353 233** 14.12.2007
(11) **1 369 197** 13.12.2007
(11) **1 376 368** 11.12.2007
(11) **1 380 469** 13.12.2007
(11) **1 384 950** 10.10.2007
(11) **1 385 071** 27.11.2007

(11) 1 388 397	27.11.2007	(11) 1 557 492	14.12.2007	(11) 1 661 715	12.12.2007
(11) 1 388 994	13.12.2007	(11) 1 557 774	13.12.2007	(11) 1 661 717	12.12.2007
(11) 1 394 056	12.12.2007	(11) 1 562 010	13.12.2007	(11) 1 661 755	11.12.2007
(11) 1 394 862	13.12.2007	(11) 1 562 198	11.12.2007	(11) 1 662 324	13.12.2007
(11) 1 398 696	13.12.2007	(11) 1 564 714	14.12.2007	(11) 1 667 185	14.12.2007
(11) 1 408 338	14.12.2007	(11) 1 564 786	14.12.2007	(11) 1 669 980	12.12.2007
(11) 1 419 931	13.12.2007	(11) 1 566 111	13.12.2007	(11) 1 671 707	14.12.2007
(11) 1 422 365	13.12.2007	(11) 1 566 963	13.12.2007	(11) 1 672 111	15.12.2007
(11) 1 426 143	05.12.2007	(11) 1 569 100	12.12.2007	(11) 1 672 252	13.12.2007
(11) 1 426 967	13.12.2007	(11) 1 569 114	14.12.2007	(11) 1 675 411	14.12.2007
(11) 1 426 968	13.12.2007	(11) 1 572 866	07.12.2007	(11) 1 675 453	14.12.2007
(11) 1 431 497	11.12.2007	(11) 1 573 273	14.12.2007	(11) 1 676 738	13.12.2007
(11) 1 432 174	11.12.2007	(11) 1 574 157	11.12.2007	(11) 1 677 108	13.12.2007
(11) 1 435 669	10.12.2007	(11) 1 577 184	14.12.2007	(11) 1 677 218	13.12.2007
(11) 1 437 509	28.11.2007	(11) 1 577 766	11.12.2007	(11) 1 679 228	13.12.2007
(11) 1 437 828	14.12.2007	(11) 1 577 945	12.12.2007	(11) 1 681 087	11.12.2007
(11) 1 441 454	12.12.2007	(11) 1 580 645	14.12.2007	(11) 1 681 486	13.12.2007
(11) 1 443 749	13.12.2007	(11) 1 580 852	11.12.2007	(11) 1 681 627	12.12.2007
(11) 1 445 790	14.12.2007	(11) 1 582 394	11.12.2007	(11) 1 681 652	14.12.2007
(11) 1 447 050	11.12.2007	(11) 1 582 666	12.12.2007	(11) 1 683 720	13.12.2007
(11) 1 447 143	12.12.2007	(11) 1 582 686	27.10.2007	(11) 1 686 513	12.12.2007
(11) 1 455 177	12.12.2007	(11) 1 582 956	12.12.2007	(11) 1 690 481	10.12.2007
(11) 1 455 349	14.12.2007	(11) 1 583 228	13.12.2007	(11) 1 693 326	14.12.2007
(11) 1 458 009	14.12.2007	(11) 1 584 603	13.12.2007	(11) 1 695 428	14.12.2007
(11) 1 459 623	13.12.2007	(11) 1 592 076	14.12.2007	(11) 1 695 842	05.12.2007
(11) 1 460 567	13.12.2007	(11) 1 593 399	12.12.2007	(11) 1 700 603	11.12.2007
(11) 1 465 169	11.12.2007	(11) 1 593 627	13.12.2007	(11) 1 703 129	13.12.2007
(11) 1 465 320	12.12.2007	(11) 1 596 375	10.12.2007	(11) 1 708 030	14.12.2007
(11) 1 467 249	07.12.2007	(11) 1 596 546	12.12.2007	(11) 1 709 521	14.12.2007
(11) 1 467 597	07.12.2007	(11) 1 598 212	12.12.2007	(11) 1 711 889	14.12.2007
(11) 1 482 494	13.12.2007	(11) 1 598 830	12.12.2007	(11) 1 712 450	13.12.2007
(11) 1 486 409	13.12.2007	(11) 1 600 304	13.12.2007	(11) 1 712 971	11.12.2007
(11) 1 496 327	30.11.2007	(11) 1 600 934	14.12.2007	(11) 1 713 316	10.12.2007
(11) 1 496 608	10.12.2007	(11) 1 601 109	13.12.2007	(11) 1 714 307	14.12.2007
(11) 1 505 292	14.12.2007	(11) 1 607 351	11.12.2007	(11) 1 714 827	13.12.2007
(11) 1 505 310	13.12.2007	(11) 1 610 324	10.12.2007	(11) 1 715 497	14.12.2007
(11) 1 508 673	13.12.2007	(11) 1 612 062	13.12.2007	(11) 1 716 585	14.12.2007
(11) 1 513 176	31.10.2007	(11) 1 614 737	11.12.2007	(11) 1 717 584	12.12.2007
(11) 1 524 590	06.12.2007	(11) 1 616 966	10.12.2007	(11) 1 720 061	11.12.2007
(11) 1 528 189	14.12.2007	(11) 1 621 419	13.12.2007	(11) 1 721 846	13.12.2007
(11) 1 529 853	14.12.2007	(11) 1 621 720	14.12.2007	(11) 1 726 323	10.12.2007
(11) 1 530 190	11.12.2007	(11) 1 621 802	12.12.2007	(11) 1 726 339	10.12.2007
(11) 1 530 972	13.12.2007	(11) 1 630 617	11.12.2007	(11) 1 726 834	11.12.2007
(11) 1 531 362	10.12.2007	(11) 1 633 037	13.12.2007	(11) 1 729 326	14.12.2007
(11) 1 536 414	13.12.2007	(11) 1 635 336	13.12.2007	(11) 1 731 881	14.12.2007
(11) 1 538 599	11.12.2007	(11) 1 635 466	10.12.2007	(11) 1 736 147	10.12.2007
(11) 1 541 861	14.12.2007	(11) 1 635 586	13.12.2007	(11) 1 736 234	13.12.2007
(11) 1 542 215	06.12.2007	(11) 1 637 035	12.12.2007	(11) 1 736 454	13.12.2007
(11) 1 544 354	14.12.2007	(11) 1 637 348	13.12.2007	(11) 1 736 689	14.12.2007
(11) 1 548 134	13.12.2007	(11) 1 642 497	14.12.2007	(11) 1 739 473	13.12.2007
(11) 1 552 973	13.12.2007	(11) 1 644 796	14.12.2007	(11) 1 741 524	14.12.2007
(11) 1 555 744	11.12.2007	(11) 1 650 324	11.12.2007	(11) 1 741 612	14.12.2007
(11) 1 557 318	14.12.2007	(11) 1 659 604	12.12.2007	(11) 1 741 801	13.12.2007

(11) 1 744 415	13.12.2007	(11) 1 780 697	13.12.2007	(11) 1 795 226	11.12.2007
(11) 1 746 527	14.12.2007	(11) 1 780 816	07.12.2007	(11) 1 795 237	12.12.2007
(11) 1 746 834	13.12.2007	(11) 1 782 752	10.12.2007	(11) 1 795 238	12.12.2007
(11) 1 747 590	14.12.2007	(11) 1 782 907	11.12.2007	(11) 1 795 239	12.12.2007
(11) 1 747 974	15.12.2007	(11) 1 782 950	14.12.2007	(11) 1 795 250	23.11.2007
(11) 1 748 563	11.12.2007	(11) 1 783 322	22.06.2007	(11) 1 795 260	13.12.2007
(11) 1 749 726	12.12.2007	(11) 1 784 042	12.12.2007	(11) 1 795 264	13.12.2007
(11) 1 750 152	13.12.2007	(11) 1 785 208	12.12.2007	(11) 1 795 280	13.12.2007
(11) 1 751 994	07.12.2007	(11) 1 785 729	13.12.2007	(11) 1 795 283	11.12.2007
(11) 1 752 959	10.12.2007	(11) 1 785 932	22.11.2007	(11) 1 795 288	13.12.2007
(11) 1 752 961	10.12.2007	(11) 1 787 920	04.12.2007	(11) 1 795 302	05.12.2007
(11) 1 754 666	13.12.2007	(11) 1 790 314	13.12.2007	(11) 1 795 310	13.12.2007
(11) 1 754 758	12.12.2007	(11) 1 790 371	13.12.2007	(11) 1 795 327	12.12.2007
(11) 1 754 759	14.12.2007	(11) 1 790 395	12.12.2007	(11) 1 795 329	12.12.2007
(11) 1 754 912	13.12.2007	(11) 1 790 409	27.11.2007	(11) 1 795 331	12.12.2007
(11) 1 755 105	11.12.2007	(11) 1 790 427	13.12.2007	(11) 1 795 338	13.12.2007
(11) 1 755 128	11.12.2007	(11) 1 790 484	13.12.2007	(11) 1 795 344	12.12.2007
(11) 1 757 370	10.12.2007	(11) 1 790 528	29.11.2007	(11) 1 795 355	13.12.2007
(11) 1 757 569	16.11.2007	(11) 1 791 029	13.12.2007	(11) 1 795 356	13.12.2007
(11) 1 757 732	10.12.2007	(11) 1 791 070	13.12.2007	(11) 1 795 357	13.12.2007
(11) 1 757 784	13.12.2007	(11) 1 791 543	07.12.2007	(11) 1 795 361	13.12.2007
(11) 1 758 209	14.12.2007	(11) 1 792 546	06.12.2007	(11) 1 795 371	13.12.2007
(11) 1 758 394	14.12.2007	(11) 1 792 586	13.12.2007	(11) 1 795 373	13.12.2007
(11) 1 760 362	05.12.2007	(11) 1 792 793	13.12.2007	(11) 1 795 383	13.12.2007
(11) 1 760 628	13.12.2007	(11) 1 792 897	12.12.2007	(11) 1 795 397	13.12.2007
(11) 1 760 656	05.12.2007	(11) 1 792 982	13.12.2007	(11) 1 795 403	13.12.2007
(11) 1 764 091	12.12.2007	(11) 1 793 193	13.12.2007	(11) 1 795 410	13.12.2007
(11) 1 764 659	12.12.2007	(11) 1 793 202	11.12.2007	(11) 1 795 415	13.12.2007
(11) 1 764 977	13.12.2007	(11) 1 793 244	11.12.2007	(11) 1 795 417	13.12.2007
(11) 1 767 267	13.12.2007	(11) 1 793 284	13.12.2007	(11) 1 795 423	13.12.2007
(11) 1 767 378	12.12.2007	(11) 1 793 503	10.12.2007	(11) 1 795 429	13.12.2007
(11) 1 768 203	10.12.2007	(11) 1 793 513	12.12.2007	(11) 1 795 435	13.12.2007
(11) 1 769 739	13.12.2007	(11) 1 793 556	11.12.2007	(11) 1 795 443	11.12.2007
(11) 1 772 358	13.12.2007	(11) 1 793 582	13.12.2007	(11) 1 795 446	12.12.2007
(11) 1 773 863	07.12.2007	(11) 1 793 642	12.12.2007	(11) 1 795 447	11.12.2007
(11) 1 774 989	11.12.2007	(11) 1 795 060	13.12.2007	(11) 1 795 448	11.12.2007
(11) 1 774 997	11.12.2007	(11) 1 795 065	13.12.2007	(11) 1 795 451	11.12.2007
(11) 1 775 056	30.11.2007	(11) 1 795 067	13.12.2007	(11) 1 795 459	13.12.2007
(11) 1 775 123	14.12.2007	(11) 1 795 086	13.12.2007	(11) 1 795 462	13.12.2007
(11) 1 775 125	14.12.2007	(11) 1 795 087	10.12.2007	(11) 1 795 470	13.12.2007
(11) 1 775 345	12.12.2007	(11) 1 795 100	13.12.2007	(11) 1 795 474	13.12.2007
(11) 1 775 797	12.12.2007	(11) 1 795 105	11.12.2007	(11) 1 795 477	13.12.2007
(11) 1 775 888	13.12.2007	(11) 1 795 136	12.12.2007	(11) 1 795 480	12.12.2007
(11) 1 777 172	12.12.2007	(11) 1 795 139	13.12.2007	(11) 1 795 482	11.12.2007
(11) 1 777 295	13.12.2007	(11) 1 795 159	13.12.2007	(11) 1 795 487	11.12.2007
(11) 1 779 790	10.12.2007	(11) 1 795 172	13.12.2007	(11) 1 795 488	11.12.2007
(11) 1 779 804	10.12.2007	(11) 1 795 173	13.12.2007	(11) 1 795 489	11.12.2007
(11) 1 779 811	02.11.2007	(11) 1 795 174	13.12.2007	(11) 1 795 491	13.12.2007
(11) 1 779 823	26.07.2007	(11) 1 795 175	13.12.2007	(11) 1 795 494	11.12.2007
(11) 1 780 085	10.12.2007	(11) 1 795 180	13.12.2007	(11) 1 795 495	10.12.2007
(11) 1 780 216	05.12.2007	(11) 1 795 181	13.12.2007	(11) 1 795 507	12.12.2007
(11) 1 780 601	13.12.2007	(11) 1 795 185	10.12.2007	(11) 1 795 511	13.12.2007
(11) 1 780 650	14.12.2007	(11) 1 795 197	13.12.2007	(11) 1 795 513	13.12.2007

(11) 1 795 528	10.12.2007	(11) 1 795 959	13.12.2007	(11) 1 797 389	13.12.2007
(11) 1 795 532	13.12.2007	(11) 1 795 968	13.12.2007	(11) 1 797 751	14.12.2007
(11) 1 795 538	12.12.2007	(11) 1 795 969	13.12.2007	(11) 1 797 762	14.12.2007
(11) 1 795 547	13.12.2007	(11) 1 795 975	13.12.2007	(11) 1 797 763	14.12.2007
(11) 1 795 554	13.12.2007	(11) 1 795 982	13.12.2007	(11) 1 797 806	14.12.2007
(11) 1 795 557	13.12.2007	(11) 1 795 984	13.12.2007	(11) 1 797 855	11.12.2007
(11) 1 795 565	13.12.2007	(11) 1 795 991	10.12.2007	(11) 1 797 922	12.12.2007
(11) 1 795 584	11.12.2007	(11) 1 795 992	10.12.2007	(11) 1 797 927	07.12.2007
(11) 1 795 585	11.12.2007	(11) 1 795 993	10.12.2007	(11) 1 797 931	11.12.2007
(11) 1 795 589	13.12.2007	(11) 1 795 999	13.12.2007	(11) 1 798 038	13.12.2007
(11) 1 795 605	13.12.2007	(11) 1 796 000	13.12.2007	(11) 1 798 044	12.12.2007
(11) 1 795 607	13.12.2007	(11) 1 796 007	13.12.2007	(11) 1 798 045	12.12.2007
(11) 1 795 609	13.12.2007	(11) 1 796 019	13.12.2007	(11) 1 798 046	12.12.2007
(11) 1 795 620	13.12.2007	(11) 1 796 026	13.12.2007	(11) 1 798 108	13.12.2007
(11) 1 795 621	13.12.2007	(11) 1 796 027	13.12.2007	(11) 1 798 119	14.12.2007
(11) 1 795 628	13.12.2007	(11) 1 796 029	13.12.2007	(11) 1 798 120	14.12.2007
(11) 1 795 637	13.12.2007	(11) 1 796 030	13.12.2007	(11) 1 798 146	12.12.2007
(11) 1 795 638	12.12.2007	(11) 1 796 035	13.12.2007	(11) 1 798 149	11.12.2007
(11) 1 795 642	10.12.2007	(11) 1 796 047	13.12.2007	(11) 1 798 166	10.12.2007
(11) 1 795 649	13.12.2007	(11) 1 796 051	13.12.2007	(11) 1 798 170	14.12.2007
(11) 1 795 655	12.12.2007	(11) 1 796 056	13.12.2007	(11) 1 798 186	11.12.2007
(11) 1 795 659	13.12.2007	(11) 1 796 065	10.12.2007	(11) 1 798 187	12.12.2007
(11) 1 795 668	13.12.2007	(11) 1 796 103	07.12.2007	(11) 1 798 240	12.12.2007
(11) 1 795 691	10.12.2007	(11) 1 796 163	13.12.2007	(11) 1 798 257	13.12.2007
(11) 1 795 699	13.12.2007	(11) 1 796 190	10.12.2007	(11) 1 798 291	14.12.2007
(11) 1 795 713	13.12.2007	(11) 1 796 191	12.12.2007	(11) 1 798 469	11.12.2007
(11) 1 795 719	13.12.2007	(11) 1 796 192	13.12.2007	(11) 1 798 513	06.12.2007
(11) 1 795 721	13.12.2007	(11) 1 796 199	10.12.2007	(11) 1 798 521	10.12.2007
(11) 1 795 741	10.12.2007	(11) 1 796 210	05.12.2007	(11) 1 798 528	14.12.2007
(11) 1 795 742	13.12.2007	(11) 1 796 219	13.12.2007	(11) 1 798 536	14.12.2007
(11) 1 795 743	13.12.2007	(11) 1 796 230	11.12.2007	(11) 1 798 584	13.12.2007
(11) 1 795 749	13.12.2007	(11) 1 796 257	13.12.2007	(11) 1 798 622	06.12.2007
(11) 1 795 766	11.12.2007	(11) 1 796 262	11.12.2007	(11) 1 798 674	13.12.2007
(11) 1 795 778	13.12.2007	(11) 1 796 281	10.12.2007	(11) 1 798 699	10.12.2007
(11) 1 795 799	11.12.2007	(11) 1 796 282	13.12.2007	(11) 1 798 712	14.12.2007
(11) 1 795 818	13.12.2007	(11) 1 796 294	10.12.2007	(11) 1 798 713	14.12.2007
(11) 1 795 841	10.12.2007	(11) 1 796 295	13.12.2007	(11) 1 798 714	14.12.2007
(11) 1 795 843	10.12.2007	(11) 1 796 313	13.12.2007	(11) 1 798 723	14.12.2007
(11) 1 795 853	11.12.2007	(11) 1 796 319	13.12.2007	(11) 1 798 740	12.12.2007
(11) 1 795 861	13.12.2007	(11) 1 796 333	13.12.2007	(11) 1 798 751	13.12.2007
(11) 1 795 881	13.12.2007	(11) 1 796 334	10.12.2007	(11) 1 798 764	11.12.2007
(11) 1 795 887	13.12.2007	(11) 1 796 346	13.12.2007	(11) 1 798 822	05.12.2007
(11) 1 795 888	10.12.2007	(11) 1 796 365	12.12.2007	(11) 1 798 907	11.12.2007
(11) 1 795 893	13.12.2007	(11) 1 796 366	12.12.2007	(11) 1 798 938	10.12.2007
(11) 1 795 916	13.12.2007	(11) 1 796 367	13.12.2007	(11) 1 799 015	12.12.2007
(11) 1 795 922	13.12.2007	(11) 1 796 391	13.12.2007	(11) 1 799 024	11.12.2007
(11) 1 795 935	11.12.2007	(11) 1 796 393	13.12.2007	(11) 1 800 478	07.12.2007
(11) 1 795 942	13.12.2007	(11) 1 796 400	13.12.2007	(11) 1 800 556	12.12.2007
(11) 1 795 943	13.12.2007	(11) 1 796 406	13.12.2007	(11) 1 800 566	13.12.2007
(11) 1 795 944	13.12.2007	(11) 1 796 416	13.12.2007	(11) 1 800 575	11.12.2007
(11) 1 795 945	13.12.2007	(11) 1 796 418	10.12.2007	(11) 1 800 729	14.12.2007
(11) 1 795 956	13.12.2007	(11) 1 796 428	13.12.2007	(11) 1 800 734	13.12.2007
(11) 1 795 957	13.12.2007	(11) 1 796 433	12.12.2007	(11) 1 800 768	13.12.2007

(11) 1 800 809	12.12.2007	(11) 1 803 646	12.12.2007	(11) 1 811 043	14.12.2007
(11) 1 800 822	11.12.2007	(11) 1 803 673	12.12.2007	(11) 1 811 068	14.12.2007
(11) 1 800 823	11.12.2007	(11) 1 803 686	28.11.2007	(11) 1 811 244	13.12.2007
(11) 1 800 828	11.12.2007	(11) 1 803 728	11.12.2007	(11) 1 811 256	10.12.2007
(11) 1 800 829	11.12.2007	(11) 1 803 824	14.12.2007	(11) 1 811 276	12.12.2007
(11) 1 800 830	13.12.2007	(11) 1 803 862	12.12.2007	(11) 1 811 460	11.12.2007
(11) 1 800 894	11.12.2007	(11) 1 803 882	09.12.2007	(11) 1 811 509	11.12.2007
(11) 1 800 920	10.12.2007	(11) 1 803 929	14.12.2007	(11) 1 813 223	13.12.2007
(11) 1 800 939	14.12.2007	(11) 1 804 020	11.12.2007	(11) 1 813 325	12.12.2007
(11) 1 801 004	14.12.2007	(11) 1 804 048	13.12.2007	(11) 1 813 376	11.12.2007
(11) 1 801 021	10.12.2007	(11) 1 804 057	10.12.2007	(11) 1 813 396	12.12.2007
(11) 1 801 035	11.12.2007	(11) 1 804 065	12.12.2007	(11) 1 813 536	12.12.2007
(11) 1 801 051	14.12.2007	(11) 1 804 089	10.12.2007	(11) 1 814 003	13.12.2007
(11) 1 801 059	07.12.2007	(11) 1 804 132	11.12.2007	(11) 1 814 071	14.12.2007
(11) 1 801 079	15.12.2007	(11) 1 804 164	12.12.2007	(11) 1 814 083	06.12.2007
(11) 1 801 155	11.12.2007	(11) 1 804 192	10.12.2007	(11) 1 814 190	10.12.2007
(11) 1 801 157	11.12.2007	(11) 1 804 193	10.12.2007	(11) 1 814 361	11.12.2007
(11) 1 801 185	13.12.2007	(11) 1 804 219	11.12.2007	(11) 1 815 342	07.12.2007
(11) 1 801 250	11.12.2007	(11) 1 804 326	13.12.2007	(11) 1 815 583	07.12.2007
(11) 1 801 275	11.12.2007	(11) 1 804 379	12.12.2007	(11) 1 815 682	07.12.2007
(11) 1 801 285	14.12.2007	(11) 1 804 426	07.12.2007	(11) 1 815 768	15.12.2007
(11) 1 801 311	12.12.2007	(11) 1 804 427	12.12.2007	(11) 1 815 812	15.12.2007
(11) 1 801 323	11.12.2007	(11) 1 804 438	13.12.2007	(11) 1 816 002	13.12.2007
(11) 1 801 336	11.12.2007	(11) 1 804 490	06.12.2007	(11) 1 816 260	12.12.2007
(11) 1 801 496	07.12.2007	(11) 1 804 499	14.12.2007	(11) 1 816 289	11.12.2007
(11) 1 801 567	13.12.2007	(11) 1 804 798	14.12.2007	(11) 1 816 342	14.12.2007
(11) 1 801 586	13.12.2007	(11) 1 806 212	11.12.2007	(11) 1 816 344	14.12.2007
(11) 1 801 676	14.12.2007	(11) 1 806 249	12.12.2007	(11) 1 816 350	12.12.2007
(11) 1 801 702	10.12.2007	(11) 1 806 251	13.12.2007	(11) 1 816 395	12.12.2007
(11) 1 801 790	05.12.2007	(11) 1 806 253	13.12.2007	(11) 1 816 432	14.12.2007
(11) 1 801 858	14.12.2007	(11) 1 806 260	14.12.2007	(11) 1 816 845	15.12.2007
(11) 1 801 864	14.12.2007	(11) 1 806 443	14.12.2007	(11) 1 817 681	07.12.2007
(11) 1 801 948	12.12.2007	(11) 1 806 520	13.12.2007	(11) 1 818 002	11.12.2007
(11) 1 801 956	12.12.2007	(11) 1 806 584	12.12.2007	(11) 1 818 111	13.12.2007
(11) 1 801 962	14.12.2007	(11) 1 806 689	14.12.2007	(11) 1 818 118	05.12.2007
(11) 1 801 964	12.12.2007	(11) 1 806 757	10.12.2007	(11) 1 818 372	12.12.2007
(11) 1 802 045	11.12.2007	(11) 1 806 793	14.12.2007	(11) 1 818 535	14.12.2007
(11) 1 802 062	13.08.2007	(11) 1 806 873	12.12.2007	(11) 1 818 714	12.12.2007
(11) 1 802 063	10.12.2007	(11) 1 808 149	13.12.2007	(11) 1 820 297	14.12.2007
(11) 1 802 072	12.12.2007	(11) 1 808 273	10.12.2007	(11) 1 820 420	15.12.2007
(11) 1 802 113	14.12.2007	(11) 1 808 287	12.12.2007	(11) 1 820 611	10.12.2007
(11) 1 802 171	14.12.2007	(11) 1 808 388	11.12.2007	(11) 1 820 730	10.12.2007
(11) 1 803 368	11.12.2007	(11) 1 808 565	12.12.2007	(11) 1 821 051	05.10.2007
(11) 1 803 412	10.12.2007	(11) 1 808 596	14.12.2007	(11) 1 821 127	13.12.2007
(11) 1 803 414	10.12.2007	(11) 1 808 626	14.12.2007	(11) 1 821 150	14.12.2007
(11) 1 803 557	12.12.2007	(11) 1 808 692	12.12.2007	(11) 1 826 298	12.12.2007
(11) 1 803 558	11.12.2007	(11) 1 808 879	14.12.2007	(11) 1 826 319	15.12.2007
(11) 1 803 559	11.12.2007	(11) 1 809 006	10.12.2007	(11) 1 826 398	14.12.2007
(11) 1 803 560	11.12.2007	(11) 1 809 780	07.12.2007	(11) 1 826 482	12.12.2007
(11) 1 803 561	11.12.2007	(11) 1 810 622	11.12.2007	(11) 1 826 639	12.12.2007
(11) 1 803 565	11.12.2007	(11) 1 810 751	10.12.2007	(11) 1 826 679	11.12.2007
(11) 1 803 610	11.12.2007	(11) 1 810 790	13.12.2007	(11) 1 826 905	11.12.2007
(11) 1 803 613	14.12.2007	(11) 1 810 868	14.12.2007	(11) 1 826 938	11.12.2007

(11) 1 826 956	15.12.2007	(11) 1 850 571	11.12.2007	(11) 1 862 275	13.12.2007
(11) 1 829 703	13.12.2007	(11) 1 850 597	12.12.2007	(11) 1 862 728	14.12.2007
(11) 1 829 751	11.12.2007	(11) 1 850 598	10.12.2007	(11) 1 862 800	10.12.2007
(11) 1 830 005	14.12.2007	(11) 1 850 613	14.12.2007	(11) 1 863 275	12.12.2007
(11) 1 830 302	11.12.2007	(11) 1 850 635	14.12.2007	(11) 1 863 595	14.12.2007
(11) 1 830 539	10.12.2007	(11) 1 850 700	14.12.2007	(11) 1 864 310	12.12.2007
(11) 1 832 277	12.12.2007	(11) 1 852 012	14.12.2007	(11) 1 864 708	13.12.2007
(11) 1 833 060	08.12.2007	(11) 1 852 013	14.12.2007	(11) 1 864 743	13.12.2007
(11) 1 833 203	11.12.2007	(11) 1 852 161	11.12.2007	(11) 1 865 017	13.12.2007
(11) 1 834 023	11.12.2007	(11) 1 852 202	10.12.2007	(11) 1 866 011	29.10.2007
(11) 1 834 284	07.12.2007	(11) 1 852 213	15.12.2007	(11) 1 866 059	11.10.2007
(11) 1 834 602	12.12.2007	(11) 1 852 332	12.12.2007	(11) 1 866 115	09.08.2007
(11) 1 834 625	13.12.2007	(11) 1 852 644	03.12.2007	(11) 1 867 378	07.12.2007
(11) 1 834 841	12.12.2007	(11) 1 852 776	14.12.2007	(11) 1 867 397	13.12.2007
(11) 1 834 904	10.12.2007	(11) 1 853 981	14.12.2007	(11) 1 867 678	13.12.2007
(11) 1 835 116	10.12.2007	(11) 1 854 532	13.12.2007	(11) 1 867 795	10.12.2007
(11) 1 835 206	14.12.2007	(11) 1 854 582	11.12.2007	(11) 1 867 808	10.12.2007
(11) 1 835 372	10.12.2007	(11) 1 854 624	15.12.2007	(11) 1 867 880	14.12.2007
(11) 1 835 736	13.12.2007	(11) 1 854 739	10.12.2007	(11) 1 869 232	02.11.2007
(11) 1 835 748	12.12.2007	(11) 1 854 751	10.12.2007	(11) 1 869 239	02.11.2007
(11) 1 835 909	07.12.2007	(11) 1 854 898	14.12.2007	(11) 1 869 994	13.12.2007
(11) 1 836 990	12.12.2007	(11) 1 854 899	14.12.2007	(11) 1 870 003	12.12.2007
(11) 1 837 399	11.12.2007	(11) 1 854 992	14.12.2007	(11) 1 870 395	07.12.2007
(11) 1 837 444	14.12.2007	(11) 1 855 126	08.12.2007	(11) 1 870 449	12.12.2007
(11) 1 837 709	14.12.2007	(11) 1 855 144	12.12.2007	(11) 1 870 869	13.12.2007
(11) 1 837 960	11.12.2007	(11) 1 855 172	14.12.2007	(11) 1 877 322	21.11.2007
(11) 1 839 703	12.12.2007	(11) 1 855 193	14.12.2007	(11) 1 877 560	31.10.2007
(11) 1 840 045	14.12.2007	(11) 1 855 261	14.12.2007	(11) 1 877 561	30.10.2007
(11) 1 840 563	12.12.2007	(11) 1 855 434	10.12.2007	(11) 1 877 881	27.11.2007
(11) 1 840 905	12.12.2007	(11) 1 855 456	10.12.2007	(11) 1 878 937	14.12.2007
(11) 1 841 174	11.12.2007	(11) 1 855 512	14.12.2007	(11) 1 879 443	21.11.2007
(11) 1 842 574	12.12.2007	(11) 1 855 673	14.12.2007	(11) 1 879 444	04.12.2007
(11) 1 842 613	11.12.2007	(11) 1 857 022	12.12.2007	(11) 1 879 445	14.11.2007
(11) 1 843 790	14.12.2007	(11) 1 857 199	11.12.2007	(11) 1 879 446	23.11.2007
(11) 1 844 183	25.07.2007	(11) 1 857 344	14.12.2007	(11) 1 879 447	24.09.2007
(11) 1 844 713	13.12.2007	(11) 1 857 561	13.12.2007	(11) 1 879 448	21.09.2007
(11) 1 844 799	10.12.2007	(11) 1 857 724	12.12.2007	(11) 1 879 449	09.11.2007
(11) 1 844 887	11.12.2007	(11) 1 857 958	10.12.2007	(11) 1 879 450	29.10.2007
(11) 1 844 958	11.12.2007	(11) 1 858 203	14.12.2007	(11) 1 879 451	20.11.2007
(11) 1 845 855	12.12.2007	(11) 1 858 293	14.12.2007	(11) 1 879 452	06.11.2007
(11) 1 846 945	14.12.2007	(11) 1 858 295	10.12.2007	(11) 1 879 453	02.10.2007
(11) 1 847 498	12.12.2007	(11) 1 859 899	13.12.2007	(11) 1 879 454	26.11.2007
(11) 1 847 569	11.12.2007	(11) 1 859 921	13.12.2007	(11) 1 879 455	03.12.2007
(11) 1 847 631	14.12.2007	(11) 1 860 003	11.12.2007	(11) 1 879 456	30.11.2007
(11) 1 847 733	15.12.2007	(11) 1 860 034	14.12.2007	(11) 1 879 457	12.10.2007
(11) 1 847 837	10.12.2007	(11) 1 860 385	13.12.2007	(11) 1 879 458	14.11.2007
(11) 1 848 314	29.08.2007	(11) 1 860 498	14.12.2007	(11) 1 879 459	14.11.2007
(11) 1 849 538	07.12.2007	(11) 1 860 920	14.12.2007	(11) 1 879 460	14.11.2007
(11) 1 849 992	14.12.2007	(11) 1 861 280	07.12.2007	(11) 1 879 461	03.12.2007
(11) 1 849 995	14.12.2007	(11) 1 861 460	14.12.2007	(11) 1 879 462	16.11.2007
(11) 1 850 118	14.12.2007	(11) 1 861 760	07.12.2007	(11) 1 879 463	11.01.2006
(11) 1 850 205	10.12.2007	(11) 1 861 925	14.12.2007	(11) 1 879 464	08.11.2007
(11) 1 850 425	14.12.2007	(11) 1 862 264	13.12.2007	(11) 1 879 465	03.10.2007

(11) 1 879 466	04.09.2007	(11) 1 879 521	05.12.2007	(11) 1 879 574	21.08.2007
(11) 1 879 467	31.10.2007	(11) 1 879 522	22.11.2007	(11) 1 879 575	30.10.2007
(11) 1 879 469	26.11.2007	(11) 1 879 523	05.12.2007	(11) 1 879 576	05.12.2007
(11) 1 879 470	04.12.2007	(11) 1 879 524	06.11.2007	(11) 1 879 577	04.12.2007
(11) 1 879 471	15.10.2007	(11) 1 879 525	09.11.2007	(11) 1 879 578	15.10.2007
(11) 1 879 472	23.10.2007	(11) 1 879 526	14.08.2007	(11) 1 879 579	04.12.2007
(11) 1 879 473	25.09.2007	(11) 1 879 527	28.11.2007	(11) 1 879 580	04.12.2007
(11) 1 879 474	22.11.2007	(11) 1 879 528	28.11.2007	(11) 1 879 581	04.12.2007
(11) 1 879 475	03.12.2007	(11) 1 879 529	28.11.2007	(11) 1 879 583	05.11.2007
(11) 1 879 476	03.12.2007	(11) 1 879 530	16.11.2007	(11) 1 879 584	03.12.2007
(11) 1 879 477	04.12.2007	(11) 1 879 531	30.11.2007	(11) 1 879 585	03.12.2007
(11) 1 879 478	28.11.2007	(11) 1 879 532	28.11.2007	(11) 1 879 586	24.09.2007
(11) 1 879 479	28.11.2007	(11) 1 879 533	30.11.2007	(11) 1 879 587	05.11.2007
(11) 1 879 480	26.11.2007	(11) 1 879 534	08.11.2007	(11) 1 879 588	26.10.2007
(11) 1 879 481	23.11.2007	(11) 1 879 535	23.10.2007	(11) 1 879 589	05.04.2007
(11) 1 879 482	14.11.2007	(11) 1 879 536	28.11.2007	(11) 1 879 590	29.11.2007
(11) 1 879 483	12.11.2007	(11) 1 879 537	27.09.2007	(11) 1 879 591	22.11.2007
(11) 1 879 484	06.11.2007	(11) 1 879 538	15.11.2007	(11) 1 879 592	05.10.2007
(11) 1 879 485	04.12.2007	(11) 1 879 539	14.11.2007	(11) 1 879 593	21.11.2007
(11) 1 879 486	19.11.2007	(11) 1 879 540	24.10.2007	(11) 1 879 594	03.10.2007
(11) 1 879 487	14.11.2007	(11) 1 879 541	18.10.2007	(11) 1 879 595	09.11.2007
(11) 1 879 488	28.11.2007	(11) 1 879 542	23.11.2007	(11) 1 879 596	28.09.2007
(11) 1 879 489	19.11.2007	(11) 1 879 543	23.11.2007	(11) 1 879 597	28.11.2007
(11) 1 879 490	28.11.2007	(11) 1 879 544	22.10.2007	(11) 1 879 598	12.11.2007
(11) 1 879 491	22.08.2007	(11) 1 879 545	02.11.2007	(11) 1 879 599	19.11.2007
(11) 1 879 492	12.11.2007	(11) 1 879 546	21.11.2007	(11) 1 879 600	19.11.2007
(11) 1 879 493	30.11.2007	(11) 1 879 547	27.11.2007	(11) 1 879 601	30.11.2007
(11) 1 879 494	09.10.2007	(11) 1 879 548	04.10.2007	(11) 1 879 602	14.11.2007
(11) 1 879 495	06.11.2007	(11) 1 879 549	17.10.2007	(11) 1 879 603	03.12.2007
(11) 1 879 496	14.10.2007	(11) 1 879 550	24.10.2007	(11) 1 879 604	14.11.2007
(11) 1 879 497	09.11.2007	(11) 1 879 551	21.09.2007	(11) 1 879 605	08.10.2007
(11) 1 879 498	06.11.2007	(11) 1 879 552	11.10.2007	(11) 1 879 606	23.11.2007
(11) 1 879 499	19.11.2007	(11) 1 879 553	25.10.2007	(11) 1 879 607	03.12.2007
(11) 1 879 500	04.12.2007	(11) 1 879 554	08.11.2007	(11) 1 879 608	09.11.2007
(11) 1 879 501	29.11.2007	(11) 1 879 555	26.11.2007	(11) 1 879 609	15.11.2007
(11) 1 879 502	20.07.2007	(11) 1 879 556	21.11.2007	(11) 1 879 610	30.11.2007
(11) 1 879 503	29.11.2007	(11) 1 879 557	06.11.2007	(11) 1 879 611	26.11.2007
(11) 1 879 504	06.09.2007	(11) 1 879 558	13.11.2007	(11) 1 879 612	14.11.2007
(11) 1 879 505	23.11.2007	(11) 1 879 559	06.11.2007	(11) 1 879 613	05.12.2007
(11) 1 879 506	29.11.2007	(11) 1 879 560	03.12.2007	(11) 1 879 614	12.11.2007
(11) 1 879 508	20.11.2007	(11) 1 879 561	07.11.2007	(11) 1 879 615	09.11.2007
(11) 1 879 509	15.11.2007	(11) 1 879 562	05.10.2007	(11) 1 879 616	28.11.2007
(11) 1 879 510	03.10.2007	(11) 1 879 563	27.11.2007	(11) 1 879 617	01.11.2007
(11) 1 879 511	20.10.2007	(11) 1 879 564	05.11.2007	(11) 1 879 618	07.12.2007
(11) 1 879 512	29.11.2007	(11) 1 879 565	19.10.2007	(11) 1 879 619	17.10.2007
(11) 1 879 513	26.10.2007	(11) 1 879 566	25.10.2007	(11) 1 879 620	29.10.2007
(11) 1 879 514	18.10.2007	(11) 1 879 567	28.11.2007	(11) 1 879 621	23.10.2007
(11) 1 879 515	21.11.2007	(11) 1 879 568	24.10.2007	(11) 1 879 622	30.10.2007
(11) 1 879 516	28.11.2007	(11) 1 879 569	05.10.2007	(11) 1 879 623	30.11.2007
(11) 1 879 517	15.11.2007	(11) 1 879 570	29.11.2007	(11) 1 879 624	30.11.2007
(11) 1 879 518	14.10.2007	(11) 1 879 571	23.11.2007	(11) 1 879 625	26.11.2007
(11) 1 879 519	30.11.2007	(11) 1 879 572	26.10.2007	(11) 1 879 626	19.11.2007
(11) 1 879 520	28.11.2007	(11) 1 879 573	19.11.2007	(11) 1 879 627	30.11.2007

(11) 1 879 628	13.11.2007	(11) 1 879 682	27.11.2007	(11) 1 879 736	16.11.2007
(11) 1 879 629	05.10.2007	(11) 1 879 683	14.11.2007	(11) 1 879 737	29.11.2007
(11) 1 879 631	06.12.2007	(11) 1 879 684	12.11.2007	(11) 1 879 738	29.11.2007
(11) 1 879 632	26.11.2007	(11) 1 879 685	16.11.2007	(11) 1 879 739	08.08.2007
(11) 1 879 633	04.12.2007	(11) 1 879 686	24.10.2007	(11) 1 879 740	13.11.2007
(11) 1 879 634	04.12.2007	(11) 1 879 687	24.10.2007	(11) 1 879 741	19.11.2007
(11) 1 879 635	12.11.2007	(11) 1 879 688	07.11.2007	(11) 1 879 742	25.09.2007
(11) 1 879 636	08.11.2007	(11) 1 879 689	25.10.2007	(11) 1 879 743	29.11.2007
(11) 1 879 637	23.11.2007	(11) 1 879 691	09.11.2007	(11) 1 879 744	09.11.2007
(11) 1 879 638	13.11.2007	(11) 1 879 692	26.10.2007	(11) 1 879 745	14.09.2007
(11) 1 879 639	29.11.2007	(11) 1 879 693	16.11.2007	(11) 1 879 746	13.09.2007
(11) 1 879 640	31.10.2007	(11) 1 879 694	26.09.2007	(11) 1 879 747	16.11.2007
(11) 1 879 641	08.11.2007	(11) 1 879 695	07.09.2007	(11) 1 879 748	26.10.2007
(11) 1 879 642	03.12.2007	(11) 1 879 696	09.11.2007	(11) 1 879 749	22.10.2007
(11) 1 879 643	13.11.2007	(11) 1 879 697	12.10.2007	(11) 1 879 750	27.11.2007
(11) 1 879 644	09.11.2007	(11) 1 879 698	13.11.2007	(11) 1 879 751	28.11.2007
(11) 1 879 645	28.11.2007	(11) 1 879 699	17.10.2007	(11) 1 879 752	09.11.2007
(11) 1 879 646	27.11.2007	(11) 1 879 700	20.11.2007	(11) 1 879 753	16.11.2007
(11) 1 879 647	22.11.2007	(11) 1 879 701	22.05.2007	(11) 1 879 754	19.11.2007
(11) 1 879 648	15.11.2007	(11) 1 879 702	30.11.2007	(11) 1 879 755	29.11.2007
(11) 1 879 649	28.11.2007	(11) 1 879 703	10.12.2007	(11) 1 879 756	04.12.2007
(11) 1 879 650	23.11.2007	(11) 1 879 704	15.11.2007	(11) 1 879 757	06.11.2007
(11) 1 879 651	23.11.2007	(11) 1 879 705	26.11.2007	(11) 1 879 758	11.07.2007
(11) 1 879 652	06.11.2007	(11) 1 879 706	17.08.2007	(11) 1 879 760	28.09.2007
(11) 1 879 653	19.11.2007	(11) 1 879 707	14.11.2007	(11) 1 879 761	30.10.2007
(11) 1 879 654	29.10.2007	(11) 1 879 708	24.10.2007	(11) 1 879 762	03.12.2007
(11) 1 879 655	29.10.2007	(11) 1 879 709	26.11.2007	(11) 1 879 763	20.09.2007
(11) 1 879 656	08.11.2007	(11) 1 879 710	19.09.2007	(11) 1 879 764	16.01.2007
(11) 1 879 657	20.11.2007	(11) 1 879 711	16.10.2007	(11) 1 879 765	04.10.2007
(11) 1 879 658	26.07.2007	(11) 1 879 712	03.12.2007	(11) 1 879 766	30.11.2007
(11) 1 879 659	22.11.2007	(11) 1 879 713	03.12.2007	(11) 1 879 767	03.12.2007
(11) 1 879 660	17.08.2007	(11) 1 879 714	10.12.2007	(11) 1 879 768	09.11.2007
(11) 1 879 661	10.08.2007	(11) 1 879 715	24.10.2007	(11) 1 879 769	09.11.2007
(11) 1 879 662	25.10.2007	(11) 1 879 716	20.11.2007	(11) 1 879 770	04.12.2007
(11) 1 879 663	10.10.2007	(11) 1 879 717	21.11.2007	(11) 1 879 771	09.11.2007
(11) 1 879 664	13.11.2007	(11) 1 879 718	16.11.2007	(11) 1 879 772	13.10.2007
(11) 1 879 665	08.11.2007	(11) 1 879 719	25.10.2007	(11) 1 879 773	27.09.2007
(11) 1 879 666	03.12.2007	(11) 1 879 720	22.11.2007	(11) 1 879 774	04.12.2007
(11) 1 879 667	21.11.2007	(11) 1 879 721	23.10.2007	(11) 1 879 775	18.10.2007
(11) 1 879 668	09.10.2007	(11) 1 879 722	07.05.2007	(11) 1 879 776	09.11.2007
(11) 1 879 669	27.10.2007	(11) 1 879 723	09.11.2007	(11) 1 879 777	18.10.2007
(11) 1 879 670	09.11.2007	(11) 1 879 724	23.11.2007	(11) 1 879 778	18.10.2007
(11) 1 879 671	02.10.2007	(11) 1 879 725	20.11.2007	(11) 1 879 779	03.12.2007
(11) 1 879 672	05.12.2006	(11) 1 879 726	03.12.2007	(11) 1 879 780	19.10.2007
(11) 1 879 673	02.11.2007	(11) 1 879 727	20.11.2007	(11) 1 879 781	03.12.2007
(11) 1 879 674	09.10.2007	(11) 1 879 728	29.11.2007	(11) 1 879 782	30.07.2007
(11) 1 879 675	19.10.2007	(11) 1 879 729	30.11.2007	(11) 1 879 783	29.10.2007
(11) 1 879 676	05.11.2007	(11) 1 879 730	28.11.2007	(11) 1 879 784	13.11.2007
(11) 1 879 677	23.10.2007	(11) 1 879 731	17.10.2007	(11) 1 879 785	19.11.2007
(11) 1 879 678	23.10.2007	(11) 1 879 732	23.11.2007	(11) 1 879 786	30.11.2007
(11) 1 879 679	23.10.2007	(11) 1 879 733	12.11.2007	(11) 1 879 787	30.11.2007
(11) 1 879 680	11.04.2007	(11) 1 879 734	22.10.2007	(11) 1 879 788	15.11.2007
(11) 1 879 681	07.11.2007	(11) 1 879 735	11.10.2007	(11) 1 879 789	15.11.2007

(11) 1 879 790	25.10.2007	(11) 1 879 845	24.11.2007	(11) 1 879 899	27.06.2007
(11) 1 879 792	30.11.2007	(11) 1 879 846	27.11.2007	(11) 1 879 900	21.09.2007
(11) 1 879 793	07.11.2007	(11) 1 879 847	04.12.2007	(11) 1 879 901	07.11.2007
(11) 1 879 794	08.10.2007	(11) 1 879 848	30.10.2007	(11) 1 879 902	28.11.2007
(11) 1 879 795	13.11.2007	(11) 1 879 849	22.11.2007	(11) 1 879 903	27.11.2007
(11) 1 879 796	28.08.2007	(11) 1 879 850	16.11.2007	(11) 1 879 904	27.11.2007
(11) 1 879 797	31.10.2007	(11) 1 879 851	27.12.2006	(11) 1 879 905	16.10.2007
(11) 1 879 798	03.12.2007	(11) 1 879 852	01.12.2006	(11) 1 879 906	31.07.2007
(11) 1 879 799	25.07.2007	(11) 1 879 853	10.01.2007	(11) 1 879 907	28.11.2007
(11) 1 879 800	18.10.2007	(11) 1 879 854	10.01.2007	(11) 1 879 908	09.11.2007
(11) 1 879 801	13.11.2007	(11) 1 879 855	12.11.2007	(11) 1 879 909	01.11.2007
(11) 1 879 802	04.12.2007	(11) 1 879 856	03.12.2007	(11) 1 879 910	16.11.2007
(11) 1 879 803	26.11.2007	(11) 1 879 857	29.10.2007	(11) 1 879 911	03.12.2007
(11) 1 879 804	29.11.2007	(11) 1 879 858	05.11.2007	(11) 1 879 912	05.11.2007
(11) 1 879 805	29.11.2007	(11) 1 879 859	25.10.2007	(11) 1 879 913	30.11.2007
(11) 1 879 806	15.11.2007	(11) 1 879 860	21.11.2007	(11) 1 879 914	07.12.2007
(11) 1 879 807	07.12.2007	(11) 1 879 861	29.10.2007	(11) 1 879 915	18.10.2007
(11) 1 879 808	29.08.2007	(11) 1 879 862	03.12.2007	(11) 1 879 916	09.11.2007
(11) 1 879 809	16.11.2007	(11) 1 879 863	03.12.2007	(11) 1 879 917	26.11.2007
(11) 1 879 810	23.11.2007	(11) 1 879 864	08.11.2007	(11) 1 879 918	29.10.2007
(11) 1 879 811	01.11.2007	(11) 1 879 865	14.11.2007	(11) 1 879 919	29.11.2007
(11) 1 879 812	03.12.2007	(11) 1 879 866	04.12.2007	(11) 1 879 920	28.11.2007
(11) 1 879 813	02.11.2007	(11) 1 879 867	13.08.2007	(11) 1 879 921	05.11.2007
(11) 1 879 814	20.11.2007	(11) 1 879 868	17.08.2007	(11) 1 879 922	14.11.2007
(11) 1 879 815	07.11.2007	(11) 1 879 869	26.11.2007	(11) 1 879 923	05.11.2007
(11) 1 879 816	07.11.2007	(11) 1 879 870	30.11.2007	(11) 1 879 924	04.12.2007
(11) 1 879 817	08.09.2007	(11) 1 879 871	03.12.2007	(11) 1 879 925	23.11.2007
(11) 1 879 818	21.11.2007	(11) 1 879 872	09.11.2007	(11) 1 879 926	21.11.2007
(11) 1 879 819	21.11.2007	(11) 1 879 873	28.09.2007	(11) 1 879 927	09.11.2007
(11) 1 879 820	11.12.2007	(11) 1 879 874	06.11.2007	(11) 1 879 928	30.10.2007
(11) 1 879 821	05.12.2007	(11) 1 879 875	09.10.2007	(11) 1 879 929	06.11.2007
(11) 1 879 822	19.11.2007	(11) 1 879 876	27.11.2007	(11) 1 879 930	25.07.2007
(11) 1 879 823	26.10.2007	(11) 1 879 877	03.12.2007	(11) 1 879 931	22.10.2007
(11) 1 879 824	29.10.2007	(11) 1 879 879	07.11.2007	(11) 1 879 932	24.10.2007
(11) 1 879 825	13.11.2007	(11) 1 879 880	31.10.2007	(11) 1 879 933	31.10.2007
(11) 1 879 827	02.11.2007	(11) 1 879 881	12.11.2007	(11) 1 879 934	07.09.2007
(11) 1 879 828	19.10.2007	(11) 1 879 882	03.12.2007	(11) 1 879 935	06.12.2007
(11) 1 879 829	20.11.2007	(11) 1 879 883	23.11.2007	(11) 1 879 936	12.10.2007
(11) 1 879 830	19.11.2007	(11) 1 879 884	03.12.2007	(11) 1 879 937	22.10.2007
(11) 1 879 831	28.11.2007	(11) 1 879 885	04.12.2007	(11) 1 879 938	03.12.2007
(11) 1 879 832	20.10.2007	(11) 1 879 886	30.11.2007	(11) 1 879 939	30.10.2007
(11) 1 879 833	03.12.2007	(11) 1 879 887	25.10.2007	(11) 1 879 940	24.10.2007
(11) 1 879 834	09.10.2007	(11) 1 879 888	03.12.2007	(11) 1 879 941	04.12.2007
(11) 1 879 835	12.11.2007	(11) 1 879 889	05.12.2007	(11) 1 879 942	04.10.2007
(11) 1 879 836	07.09.2007	(11) 1 879 890	26.11.2007	(11) 1 879 943	15.10.2007
(11) 1 879 837	26.11.2007	(11) 1 879 891	29.11.2007	(11) 1 879 944	27.11.2007
(11) 1 879 838	16.11.2007	(11) 1 879 892	16.11.2007	(11) 1 879 945	03.12.2007
(11) 1 879 839	23.11.2007	(11) 1 879 893	22.10.2007	(11) 1 879 946	19.09.2007
(11) 1 879 840	04.12.2007	(11) 1 879 894	14.11.2007	(11) 1 879 947	16.10.2007
(11) 1 879 841	09.11.2007	(11) 1 879 895	07.08.2007	(11) 1 879 948	04.10.2007
(11) 1 879 842	04.09.2007	(11) 1 879 896	05.11.2007	(11) 1 879 949	24.10.2007
(11) 1 879 843	07.09.2007	(11) 1 879 897	29.10.2007	(11) 1 879 951	06.11.2007
(11) 1 879 844	04.12.2007	(11) 1 879 898	06.11.2007	(11) 1 879 952	29.11.2007

(11) 1 879 953	27.11.2007	(11) 1 880 007	17.10.2007	(11) 1 880 062	13.11.2007
(11) 1 879 954	29.10.2007	(11) 1 880 008	06.11.2007	(11) 1 880 063	21.11.2007
(11) 1 879 955	19.10.2007	(11) 1 880 009	29.10.2007	(11) 1 880 064	19.11.2007
(11) 1 879 956	08.11.2007	(11) 1 880 011	04.12.2007	(11) 1 880 065	26.11.2007
(11) 1 879 957	26.11.2007	(11) 1 880 012	11.10.2007	(11) 1 880 066	20.06.2007
(11) 1 879 958	13.11.2007	(11) 1 880 013	19.11.2007	(11) 1 880 067	16.11.2007
(11) 1 879 960	09.11.2007	(11) 1 880 014	09.11.2007	(11) 1 880 068	23.03.2006
(11) 1 879 961	03.12.2007	(11) 1 880 015	13.11.2007	(11) 1 880 069	09.11.2007
(11) 1 879 962	03.12.2007	(11) 1 880 016	11.09.2007	(11) 1 880 070	13.09.2007
(11) 1 879 963	28.11.2007	(11) 1 880 017	16.10.2007	(11) 1 880 071	22.11.2007
(11) 1 879 964	18.10.2007	(11) 1 880 018	23.10.2007	(11) 1 880 072	27.11.2007
(11) 1 879 965	21.11.2007	(11) 1 880 019	30.10.2007	(11) 1 880 073	15.11.2007
(11) 1 879 966	04.12.2007	(11) 1 880 021	29.11.2007	(11) 1 880 074	18.10.2007
(11) 1 879 967	25.10.2007	(11) 1 880 022	07.09.2007	(11) 1 880 075	04.12.2007
(11) 1 879 968	09.10.2007	(11) 1 880 023	09.11.2007	(11) 1 880 076	27.11.2007
(11) 1 879 969	19.09.2007	(11) 1 880 024	19.11.2007	(11) 1 880 077	23.11.2007
(11) 1 879 970	10.10.2007	(11) 1 880 025	26.11.2007	(11) 1 880 078	29.10.2007
(11) 1 879 971	26.11.2007	(11) 1 880 026	13.11.2007	(11) 1 880 079	27.11.2007
(11) 1 879 972	21.11.2007	(11) 1 880 027	30.11.2007	(11) 1 880 080	26.11.2007
(11) 1 879 973	06.11.2007	(11) 1 880 028	06.12.2007	(11) 1 880 081	29.10.2007
(11) 1 879 974	03.12.2007	(11) 1 880 029	07.11.2007	(11) 1 880 082	03.12.2007
(11) 1 879 975	03.12.2007	(11) 1 880 030	14.11.2007	(11) 1 880 083	05.10.2007
(11) 1 879 976	13.11.2007	(11) 1 880 031	03.12.2007	(11) 1 880 084	06.02.2007
(11) 1 879 977	21.11.2007	(11) 1 880 032	19.09.2007	(11) 1 880 085	23.11.2006
(11) 1 879 978	05.06.2007	(11) 1 880 033	14.11.2007	(11) 1 880 086	03.12.2007
(11) 1 879 979	03.12.2007	(11) 1 880 034	03.12.2007	(11) 1 880 087	07.11.2007
(11) 1 879 980	03.12.2007	(11) 1 880 035	05.12.2007	(11) 1 880 088	20.09.2007
(11) 1 879 981	28.11.2007	(11) 1 880 036	05.12.2007	(11) 1 880 089	09.11.2007
(11) 1 879 982	09.10.2007	(11) 1 880 037	16.11.2007	(11) 1 880 090	30.10.2007
(11) 1 879 983	28.11.2007	(11) 1 880 038	08.11.2007	(11) 1 880 091	19.11.2007
(11) 1 879 984	23.11.2007	(11) 1 880 039	10.12.2007	(11) 1 880 092	08.11.2007
(11) 1 879 985	08.10.2007	(11) 1 880 040	24.10.2007	(11) 1 880 093	29.11.2007
(11) 1 879 986	26.10.2007	(11) 1 880 041	16.11.2007	(11) 1 880 094	02.08.2007
(11) 1 879 987	08.10.2007	(11) 1 880 042	06.11.2007	(11) 1 880 095	25.11.2006
(11) 1 879 988	13.11.2007	(11) 1 880 043	15.11.2007	(11) 1 880 096	25.09.2007
(11) 1 879 989	22.11.2007	(11) 1 880 044	08.11.2007	(11) 1 880 097	10.11.2006
(11) 1 879 990	21.11.2007	(11) 1 880 045	19.10.2007	(11) 1 880 098	29.10.2007
(11) 1 879 991	23.10.2007	(11) 1 880 046	23.10.2007	(11) 1 880 099	30.10.2007
(11) 1 879 992	31.10.2007	(11) 1 880 047	03.12.2007	(11) 1 880 100	03.12.2007
(11) 1 879 993	16.10.2007	(11) 1 880 048	12.09.2007	(11) 1 880 101	03.12.2007
(11) 1 879 994	23.10.2007	(11) 1 880 049	20.11.2007	(11) 1 880 102	03.12.2007
(11) 1 879 995	02.11.2007	(11) 1 880 050	28.11.2007	(11) 1 880 103	28.11.2007
(11) 1 879 996	14.11.2007	(11) 1 880 051	31.10.2007	(11) 1 880 104	17.10.2007
(11) 1 879 997	29.11.2007	(11) 1 880 052	23.11.2007	(11) 1 880 105	21.11.2007
(11) 1 879 998	07.11.2007	(11) 1 880 053	04.12.2007	(11) 1 880 106	12.11.2007
(11) 1 879 999	22.11.2007	(11) 1 880 054	30.10.2007	(11) 1 880 107	14.09.2007
(11) 1 880 000	30.10.2007	(11) 1 880 055	30.11.2007	(11) 1 880 108	05.10.2007
(11) 1 880 001	13.11.2007	(11) 1 880 056	19.11.2007	(11) 1 880 109	19.11.2007
(11) 1 880 002	15.11.2007	(11) 1 880 057	09.11.2007	(11) 1 880 110	24.09.2007
(11) 1 880 003	12.09.2007	(11) 1 880 058	29.11.2007	(11) 1 880 111	02.10.2007
(11) 1 880 004	29.10.2007	(11) 1 880 059	23.07.2007	(11) 1 880 112	23.11.2007
(11) 1 880 005	05.11.2007	(11) 1 880 060	28.11.2007	(11) 1 880 113	26.10.2007
(11) 1 880 006	12.09.2007	(11) 1 880 061	25.09.2007	(11) 1 880 114	04.12.2007

(11) 1 880 115	05.12.2007	(11) 1 880 170	13.09.2007	(11) 1 880 224	04.12.2007
(11) 1 880 116	18.10.2007	(11) 1 880 171	06.09.2007	(11) 1 880 225	11.10.2007
(11) 1 880 117	18.10.2007	(11) 1 880 172	31.10.2007	(11) 1 880 226	28.11.2007
(11) 1 880 118	12.10.2007	(11) 1 880 173	16.11.2007	(11) 1 880 227	27.09.2007
(11) 1 880 119	25.09.2007	(11) 1 880 174	30.10.2007	(11) 1 880 228	05.11.2007
(11) 1 880 120	31.07.2007	(11) 1 880 175	29.11.2007	(11) 1 880 229	03.12.2007
(11) 1 880 121	17.10.2007	(11) 1 880 176	26.10.2007	(11) 1 880 230	23.10.2007
(11) 1 880 122	18.10.2007	(11) 1 880 177	04.12.2007	(11) 1 880 231	13.11.2007
(11) 1 880 123	31.10.2007	(11) 1 880 178	26.10.2007	(11) 1 880 232	06.09.2007
(11) 1 880 124	18.10.2007	(11) 1 880 179	16.11.2007	(11) 1 880 233	22.11.2007
(11) 1 880 125	12.10.2007	(11) 1 880 180	11.10.2007	(11) 1 880 234	23.11.2007
(11) 1 880 126	12.10.2007	(11) 1 880 181	21.11.2007	(11) 1 880 235	19.09.2007
(11) 1 880 128	18.10.2007	(11) 1 880 182	12.11.2007	(11) 1 880 236	23.11.2007
(11) 1 880 129	25.09.2007	(11) 1 880 183	26.10.2007	(11) 1 880 237	31.10.2007
(11) 1 880 130	09.11.2007	(11) 1 880 184	18.10.2007	(11) 1 880 239	20.11.2007
(11) 1 880 131	21.09.2007	(11) 1 880 185	29.11.2007	(11) 1 880 240	25.10.2007
(11) 1 880 132	26.10.2007	(11) 1 880 186	26.10.2007	(11) 1 880 241	30.10.2007
(11) 1 880 133	28.11.2007	(11) 1 880 187	04.12.2007	(11) 1 880 242	03.12.2007
(11) 1 880 134	27.11.2007	(11) 1 880 188	07.12.2007	(11) 1 880 243	12.10.2007
(11) 1 880 135	30.11.2007	(11) 1 880 189	30.08.2007	(11) 1 880 244	30.10.2007
(11) 1 880 136	02.11.2007	(11) 1 880 190	06.11.2007	(11) 1 880 245	26.11.2007
(11) 1 880 137	20.11.2007	(11) 1 880 192	07.11.2007	(11) 1 880 246	19.11.2007
(11) 1 880 138	30.11.2007	(11) 1 880 193	18.06.2007	(11) 1 880 247	08.11.2007
(11) 1 880 139	13.06.2007	(11) 1 880 194	12.11.2007	(11) 1 880 248	30.10.2007
(11) 1 880 140	17.08.2007	(11) 1 880 195	31.10.2007	(11) 1 880 249	28.11.2007
(11) 1 880 141	17.08.2007	(11) 1 880 196	21.11.2007	(11) 1 880 250	16.11.2007
(11) 1 880 142	05.11.2007	(11) 1 880 197	02.11.2007	(11) 1 880 251	29.11.2007
(11) 1 880 143	24.10.2007	(11) 1 880 198	09.11.2007	(11) 1 880 252	09.11.2007
(11) 1 880 144	03.12.2007	(11) 1 880 199	12.11.2007	(11) 1 880 253	13.11.2007
(11) 1 880 145	09.11.2007	(11) 1 880 200	03.12.2007	(11) 1 880 254	19.09.2007
(11) 1 880 146	17.11.2007	(11) 1 880 201	12.11.2007	(11) 1 880 255	16.08.2007
(11) 1 880 147	14.11.2007	(11) 1 880 202	07.11.2007	(11) 1 880 256	16.08.2007
(11) 1 880 148	15.11.2007	(11) 1 880 203	30.10.2007	(11) 1 880 257	13.11.2007
(11) 1 880 149	05.11.2007	(11) 1 880 204	02.11.2007	(11) 1 880 258	22.11.2007
(11) 1 880 150	25.10.2007	(11) 1 880 205	06.11.2007	(11) 1 880 259	25.10.2007
(11) 1 880 151	10.09.2007	(11) 1 880 206	26.11.2007	(11) 1 880 260	26.09.2007
(11) 1 880 152	07.09.2007	(11) 1 880 207	07.11.2007	(11) 1 880 261	09.10.2007
(11) 1 880 154	06.11.2007	(11) 1 880 208	04.12.2007	(11) 1 880 262	22.11.2007
(11) 1 880 155	15.11.2007	(11) 1 880 209	03.12.2007	(11) 1 880 263	04.12.2007
(11) 1 880 156	13.11.2007	(11) 1 880 210	03.12.2007	(11) 1 880 264	12.10.2007
(11) 1 880 157	18.09.2007	(11) 1 880 211	03.12.2007	(11) 1 880 265	30.11.2007
(11) 1 880 158	07.09.2007	(11) 1 880 212	05.11.2007	(11) 1 880 266	26.11.2007
(11) 1 880 159	22.11.2007	(11) 1 880 213	01.08.2007	(11) 1 880 267	04.10.2007
(11) 1 880 160	19.11.2007	(11) 1 880 214	03.12.2007	(11) 1 880 268	16.11.2007
(11) 1 880 161	09.10.2007	(11) 1 880 215	27.11.2007	(11) 1 880 269	20.11.2007
(11) 1 880 162	13.11.2007	(11) 1 880 216	02.11.2007	(11) 1 880 270	29.11.2007
(11) 1 880 163	15.11.2007	(11) 1 880 217	07.11.2007	(11) 1 880 271	22.11.2007
(11) 1 880 164	18.10.2007	(11) 1 880 218	29.11.2007	(11) 1 880 272	18.09.2007
(11) 1 880 165	24.10.2007	(11) 1 880 219	03.12.2007	(11) 1 880 273	19.11.2007
(11) 1 880 166	27.11.2007	(11) 1 880 220	12.10.2007	(11) 1 880 274	20.11.2007
(11) 1 880 167	04.12.2007	(11) 1 880 221	29.11.2007	(11) 1 880 275	03.12.2007
(11) 1 880 168	04.12.2007	(11) 1 880 222	16.11.2007	(11) 1 880 276	20.11.2007
(11) 1 880 169	25.10.2007	(11) 1 880 223	20.11.2007	(11) 1 880 277	22.10.2007

(11) 1 880 278	07.11.2007	(11) 1 880 334	09.10.2007	(11) 1 880 387	20.09.2007
(11) 1 880 279	20.11.2007	(11) 1 880 335	04.12.2007	(11) 1 880 388	31.10.2007
(11) 1 880 280	22.11.2007	(11) 1 880 336	14.11.2007	(11) 1 880 389	20.11.2007
(11) 1 880 281	30.11.2007	(11) 1 880 337	13.11.2007	(11) 1 880 390	12.11.2007
(11) 1 880 283	21.11.2007	(11) 1 880 338	21.11.2007	(11) 1 880 391	09.11.2007
(11) 1 880 284	28.11.2007	(11) 1 880 339	22.11.2007	(11) 1 880 392	03.12.2007
(11) 1 880 285	06.11.2007	(11) 1 880 340	16.08.2007	(11) 1 880 393	22.11.2007
(11) 1 880 286	27.11.2007	(11) 1 880 341	23.11.2007	(11) 1 880 394	27.11.2007
(11) 1 880 287	30.11.2007	(11) 1 880 342	09.11.2007	(11) 1 880 395	29.11.2007
(11) 1 880 288	29.11.2007	(11) 1 880 343	26.11.2007	(11) 1 880 396	05.12.2007
(11) 1 880 289	22.11.2007	(11) 1 880 344	22.11.2007	(11) 1 880 397	03.12.2007
(11) 1 880 290	12.11.2007	(11) 1 880 345	09.11.2007	(11) 1 880 398	12.11.2007
(11) 1 880 291	08.11.2007	(11) 1 880 346	12.11.2007	(11) 1 880 399	04.10.2007
(11) 1 880 292	27.11.2007	(11) 1 880 347	17.09.2007	(11) 1 880 400	02.11.2007
(11) 1 880 293	03.12.2007	(11) 1 880 348	14.08.2007	(11) 1 880 401	18.01.2007
(11) 1 880 294	30.10.2007	(11) 1 880 349	26.11.2007	(11) 1 880 402	31.10.2007
(11) 1 880 295	30.11.2007	(11) 1 880 350	02.11.2007	(11) 1 880 403	03.12.2007
(11) 1 880 296	04.12.2007	(11) 1 880 351	28.11.2007	(11) 1 880 404	28.11.2007
(11) 1 880 297	06.11.2007	(11) 1 880 352	09.11.2007	(11) 1 880 405	26.11.2007
(11) 1 880 298	17.09.2007	(11) 1 880 353	21.11.2007	(11) 1 880 406	23.10.2007
(11) 1 880 299	13.11.2007	(11) 1 880 354	22.11.2007	(11) 1 880 407	03.12.2007
(11) 1 880 300	26.02.2007	(11) 1 880 355	15.11.2007	(11) 1 880 408	12.11.2007
(11) 1 880 301	31.10.2006	(11) 1 880 356	13.11.2007	(11) 1 880 409	21.11.2007
(11) 1 880 302	21.11.2007	(11) 1 880 357	19.11.2007	(11) 1 880 410	22.11.2007
(11) 1 880 303	21.11.2007	(11) 1 880 358	05.09.2007	(11) 1 880 411	26.10.2007
(11) 1 880 304	20.11.2007	(11) 1 880 359	10.10.2007	(11) 1 880 412	23.11.2007
(11) 1 880 305	13.11.2007	(11) 1 880 360	08.11.2007	(11) 1 880 413	14.11.2007
(11) 1 880 306	20.11.2007	(11) 1 880 361	03.12.2007	(11) 1 880 414	18.10.2007
(11) 1 880 307	22.11.2007	(11) 1 880 362	03.12.2007	(11) 1 880 415	03.12.2007
(11) 1 880 308	25.10.2007	(11) 1 880 363	30.10.2007	(11) 1 880 416	12.09.2007
(11) 1 880 310	24.09.2007	(11) 1 880 364	11.07.2007	(11) 1 880 417	08.10.2007
(11) 1 880 311	04.12.2007	(11) 1 880 365	15.10.2007	(11) 1 880 418	06.11.2007
(11) 1 880 312	09.11.2007	(11) 1 880 366	12.10.2007	(11) 1 880 419	16.11.2007
(11) 1 880 313	08.11.2007	(11) 1 880 367	15.10.2007	(11) 1 880 420	12.11.2007
(11) 1 880 314	10.11.2007	(11) 1 880 368	15.11.2007	(11) 1 880 421	24.09.2007
(11) 1 880 315	07.11.2007	(11) 1 880 369	29.11.2007	(11) 1 880 422	04.12.2007
(11) 1 880 316	18.09.2007	(11) 1 880 370	20.11.2007	(11) 1 880 423	20.11.2007
(11) 1 880 317	25.10.2007	(11) 1 880 371	20.08.2007	(11) 1 880 424	30.11.2007
(11) 1 880 319	10.09.2007	(11) 1 880 372	26.07.2007	(11) 1 880 425	03.12.2007
(11) 1 880 320	22.11.2007	(11) 1 880 373	26.11.2007	(11) 1 880 426	04.10.2007
(11) 1 880 321	07.11.2007	(11) 1 880 374	30.11.2007	(11) 1 880 427	20.02.2006
(11) 1 880 322	22.11.2007	(11) 1 880 375	30.11.2007	(11) 1 880 428	12.10.2007
(11) 1 880 323	02.11.2007	(11) 1 880 376	03.12.2007	(11) 1 880 429	20.09.2007
(11) 1 880 324	29.11.2007	(11) 1 880 377	26.09.2007	(11) 1 880 430	03.11.2007
(11) 1 880 325	05.10.2007	(11) 1 880 378	08.11.2007	(11) 1 880 431	05.11.2007
(11) 1 880 326	18.09.2007	(11) 1 880 379	09.11.2007	(11) 1 880 432	16.08.2007
(11) 1 880 327	19.11.2007	(11) 1 880 380	29.10.2007	(11) 1 880 433	20.11.2007
(11) 1 880 328	24.08.2007	(11) 1 880 381	20.11.2007	(11) 1 880 434	29.10.2007
(11) 1 880 329	20.11.2007	(11) 1 880 382	03.12.2007	(11) 1 880 435	05.10.2007
(11) 1 880 330	05.11.2007	(11) 1 880 383	03.12.2007	(11) 1 880 436	20.11.2007
(11) 1 880 331	15.11.2007	(11) 1 880 384	27.11.2007	(11) 1 880 437	17.10.2007
(11) 1 880 332	23.11.2007	(11) 1 880 385	12.01.2007	(11) 1 880 438	03.12.2007
(11) 1 880 333	13.11.2007	(11) 1 880 386	09.10.2007	(11) 1 880 439	31.10.2007

(11) 1 880 440	18.10.2007	(11) 1 880 496	12.11.2007	(11) 1 880 549	12.11.2007
(11) 1 880 441	13.11.2007	(11) 1 880 497	04.12.2007	(11) 1 880 550	12.11.2007
(11) 1 880 442	03.12.2007	(11) 1 880 498	27.09.2007	(11) 1 880 551	30.10.2007
(11) 1 880 443	04.12.2007	(11) 1 880 499	04.12.2007	(11) 1 880 552	12.11.2007
(11) 1 880 444	06.11.2007	(11) 1 880 500	28.11.2007	(11) 1 880 553	12.11.2007
(11) 1 880 445	20.11.2007	(11) 1 880 501	26.10.2007	(11) 1 880 554	13.09.2007
(11) 1 880 446	16.11.2007	(11) 1 880 502	21.08.2007	(11) 1 880 555	31.07.2007
(11) 1 880 447	23.10.2007	(11) 1 880 503	22.11.2007	(11) 1 880 556	16.11.2007
(11) 1 880 448	30.04.2007	(11) 1 880 504	03.12.2007	(11) 1 880 557	22.11.2007
(11) 1 880 449	04.10.2007	(11) 1 880 505	07.11.2007	(11) 1 880 558	05.12.2007
(11) 1 880 450	18.10.2007	(11) 1 880 506	06.11.2007	(11) 1 880 559	27.11.2007
(11) 1 880 451	02.11.2007	(11) 1 880 507	25.10.2007	(11) 1 880 560	13.12.2007
(11) 1 880 452	10.10.2007	(11) 1 880 508	01.10.2007	(11) 1 880 561	21.11.2007
(11) 1 880 453	08.08.2007	(11) 1 880 509	14.02.2007	(11) 1 880 562	12.11.2007
(11) 1 880 454	22.11.2007	(11) 1 880 510	30.11.2007	(11) 1 880 563	30.11.2007
(11) 1 880 455	30.11.2007	(11) 1 880 511	03.10.2007	(11) 1 880 564	31.10.2007
(11) 1 880 456	30.11.2007	(11) 1 880 512	23.07.2007	(11) 1 880 565	26.10.2007
(11) 1 880 457	08.11.2007	(11) 1 880 513	22.10.2007	(11) 1 880 566	03.12.2007
(11) 1 880 458	27.11.2007	(11) 1 880 514	30.11.2007	(11) 1 880 567	27.11.2007
(11) 1 880 459	01.10.2007	(11) 1 880 515	09.10.2007	(11) 1 880 568	28.11.2007
(11) 1 880 461	05.12.2007	(11) 1 880 516	22.10.2007	(11) 1 880 569	28.11.2007
(11) 1 880 462	02.11.2007	(11) 1 880 517	30.10.2007	(11) 1 880 570	12.11.2007
(11) 1 880 463	20.11.2007	(11) 1 880 518	09.10.2007	(11) 1 880 571	21.11.2007
(11) 1 880 464	28.09.2007	(11) 1 880 519	09.11.2007	(11) 1 880 572	26.11.2007
(11) 1 880 465	27.02.2007	(11) 1 880 520	16.11.2007	(11) 1 880 573	12.11.2007
(11) 1 880 466	03.10.2007	(11) 1 880 521	03.12.2007	(11) 1 880 574	29.11.2007
(11) 1 880 467	27.11.2007	(11) 1 880 522	16.11.2007	(11) 1 880 575	10.10.2007
(11) 1 880 468	07.11.2007	(11) 1 880 523	16.08.2007	(11) 1 880 576	20.11.2007
(11) 1 880 469	23.10.2007	(11) 1 880 524	23.10.2007	(11) 1 880 577	12.12.2007
(11) 1 880 470	20.11.2007	(11) 1 880 525	11.12.2007	(11) 1 880 578	24.10.2007
(11) 1 880 471	12.11.2007	(11) 1 880 526	21.11.2007	(11) 1 880 579	20.11.2007
(11) 1 880 472	12.11.2007	(11) 1 880 527	22.08.2007	(11) 1 880 580	20.11.2007
(11) 1 880 473	04.12.2007	(11) 1 880 528	26.10.2007	(11) 1 880 581	20.11.2007
(11) 1 880 474	04.12.2007	(11) 1 880 529	22.11.2007	(11) 1 880 582	20.11.2007
(11) 1 880 476	22.11.2007	(11) 1 880 530	28.11.2007	(11) 1 880 583	05.11.2007
(11) 1 880 477	12.10.2007	(11) 1 880 531	16.11.2007	(11) 1 880 584	03.12.2007
(11) 1 880 478	07.09.2005	(11) 1 880 532	03.12.2007	(11) 1 880 585	02.10.2007
(11) 1 880 479	28.11.2007	(11) 1 880 533	16.11.2007	(11) 1 880 586	09.11.2007
(11) 1 880 480	08.11.2007	(11) 1 880 534	04.12.2007	(11) 1 880 587	15.09.2007
(11) 1 880 482	04.12.2007	(11) 1 880 535	07.09.2007	(11) 1 880 588	26.07.2007
(11) 1 880 483	12.11.2007	(11) 1 880 536	24.10.2007	(11) 1 880 589	13.12.2007
(11) 1 880 484	08.11.2007	(11) 1 880 537	26.11.2007	(11) 1 880 590	13.12.2007
(11) 1 880 485	12.11.2007	(11) 1 880 538	07.11.2007	(11) 1 880 591	02.11.2007
(11) 1 880 486	16.08.2007	(11) 1 880 539	23.11.2007	(11) 1 880 594	08.01.2007
(11) 1 880 487	09.10.2007	(11) 1 880 540	25.10.2007	(11) 1 880 608	23.07.2007
(11) 1 880 488	08.11.2007	(11) 1 880 541	26.11.2007	(11) 1 880 613	01.08.2007
(11) 1 880 489	09.11.2007	(11) 1 880 542	23.03.2007	(11) 1 880 614	23.10.2007
(11) 1 880 490	17.08.2007	(11) 1 880 543	23.11.2007	(11) 1 880 618	27.11.2007
(11) 1 880 491	07.11.2007	(11) 1 880 544	12.11.2007	(11) 1 880 625	25.06.2007
(11) 1 880 492	05.11.2007	(11) 1 880 545	19.07.2007	(11) 1 880 633	12.07.2007
(11) 1 880 493	26.11.2007	(11) 1 880 546	23.11.2007	(11) 1 880 641	23.11.2007
(11) 1 880 494	12.11.2007	(11) 1 880 547	29.11.2007	(11) 1 880 645	14.09.2007
(11) 1 880 495	03.12.2007	(11) 1 880 548	28.11.2007	(11) 1 880 649	12.11.2007

(11) 1 880 650	12.11.2007	(11) 1 880 828	26.11.2007	(11) 1 881 003	20.11.2007
(11) 1 880 652	05.09.2007	(11) 1 880 829	19.07.2006	(11) 1 881 008	09.10.2007
(11) 1 880 654	27.11.2007	(11) 1 880 834	22.11.2007	(11) 1 881 009	29.10.2007
(11) 1 880 656	14.11.2007	(11) 1 880 835	23.11.2007	(11) 1 881 010	30.01.2007
(11) 1 880 657	06.11.2007	(11) 1 880 836	23.11.2007	(11) 1 881 011	16.07.2007
(11) 1 880 658	05.11.2007	(11) 1 880 838	30.10.2007	(11) 1 881 012	25.10.2007
(11) 1 880 659	06.11.2007	(11) 1 880 839	31.07.2007	(11) 1 881 014	22.11.2007
(11) 1 880 673	13.11.2007	(11) 1 880 841	03.10.2007	(11) 1 881 015	26.11.2007
(11) 1 880 674	17.07.2007	(11) 1 880 842	13.11.2007	(11) 1 881 018	08.10.2007
(11) 1 880 676	18.01.2006	(11) 1 880 844	12.11.2007	(11) 1 881 019	09.11.2007
(11) 1 880 677	03.12.2007	(11) 1 880 855	25.07.2007	(11) 1 881 020	12.11.2007
(11) 1 880 679	03.12.2007	(11) 1 880 856	04.12.2007	(11) 1 881 021	28.06.2007
(11) 1 880 684	10.11.2007	(11) 1 880 867	09.11.2007	(11) 1 881 022	29.09.2007
(11) 1 880 687	21.06.2007	(11) 1 880 869	17.09.2007	(11) 1 881 028	20.11.2007
(11) 1 880 689	26.11.2007	(11) 1 880 871	22.11.2007	(11) 1 881 032	11.07.2007
(11) 1 880 690	12.07.2007	(11) 1 880 880	17.07.2007	(11) 1 881 035	05.12.2007
(11) 1 880 697	27.11.2007	(11) 1 880 884	07.11.2007	(11) 1 881 036	15.11.2007
(11) 1 880 700	05.12.2007	(11) 1 880 886	29.10.2007	(11) 1 881 037	05.12.2007
(11) 1 880 704	22.11.2007	(11) 1 880 903	05.11.2007	(11) 1 881 039	31.10.2007
(11) 1 880 705	04.07.2007	(11) 1 880 904	15.11.2007	(11) 1 881 040	14.11.2007
(11) 1 880 711	26.10.2007	(11) 1 880 906	28.11.2007	(11) 1 881 049	14.11.2007
(11) 1 880 718	23.03.2007	(11) 1 880 915	17.10.2007	(11) 1 881 051	30.08.2007
(11) 1 880 720	02.11.2007	(11) 1 880 917	24.09.2007	(11) 1 881 052	20.06.2007
(11) 1 880 721	09.11.2007	(11) 1 880 920	04.07.2006	(11) 1 881 056	20.09.2007
(11) 1 880 726	02.10.2007	(11) 1 880 928	17.08.2007	(11) 1 881 057	07.11.2007
(11) 1 880 728	23.11.2007	(11) 1 880 934	09.07.2007	(11) 1 881 060	08.05.2007
(11) 1 880 730	22.10.2007	(11) 1 880 941	21.05.2007	(11) 1 881 061	06.11.2007
(11) 1 880 732	28.09.2007	(11) 1 880 942	28.03.2007	(11) 1 881 062	31.10.2007
(11) 1 880 733	21.11.2007	(11) 1 880 943	09.11.2007	(11) 1 881 068	07.11.2007
(11) 1 880 734	15.09.2006	(11) 1 880 949	21.11.2007	(11) 1 881 070	05.09.2007
(11) 1 880 735	25.10.2007	(11) 1 880 951	20.11.2007	(11) 1 881 071	16.08.2007
(11) 1 880 736	11.10.2007	(11) 1 880 954	21.11.2007	(11) 1 881 073	13.09.2007
(11) 1 880 737	31.10.2007	(11) 1 880 955	02.10.2007	(11) 1 881 076	31.01.2007
(11) 1 880 738	13.11.2007	(11) 1 880 957	05.11.2007	(11) 1 881 078	18.10.2007
(11) 1 880 742	09.10.2007	(11) 1 880 961	31.10.2007	(11) 1 881 083	17.11.2007
(11) 1 880 744	21.07.2007	(11) 1 880 965	11.04.2007	(11) 1 881 087	20.09.2007
(11) 1 880 750	12.07.2007	(11) 1 880 966	13.10.2006	(11) 1 881 090	23.05.2007
(11) 1 880 759	07.11.2007	(11) 1 880 967	15.11.2006	(11) 1 881 091	21.04.2007
(11) 1 880 760	14.11.2007	(11) 1 880 969	18.01.2007	(11) 1 881 093	19.02.2007
(11) 1 880 761	05.11.2007	(11) 1 880 978	22.10.2007	(11) 1 881 094	12.11.2007
(11) 1 880 762	15.10.2007	(11) 1 880 981	08.11.2007	(11) 1 881 098	31.10.2007
(11) 1 880 763	08.11.2007	(11) 1 880 983	16.10.2007	(11) 1 881 099	25.07.2007
(11) 1 880 764	15.03.2007	(11) 1 880 984	06.07.2007	(11) 1 881 107	01.09.2007
(11) 1 880 770	14.03.2007	(11) 1 880 986	09.11.2007	(11) 1 881 112	18.08.2006
(11) 1 880 781	05.11.2007	(11) 1 880 987	05.10.2007	(11) 1 881 152	07.11.2007
(11) 1 880 789	18.07.2007	(11) 1 880 988	24.10.2007	(11) 1 881 153	07.11.2007
(11) 1 880 794	15.06.2007	(11) 1 880 990	02.11.2007	(11) 1 881 165	06.07.2007
(11) 1 880 795	15.06.2007	(11) 1 880 991	21.11.2007	(11) 1 881 166	06.07.2007
(11) 1 880 804	25.10.2007	(11) 1 880 993	15.11.2007	(11) 1 881 167	19.07.2007
(11) 1 880 814	06.09.2007	(11) 1 880 994	08.11.2007	(11) 1 881 174	05.07.2007
(11) 1 880 817	15.09.2006	(11) 1 880 995	08.11.2007	(11) 1 881 177	28.03.2007
(11) 1 880 818	18.09.2006	(11) 1 880 996	04.10.2007	(11) 1 881 188	19.03.2007
(11) 1 880 819	15.10.2007	(11) 1 880 997	22.10.2007	(11) 1 881 192	10.09.2007

(11) 1 881 195	31.10.2007	(11) 1 881 399	29.11.2006	(11) 1 881 523	12.10.2007
(11) 1 881 197	30.10.2007	(11) 1 881 400	24.08.2007	(11) 1 881 525	20.11.2007
(11) 1 881 205	10.07.2007	(11) 1 881 401	16.07.2007	(11) 1 881 526	15.08.2007
(11) 1 881 209	31.01.2007	(11) 1 881 402	21.07.2006	(11) 1 881 528	20.07.2007
(11) 1 881 214	10.10.2007	(11) 1 881 403	21.07.2006	(11) 1 881 530	02.10.2007
(11) 1 881 218	27.06.2007	(11) 1 881 405	10.04.2007	(11) 1 881 535	22.11.2007
(11) 1 881 220	13.11.2007	(11) 1 881 407	02.04.2007	(11) 1 881 536	06.11.2007
(11) 1 881 227	20.08.2007	(11) 1 881 410	24.10.2007	(11) 1 881 537	06.11.2007
(11) 1 881 234	30.07.2007	(11) 1 881 411	12.11.2007	(11) 1 881 543	05.11.2007
(11) 1 881 238	10.10.2007	(11) 1 881 412	11.01.2007	(11) 1 881 544	01.08.2007
(11) 1 881 240	12.10.2007	(11) 1 881 416	25.07.2007	(11) 1 881 545	03.04.2007
(11) 1 881 241	12.10.2007	(11) 1 881 420	19.07.2006	(11) 1 881 546	10.08.2007
(11) 1 881 243	03.08.2007	(11) 1 881 421	21.07.2006	(11) 1 881 548	29.10.2007
(11) 1 881 249	22.03.2007	(11) 1 881 422	19.11.2007	(11) 1 881 549	07.03.2007
(11) 1 881 252	28.11.2007	(11) 1 881 423	23.11.2007	(11) 1 881 550	09.11.2007
(11) 1 881 253	03.12.2007	(11) 1 881 424	04.09.2007	(11) 1 881 554	06.07.2007
(11) 1 881 254	24.10.2007	(11) 1 881 425	26.09.2007	(11) 1 881 555	24.10.2007
(11) 1 881 259	06.09.2007	(11) 1 881 431	12.11.2007	(11) 1 881 559	08.11.2007
(11) 1 881 260	21.11.2007	(11) 1 881 433	19.07.2006	(11) 1 881 569	19.07.2007
(11) 1 881 261	23.11.2007	(11) 1 881 436	19.07.2006	(11) 1 881 570	25.09.2007
(11) 1 881 266	10.10.2007	(11) 1 881 437	17.10.2007	(11) 1 881 580	20.08.2007
(11) 1 881 274	13.07.2007	(11) 1 881 438	21.11.2007	(11) 1 881 585	19.11.2007
(11) 1 881 275	28.08.2007	(11) 1 881 439	09.11.2007	(11) 1 881 586	12.06.2007
(11) 1 881 277	08.11.2007	(11) 1 881 440	09.11.2007	(11) 1 881 587	14.09.2007
(11) 1 881 291	12.11.2007	(11) 1 881 445	06.12.2007	(11) 1 881 595	26.07.2007
(11) 1 881 294	24.04.2007	(11) 1 881 450	06.11.2007	(11) 1 881 596	13.11.2007
(11) 1 881 298	12.03.2007	(11) 1 881 453	17.07.2007	(11) 1 881 598	05.07.2007
(11) 1 881 300	12.11.2007	(11) 1 881 456	20.12.2006	(11) 1 881 607	15.10.2007
(11) 1 881 304	21.08.2007	(11) 1 881 464	24.01.2007	(11) 1 881 610	05.12.2007
(11) 1 881 305	06.07.2007	(11) 1 881 468	27.09.2007	(11) 1 881 611	05.12.2007
(11) 1 881 306	06.07.2007	(11) 1 881 469	14.09.2007	(11) 1 881 612	07.11.2007
(11) 1 881 317	18.10.2007	(11) 1 881 470	14.09.2007	(11) 1 881 613	16.10.2007
(11) 1 881 322	30.04.2007	(11) 1 881 472	14.11.2007	(11) 1 881 614	16.10.2007
(11) 1 881 323	12.10.2007	(11) 1 881 474	23.07.2007	(11) 1 881 615	03.12.2007
(11) 1 881 328	09.10.2007	(11) 1 881 475	21.09.2007	(11) 1 881 617	18.09.2007
(11) 1 881 331	19.09.2007	(11) 1 881 482	12.10.2007	(11) 1 881 621	12.12.2007
(11) 1 881 343	26.09.2007	(11) 1 881 484	07.11.2007	(11) 1 881 627	23.07.2007
(11) 1 881 344	26.09.2007	(11) 1 881 487	12.11.2007	(11) 1 881 628	22.11.2007
(11) 1 881 345	07.11.2007	(11) 1 881 488	09.11.2007	(11) 1 881 629	30.11.2007
(11) 1 881 349	14.11.2007	(11) 1 881 489	15.10.2007	(11) 1 881 630	17.11.2007
(11) 1 881 350	23.10.2007	(11) 1 881 491	28.06.2007	(11) 1 881 631	23.02.2007
(11) 1 881 351	10.09.2007	(11) 1 881 492	10.07.2007	(11) 1 881 633	10.10.2007
(11) 1 881 354	21.11.2007	(11) 1 881 499	13.06.2007	(11) 1 881 636	20.07.2007
(11) 1 881 355	18.07.2007	(11) 1 881 502	11.10.2007	(11) 1 881 637	28.09.2007
(11) 1 881 356	14.11.2007	(11) 1 881 506	28.09.2007	(11) 1 881 638	22.10.2007
(11) 1 881 358	12.12.2006	(11) 1 881 507	25.09.2006	(11) 1 881 639	08.11.2007
(11) 1 881 367	01.11.2007	(11) 1 881 508	29.01.2007	(11) 1 881 641	03.12.2007
(11) 1 881 370	25.10.2007	(11) 1 881 510	08.06.2007	(11) 1 881 643	10.12.2007
(11) 1 881 371	23.10.2007	(11) 1 881 515	27.09.2007	(11) 1 881 647	11.10.2007
(11) 1 881 375	16.03.2007	(11) 1 881 517	06.02.2007	(11) 1 881 654	12.11.2007
(11) 1 881 381	16.07.2007	(11) 1 881 518	26.07.2007	(11) 1 881 657	23.07.2007
(11) 1 881 391	10.08.2007	(11) 1 881 520	14.11.2007	(11) 1 881 658	21.07.2006
(11) 1 881 392	19.03.2007	(11) 1 881 521	14.11.2007	(11) 1 881 660	11.12.2007

(11) 1 533 759	01.12.2007	(11) 1 722 228	18.12.2007	(11) 0 903 123	25.07.2007
(11) 1 535 234	17.12.2007	(11) 1 726 646	13.12.2007	(11) 0 911 917	03.08.2007
(11) 1 544 045	19.12.2007	(11) 1 727 934	13.12.2007	(11) 0 917 342	03.08.2007
(11) 1 544 338	06.12.2007	(11) 1 729 922	17.12.2007	(11) 0 921 563	01.08.2007
(11) 1 544 554	07.12.2007	(11) 1 733 151	14.12.2007	(11) 0 929 010	01.08.2007
(11) 1 547 565	12.12.2007	(11) 1 746 315	13.12.2007	(11) 0 929 054	01.08.2007
(11) 1 548 772	18.12.2007	(11) 1 751 719	06.12.2007	(11) 0 935 191	01.08.2007
(11) 1 549 807	17.12.2007	(11) 1 752 673	17.12.2007	(11) 0 942 504	01.08.2007
(11) 1 550 666	12.12.2007	(11) 1 756 767	13.12.2007	(11) 0 950 967	01.08.2007
(11) 1 559 420	14.12.2007	(11) 1 774 502	21.11.2007	(11) 0 952 226	01.08.2007
(11) 1 568 059	07.12.2007	(11) 1 775 364	16.10.2007	(11) 0 959 901	03.08.2007
(11) 1 573 284	14.12.2007	(11) 1 776 712	20.08.2007	(11) 0 960 098	01.08.2007
(11) 1 574 242	15.11.2007	(11) 1 779 817	28.11.2007	(11) 0 962 121	01.08.2007
(11) 1 581 651	11.12.2007	(11) 1 791 398	20.12.2007	(11) 0 964 103	03.07.2007
(11) 1 586 761	10.12.2007	(11) 1 801 221	13.12.2007	(11) 0 965 065	01.08.2007
(11) 1 586 936	21.11.2007	(11) 1 803 694	14.12.2007	(11) 0 967 912	01.08.2007
(11) 1 586 950	14.12.2007	(11) 1 804 740	05.12.2007	(11) 0 969 445	31.07.2007
(11) 1 589 359	07.12.2007	(11) 1 813 231	13.12.2007	(11) 0 972 188	01.08.2007
(11) 1 590 753	18.12.2007	(11) 1 814 447	20.12.2007	(11) 0 994 288	03.04.2007
(11) 1 593 560	19.12.2007	(11) 1 816 035	14.12.2007	(11) 1 005 687	31.07.2007
(11) 1 593 759	05.12.2007	(11) 1 821 169	21.11.2007	(11) 1 007 564	03.08.2007
(11) 1 604 661	18.12.2007	(11) 1 827 445	19.12.2007	(11) 1 012 535	01.08.2007
(11) 1 604 799	12.12.2007	(11) 1 834 650	14.12.2007	(11) 1 022 815	02.07.2007
(11) 1 610 712	11.12.2007	(11) 1 836 047	12.12.2007	(11) 1 034 043	04.07.2007
(11) 1 622 112	10.12.2007	(11) 1 837 377	08.12.2007	(11) 1 035 515	10.07.2007
(11) 1 622 767	14.12.2007	(11) 1 846 348	17.12.2007	(11) 1 036 194	03.07.2007
(11) 1 634 079	12.12.2007	(11) 1 850 449	11.12.2007	(11) 1 037 346	03.08.2007
(11) 1 640 021	06.12.2007	(11) 1 859 023	10.12.2007	(11) 1 039 065	01.08.2007
(11) 1 640 611	30.11.2007	(11) 1 862 450	12.12.2007	(11) 1 039 395	03.08.2007
(11) 1 641 054	11.12.2007	(11) 1 863 262	17.12.2007	(11) 1 039 804	01.06.2007
(11) 1 645 106	14.12.2007	(11) 1 865 773	12.12.2007	(11) 1 044 055	01.08.2007
(11) 1 647 256	13.12.2007	(11) 1 869 981	18.12.2007	(11) 1 044 170	01.02.2007
(11) 1 647 829	10.12.2007	(11) 1 870 276	18.12.2007	(11) 1 045 674	23.07.2007
(11) 1 648 077	17.12.2007			(11) 1 045 798	01.02.2007
(11) 1 659 784	18.12.2007			(11) 1 049 226	01.08.2007
(11) 1 660 096	18.12.2007			(11) 1 049 804	01.08.2007
(11) 1 663 354	19.12.2007			(11) 1 050 038	01.08.2007
(11) 1 663 726	07.12.2007			(11) 1 051 107	01.08.2007
(11) 1 667 930	19.12.2007			(11) 1 051 741	01.08.2007
(11) 1 672 624	04.12.2007			(11) 1 055 192	31.07.2007
(11) 1 673 758	21.11.2007	(11) 0 664 560	01.08.2007	(11) 1 055 371	02.12.2003
(11) 1 674 235	15.12.2007	(11) 0 677 100	01.08.2007	(11) 1 056 285	02.08.2007
(11) 1 675 213	13.12.2007	(11) 0 693 874	07.08.2007	(11) 1 060 427	01.08.2007
(11) 1 678 525	14.12.2007	(11) 0 764 510	04.08.2007	(11) 1 064 174	01.08.2007
(11) 1 679 504	04.12.2007	(11) 0 787 975	01.08.2007	(11) 1 064 371	31.07.2007
(11) 1 681 612	14.12.2007	(11) 0 796 617	03.05.2003	(11) 1 066 569	01.08.2007
(11) 1 683 037	19.11.2007	(11) 0 805 356	01.08.2007	(11) 1 069 485	03.05.2007
(11) 1 689 241	17.12.2007	(11) 0 856 888	01.08.2007	(11) 1 076 690	07.08.2007
(11) 1 695 811	12.12.2007	(11) 0 858 155	01.08.2007	(11) 1 077 119	01.08.2007
(11) 1 705 696	05.12.2007	(11) 0 890 423	07.08.2007	(11) 1 086 263	21.06.2007
(11) 1 709 628	27.06.2007	(11) 0 897 009	07.08.2007	(11) 1 092 102	07.08.2007
(11) 1 711 725	18.12.2007	(11) 0 897 144	31.07.2007	(11) 1 093 576	31.07.2007
(11) 1 718 111	19.11.2007	(11) 0 899 943	28.07.2007	(11) 1 103 000	01.08.2007

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) 1 104 256	05.07.2007	(11) 1 196 786	03.08.2007	(11) 1 257 716	02.08.2007
(11) 1 108 097	07.08.2007	(11) 1 197 318	02.08.2007	(11) 1 259 878	01.08.2007
(11) 1 114 699	01.08.2007	(11) 1 197 408	20.07.2007	(11) 1 260 028	01.08.2007
(11) 1 115 076	01.08.2007	(11) 1 200 935	01.03.2005	(11) 1 260 101	01.08.2006
(11) 1 115 240	01.08.2007	(11) 1 201 547	01.08.2007	(11) 1 261 296	07.08.2007
(11) 1 116 955	01.08.2007	(11) 1 202 383	02.08.2007	(11) 1 261 491	01.08.2007
(11) 1 120 608	31.07.2007	(11) 1 205 281	31.07.2007	(11) 1 261 929	01.08.2007
(11) 1 120 922	01.08.2007	(11) 1 206 172	01.06.2007	(11) 1 262 926	01.08.2007
(11) 1 122 153	01.08.2007	(11) 1 209 318	01.08.2007	(11) 1 263 061	19.04.2007
(11) 1 122 329	01.08.2007	(11) 1 211 333	27.07.2007	(11) 1 264 252	31.07.2007
(11) 1 122 532	01.08.2007	(11) 1 219 166	01.07.2007	(11) 1 264 644	07.08.2007
(11) 1 123 746	01.08.2007	(11) 1 222 837	01.08.2007	(11) 1 268 641	01.08.2007
(11) 1 124 120	04.08.2007	(11) 1 223 254	01.08.2007	(11) 1 272 170	01.08.2007
(11) 1 129 888	01.08.2007	(11) 1 223 426	01.08.2007	(11) 1 274 135	07.04.2007
(11) 1 130 550	13.07.2007	(11) 1 223 446	01.08.2007	(11) 1 278 144	16.05.2007
(11) 1 131 352	27.07.2007	(11) 1 225 611	01.08.2007	(11) 1 280 827	02.08.2007
(11) 1 133 542	19.07.2007	(11) 1 227 228	07.08.2007	(11) 1 281 367	01.08.2007
(11) 1 139 324	01.08.2007	(11) 1 227 312	01.08.2007	(11) 1 283 850	31.07.2007
(11) 1 144 669	01.08.2007	(11) 1 227 318	01.08.2007	(11) 1 284 204	01.08.2007
(11) 1 144 981	05.06.2007	(11) 1 227 410	02.08.2007	(11) 1 284 745	31.07.2007
(11) 1 145 394	07.08.2007	(11) 1 227 415	04.09.2007	(11) 1 286 715	06.06.2007
(11) 1 146 458	13.04.2007	(11) 1 227 492	01.08.2007	(11) 1 287 681	02.08.2007
(11) 1 148 684	03.08.2007	(11) 1 227 946	03.08.2007	(11) 1 288 191	31.07.2007
(11) 1 149 315	01.08.2007	(11) 1 228 243	17.07.2007	(11) 1 288 583	07.08.2007
(11) 1 149 375	07.08.2007	(11) 1 228 746	01.08.2007	(11) 1 290 725	01.07.2004
(11) 1 150 269	03.08.2007	(11) 1 228 920	01.08.2007	(11) 1 293 151	26.07.2007
(11) 1 151 125	01.08.2007	(11) 1 229 053	01.08.2007	(11) 1 300 565	07.08.2007
(11) 1 151 247	01.08.2007	(11) 1 236 999	01.08.2007	(11) 1 300 752	26.07.2007
(11) 1 151 266	01.08.2007	(11) 1 238 168	01.08.2007	(11) 1 301 987	02.08.2007
(11) 1 151 804	31.07.2007	(11) 1 239 043	06.08.2007	(11) 1 302 849	03.07.2007
(11) 1 152 154	07.08.2007	(11) 1 240 578	03.07.2007	(11) 1 303 494	03.08.2007
(11) 1 154 997	01.08.2007	(11) 1 242 876	01.08.2007	(11) 1 306 157	31.07.2007
(11) 1 158 276	03.08.2007	(11) 1 244 422	27.07.2007	(11) 1 312 913	05.06.2007
(11) 1 159 588	01.08.2007	(11) 1 246 834	01.08.2007	(11) 1 314 570	01.08.2007
(11) 1 163 033	01.02.2007	(11) 1 247 059	01.08.2007	(11) 1 314 572	01.08.2007
(11) 1 163 590	01.08.2007	(11) 1 247 116	01.08.2007	(11) 1 315 064	06.07.2007
(11) 1 165 908	01.08.2007	(11) 1 247 232	01.08.2007	(11) 1 315 175	26.06.2007
(11) 1 166 032	01.07.2007	(11) 1 249 580	01.08.2007	(11) 1 316 572	01.08.2007
(11) 1 170 430	27.06.2007	(11) 1 250 078	02.08.2007	(11) 1 320 809	31.07.2007
(11) 1 171 383	01.08.2007	(11) 1 250 150	01.08.2007	(11) 1 320 818	03.08.2007
(11) 1 172 292	01.08.2007	(11) 1 250 261	01.08.2007	(11) 1 321 267	03.08.2007
(11) 1 172 693	01.08.2007	(11) 1 250 522	01.02.2007	(11) 1 323 812	01.08.2007
(11) 1 175 730	28.07.2007	(11) 1 250 576	01.08.2007	(11) 1 324 201	27.07.2007
(11) 1 181 546	07.08.2007	(11) 1 250 826	01.08.2007	(11) 1 324 241	13.04.2007
(11) 1 181 600	01.08.2007	(11) 1 251 029	28.07.2007	(11) 1 326 324	01.08.2007
(11) 1 184 589	31.07.2007	(11) 1 251 763	01.08.2007	(11) 1 327 410	01.08.2007
(11) 1 184 850	01.08.2007	(11) 1 252 368	01.08.2007	(11) 1 328 283	31.07.2007
(11) 1 185 290	17.07.2007	(11) 1 253 603	26.10.2007	(11) 1 329 068	03.08.2007
(11) 1 187 004	02.08.2007	(11) 1 254 101	01.08.2007	(11) 1 329 821	09.05.2007
(11) 1 189 162	03.08.2007	(11) 1 254 386	01.08.2007	(11) 1 329 851	07.08.2007
(11) 1 193 290	07.08.2007	(11) 1 254 418	01.08.2007	(11) 1 329 977	01.08.2007
(11) 1 194 950	08.08.2007	(11) 1 257 344	27.07.2007	(11) 1 330 969	01.08.2007
(11) 1 195 062	02.08.2007	(11) 1 257 367	24.07.2007	(11) 1 331 000	01.08.2007

(11) 1 331 656	01.08.2007	(11) 1 362 596	31.07.2007	(11) 1 426 496	03.07.2007
(11) 1 331 734	01.08.2007	(11) 1 363 982	01.08.2007	(11) 1 430 961	02.08.2007
(11) 1 333 129	02.08.2007	(11) 1 364 439	01.08.2007	(11) 1 435 371	02.08.2007
(11) 1 333 261	13.11.2007	(11) 1 365 341	04.09.2007	(11) 1 435 497	03.08.2007
(11) 1 333 262	01.08.2007	(11) 1 365 513	20.07.2007	(11) 1 437 383	27.07.2007
(11) 1 333 380	01.08.2007	(11) 1 365 759	02.08.2007	(11) 1 437 531	01.08.2007
(11) 1 334 652	01.08.2007	(11) 1 365 867	01.08.2007	(11) 1 437 549	31.07.2007
(11) 1 335 582	01.08.2007	(11) 1 366 061	04.09.2007	(11) 1 437 567	03.07.2007
(11) 1 339 323	26.07.2007	(11) 1 366 448	01.08.2007	(11) 1 437 568	01.08.2007
(11) 1 340 662	03.08.2007	(11) 1 366 462	01.08.2007	(11) 1 437 805	01.08.2007
(11) 1 342 354	03.07.2007	(11) 1 367 734	01.08.2007	(11) 1 438 891	01.08.2007
(11) 1 344 753	26.07.2007	(11) 1 367 982	01.08.2007	(11) 1 439 390	01.08.2007
(11) 1 347 236	27.07.2007	(11) 1 368 154	01.08.2007	(11) 1 439 391	01.08.2007
(11) 1 348 466	01.08.2007	(11) 1 368 641	01.08.2007	(11) 1 439 392	03.07.2007
(11) 1 348 845	31.07.2007	(11) 1 369 357	03.08.2007	(11) 1 439 627	01.08.2007
(11) 1 349 038	06.07.2007	(11) 1 369 889	03.08.2007	(11) 1 439 715	01.08.2007
(11) 1 349 071	31.07.2007	(11) 1 370 251	26.07.2007	(11) 1 440 712	01.02.2007
(11) 1 349 289	31.07.2007	(11) 1 370 860	01.08.2007	(11) 1 442 956	01.08.2007
(11) 1 349 614	01.08.2007	(11) 1 374 890	01.08.2007	(11) 1 442 968	01.08.2007
(11) 1 352 053	01.08.2007	(11) 1 377 109	31.07.2007	(11) 1 442 997	01.08.2007
(11) 1 352 244	01.08.2007	(11) 1 377 565	01.08.2007	(11) 1 443 039	01.08.2007
(11) 1 352 386	01.08.2007	(11) 1 377 568	01.08.2007	(11) 1 443 222	01.08.2007
(11) 1 352 434	01.08.2007	(11) 1 377 903	01.08.2007	(11) 1 444 144	27.07.2007
(11) 1 352 639	31.07.2007	(11) 1 385 557	13.07.2007	(11) 1 445 627	29.11.2006
(11) 1 352 684	02.08.2007	(11) 1 391 689	01.08.2007	(11) 1 447 549	07.08.2007
(11) 1 352 685	31.07.2007	(11) 1 392 885	26.07.2007	(11) 1 447 734	01.08.2007
(11) 1 353 543	01.08.2007	(11) 1 393 120	02.08.2007	(11) 1 447 964	03.08.2007
(11) 1 353 734	01.02.2007	(11) 1 394 634	03.07.2007	(11) 1 448 980	06.06.2007
(11) 1 353 882	01.08.2007	(11) 1 394 635	03.07.2007	(11) 1 449 086	07.08.2007
(11) 1 354 328	02.07.2007	(11) 1 395 250	31.07.2007	(11) 1 451 749	01.08.2007
(11) 1 354 822	03.08.2007	(11) 1 395 891	01.08.2007	(11) 1 451 757	28.07.2007
(11) 1 355 173	01.08.2007	(11) 1 397 022	09.07.2007	(11) 1 452 987	03.07.2007
(11) 1 355 786	07.08.2007	(11) 1 397 498	02.08.2007	(11) 1 453 993	31.07.2007
(11) 1 355 884	31.07.2007	(11) 1 397 883	31.07.2007	(11) 1 455 355	09.11.2007
(11) 1 355 897	01.08.2007	(11) 1 398 885	04.08.2007	(11) 1 456 289	01.07.2007
(11) 1 355 914	01.08.2007	(11) 1 399 889	03.08.2007	(11) 1 457 168	24.07.2007
(11) 1 356 020	01.08.2007	(11) 1 402 429	28.07.2007	(11) 1 457 945	01.08.2007
(11) 1 356 079	31.07.2007	(11) 1 405 787	07.08.2007	(11) 1 459 591	03.08.2007
(11) 1 356 631	01.08.2007	(11) 1 407 273	01.08.2007	(11) 1 460 030	02.08.2007
(11) 1 357 791	01.08.2007	(11) 1 409 464	01.08.2007	(11) 1 460 301	04.08.2007
(11) 1 358 045	01.08.2007	(11) 1 410 239	01.08.2007	(11) 1 460 861	07.08.2007
(11) 1 358 239	01.08.2007	(11) 1 410 638	01.08.2007	(11) 1 460 898	01.08.2007
(11) 1 359 286	28.07.2007	(11) 1 411 424	30.07.2007	(11) 1 461 123	02.08.2007
(11) 1 359 403	01.08.2007	(11) 1 413 197	01.08.2007	(11) 1 461 321	01.08.2007
(11) 1 360 191	06.08.2007	(11) 1 414 033	09.05.2007	(11) 1 463 402	01.08.2007
(11) 1 360 276	01.08.2007	(11) 1 415 251	27.07.2007	(11) 1 463 641	01.08.2007
(11) 1 360 423	01.08.2007	(11) 1 416 870	01.08.2007	(11) 1 463 827	27.07.2007
(11) 1 360 594	13.07.2007	(11) 1 421 468	13.07.2007	(11) 1 465 104	31.07.2007
(11) 1 360 718	01.08.2007	(11) 1 421 547	07.08.2007	(11) 1 465 572	01.02.2007
(11) 1 360 823	01.08.2007	(11) 1 421 778	08.08.2007	(11) 1 465 731	01.08.2007
(11) 1 361 658	01.08.2007	(11) 1 423 353	17.07.2007	(11) 1 465 753	02.05.2007
(11) 1 361 730	17.08.2007	(11) 1 423 420	05.06.2007	(11) 1 466 340	01.08.2007
(11) 1 362 042	01.08.2007	(11) 1 424 585	01.08.2007	(11) 1 467 610	01.08.2007

(11) 1 467 612	27.07.2007	(11) 1 486 357	01.08.2007	(11) 1 548 223	03.07.2007
(11) 1 467 717	28.11.2007	(11) 1 486 708	03.08.2007	(11) 1 548 965	04.08.2007
(11) 1 467 945	03.04.2007	(11) 1 486 874	31.07.2007	(11) 1 549 733	02.08.2007
(11) 1 467 951	01.08.2007	(11) 1 487 429	23.07.2007	(11) 1 550 815	03.07.2007
(11) 1 467 965	01.08.2007	(11) 1 488 235	27.07.2007	(11) 1 550 963	28.07.2007
(11) 1 468 038	27.07.2007	(11) 1 488 263	01.08.2007	(11) 1 551 430	13.08.2007
(11) 1 468 118	01.08.2007	(11) 1 488 800	31.07.2007	(11) 1 552 201	26.07.2007
(11) 1 468 174	07.08.2007	(11) 1 489 094	31.07.2007	(11) 1 554 961	01.08.2007
(11) 1 468 349	02.07.2007	(11) 1 492 812	01.08.2007	(11) 1 555 820	01.08.2007
(11) 1 468 456	01.08.2007	(11) 1 493 721	25.07.2007	(11) 1 557 350	01.08.2007
(11) 1 469 822	01.08.2007	(11) 1 494 466	02.01.2007	(11) 1 557 453	01.08.2007
(11) 1 470 204	01.08.2007	(11) 1 494 488	31.07.2007	(11) 1 557 666	01.08.2007
(11) 1 470 215	01.08.2007	(11) 1 497 588	01.08.2007	(11) 1 557 907	02.07.2007
(11) 1 470 330	01.02.2007	(11) 1 497 592	01.08.2007	(11) 1 558 834	03.08.2007
(11) 1 470 376	01.08.2007	(11) 1 500 040	03.07.2007	(11) 1 559 406	01.08.2007
(11) 1 470 451	01.08.2007	(11) 1 505 237	01.02.2007	(11) 1 559 407	01.08.2007
(11) 1 470 538	01.08.2007	(11) 1 510 003	11.04.2007	(11) 1 559 408	01.08.2007
(11) 1 470 666	01.08.2007	(11) 1 510 022	28.07.2007	(11) 1 559 409	01.08.2007
(11) 1 470 701	01.08.2007	(11) 1 511 145	19.04.2007	(11) 1 559 411	01.08.2007
(11) 1 472 107	01.08.2007	(11) 1 513 805	19.07.2007	(11) 1 560 101	24.07.2007
(11) 1 472 239	01.08.2007	(11) 1 513 960	26.07.2007	(11) 1 562 096	01.08.2007
(11) 1 472 248	31.07.2007	(11) 1 514 853	27.07.2007	(11) 1 562 390	07.08.2007
(11) 1 472 262	01.08.2007	(11) 1 515 044	07.08.2007	(11) 1 564 582	01.08.2007
(11) 1 472 284	01.08.2007	(11) 1 515 889	07.08.2007	(11) 1 566 198	01.07.2007
(11) 1 472 355	31.07.2007	(11) 1 515 951	01.08.2007	(11) 1 566 401	01.08.2007
(11) 1 472 450	01.08.2007	(11) 1 515 981	01.08.2007	(11) 1 566 847	04.08.2007
(11) 1 472 639	01.08.2007	(11) 1 516 677	02.08.2007	(11) 1 567 259	10.05.2007
(11) 1 472 652	01.08.2007	(11) 1 517 085	02.04.2007	(11) 1 567 473	24.07.2007
(11) 1 472 883	01.08.2007	(11) 1 519 505	03.08.2007	(11) 1 567 939	02.08.2007
(11) 1 472 919	01.08.2007	(11) 1 524 436	02.05.2007	(11) 1 568 577	09.05.2007
(11) 1 473 732	01.08.2007	(11) 1 527 380	25.07.2007	(11) 1 568 971	01.08.2007
(11) 1 474 383	01.08.2007	(11) 1 527 597	01.08.2007	(11) 1 569 171	03.08.2007
(11) 1 474 389	01.08.2007	(11) 1 527 976	01.08.2007	(11) 1 569 511	03.07.2007
(11) 1 474 504	01.08.2007	(11) 1 530 753	17.07.2007	(11) 1 569 549	31.05.2007
(11) 1 474 900	03.08.2007	(11) 1 532 363	07.08.2007	(11) 1 570 058	01.07.2007
(11) 1 475 946	01.08.2007	(11) 1 532 452	31.07.2007	(11) 1 571 084	07.08.2007
(11) 1 476 233	01.02.2007	(11) 1 532 520	03.07.2007	(11) 1 572 045	05.07.2007
(11) 1 476 682	01.08.2007	(11) 1 535 181	31.07.2007	(11) 1 572 945	29.06.2007
(11) 1 476 857	01.08.2007	(11) 1 536 350	19.04.2007	(11) 1 576 912	02.01.2007
(11) 1 477 974	28.06.2007	(11) 1 536 550	01.06.2007	(11) 1 577 608	16.05.2007
(11) 1 478 442	01.02.2007	(11) 1 540 073	31.07.2007	(11) 1 579 287	02.08.2007
(11) 1 478 537	01.08.2007	(11) 1 540 282	31.07.2007	(11) 1 580 600	13.07.2007
(11) 1 478 939	01.08.2007	(11) 1 541 055	06.01.2007	(11) 1 580 977	18.07.2007
(11) 1 479 059	02.07.2007	(11) 1 541 696	03.07.2007	(11) 1 581 592	01.08.2007
(11) 1 479 120	27.07.2007	(11) 1 542 571	26.07.2007	(11) 1 581 832	07.08.2007
(11) 1 479 231	01.08.2007	(11) 1 542 965	19.07.2007	(11) 1 582 485	03.08.2007
(11) 1 480 181	31.07.2007	(11) 1 543 108	04.08.2007	(11) 1 582 719	31.07.2007
(11) 1 480 607	31.07.2007	(11) 1 543 132	04.08.2007	(11) 1 583 565	01.08.2007
(11) 1 482 352	01.08.2007	(11) 1 543 673	03.08.2007	(11) 1 583 604	01.08.2007
(11) 1 483 045	01.08.2007	(11) 1 544 397	03.07.2007	(11) 1 583 610	01.08.2007
(11) 1 483 332	27.07.2007	(11) 1 545 120	08.08.2007	(11) 1 584 010	03.07.2007
(11) 1 483 504	17.12.2007	(11) 1 545 524	01.04.2007	(11) 1 585 492	01.08.2007
(11) 1 484 848	26.07.2007	(11) 1 548 191	03.07.2007	(11) 1 585 784	01.08.2007

(11) 1 586 349	07.08.2007	(11) 1 620 988	07.08.2007	(11) 1 678 539	26.07.2007
(11) 1 586 591	27.07.2007	(11) 1 621 916	02.08.2007	(11) 1 679 106	13.01.2007
(11) 1 587 404	01.08.2007	(11) 1 623 018	07.08.2007	(11) 1 679 464	28.07.2007
(11) 1 587 498	01.08.2007	(11) 1 623 222	02.08.2007	(11) 1 679 818	31.07.2007
(11) 1 587 511	02.08.2007	(11) 1 623 672	07.08.2007	(11) 1 680 588	28.07.2007
(11) 1 587 534	01.08.2007	(11) 1 624 373	26.07.2007	(11) 1 681 039	20.01.2007
(11) 1 587 868	01.08.2007	(11) 1 625 508	07.08.2007	(11) 1 681 080	20.01.2007
(11) 1 590 206	01.08.2007	(11) 1 625 926	03.02.2007	(11) 1 683 450	27.01.2007
(11) 1 590 298	01.08.2007	(11) 1 626 247	03.05.2007	(11) 1 683 498	27.01.2007
(11) 1 590 311	01.08.2007	(11) 1 627 270	01.08.2007	(11) 1 683 635	27.01.2007
(11) 1 590 445	01.08.2007	(11) 1 627 889	07.08.2007	(11) 1 684 595	26.07.2007
(11) 1 590 483	01.08.2007	(11) 1 631 565	03.08.2007	(11) 1 685 776	03.02.2007
(11) 1 590 774	01.08.2007	(11) 1 631 948	31.07.2007	(11) 1 685 819	03.02.2007
(11) 1 590 838	01.08.2007	(11) 1 632 166	30.07.2007	(11) 1 687 440	27.07.2007
(11) 1 592 362	01.08.2007	(11) 1 632 540	27.07.2007	(11) 1 688 051	10.02.2007
(11) 1 592 772	01.08.2007	(11) 1 633 836	02.08.2007	(11) 1 688 076	10.02.2007
(11) 1 593 060	01.08.2007	(11) 1 633 880	02.08.2007	(11) 1 688 175	24.07.2007
(11) 1 593 720	26.07.2007	(11) 1 639 432	01.08.2007	(11) 1 688 183	10.02.2007
(11) 1 594 601	06.04.2007	(11) 1 641 370	26.07.2007	(11) 1 689 275	01.08.2007
(11) 1 594 808	01.08.2007	(11) 1 642 786	01.08.2007	(11) 1 689 890	24.07.2007
(11) 1 594 865	01.08.2007	(11) 1 643 536	26.04.2007	(11) 1 690 102	03.08.2007
(11) 1 594 904	17.07.2007	(11) 1 644 442	11.07.2007	(11) 1 690 512	17.02.2007
(11) 1 595 226	01.08.2007	(11) 1 644 483	02.08.2007	(11) 1 692 957	24.02.2007
(11) 1 595 307	19.07.2007	(11) 1 644 678	07.08.2007	(11) 1 692 984	24.02.2007
(11) 1 595 806	01.08.2007	(11) 1 645 392	03.02.2007	(11) 1 692 989	24.02.2007
(11) 1 597 580	07.08.2007	(11) 1 645 456	06.01.2007	(11) 1 693 025	24.02.2007
(11) 1 597 942	12.05.2007	(11) 1 647 532	01.08.2007	(11) 1 693 274	24.02.2007
(11) 1 597 959	01.08.2007	(11) 1 649 936	03.05.2007	(11) 1 694 290	30.06.2007
(11) 1 598 201	21.03.2007	(11) 1 651 760	31.07.2007	(11) 1 695 636	01.03.2007
(11) 1 598 272	05.06.2007	(11) 1 652 305	03.07.2007	(11) 1 695 683	01.03.2007
(11) 1 599 499	27.07.2007	(11) 1 653 457	18.07.2007	(11) 1 698 258	07.03.2007
(11) 1 599 853	01.08.2007	(11) 1 653 998	02.08.2007	(11) 1 698 316	07.03.2007
(11) 1 599 858	01.08.2007	(11) 1 656 559	03.08.2007	(11) 1 698 379	07.03.2007
(11) 1 600 014	01.08.2007	(11) 1 656 925	01.08.2007	(11) 1 698 381	07.03.2007
(11) 1 600 391	26.07.2007	(11) 1 658 672	31.07.2007	(11) 1 698 556	17.07.2007
(11) 1 600 460	03.08.2007	(11) 1 660 020	31.07.2007	(11) 1 698 590	07.03.2007
(11) 1 601 433	01.08.2007	(11) 1 662 436	02.08.2007	(11) 1 699 016	09.05.2007
(11) 1 602 837	02.08.2007	(11) 1 662 965	02.08.2007	(11) 1 699 239	16.05.2007
(11) 1 604 338	01.08.2007	(11) 1 664 882	02.08.2007	(11) 1 699 536	02.01.2007
(11) 1 605 038	07.08.2007	(11) 1 665 794	31.07.2007	(11) 1 700 433	01.08.2007
(11) 1 605 444	24.07.2007	(11) 1 666 094	31.07.2007	(11) 1 700 545	14.03.2007
(11) 1 605 618	31.07.2007	(11) 1 666 096	31.07.2007	(11) 1 700 609	14.03.2007
(11) 1 606 182	03.08.2007	(11) 1 667 922	07.08.2007	(11) 1 700 881	14.03.2007
(11) 1 607 703	02.05.2007	(11) 1 669 053	26.07.2007	(11) 1 701 489	07.08.2007
(11) 1 610 405	28.07.2007	(11) 1 669 078	03.07.2007	(11) 1 702 411	03.07.2007
(11) 1 615 110	01.08.2007	(11) 1 669 386	31.07.2007	(11) 1 702 564	21.03.2007
(11) 1 615 988	01.07.2007	(11) 1 669 897	09.05.2007	(11) 1 702 642	21.03.2007
(11) 1 617 690	31.07.2007	(11) 1 670 517	31.07.2007	(11) 1 702 765	21.03.2007
(11) 1 618 495	31.07.2007	(11) 1 671 730	27.07.2007	(11) 1 703 977	01.08.2007
(11) 1 618 626	25.07.2007	(11) 1 672 638	01.08.2007	(11) 1 704 056	01.08.2007
(11) 1 619 036	24.02.2007	(11) 1 674 887	01.06.2007	(11) 1 704 777	28.03.2007
(11) 1 619 770	26.04.2007	(11) 1 676 554	06.01.2007	(11) 1 704 827	28.03.2007
(11) 1 620 573	03.08.2007	(11) 1 677 173	06.01.2007	(11) 1 704 904	28.03.2007

(11) 1 705 099	18.07.2007	(11) 1 717 827	03.05.2007	I.8(5)
(11) 1 705 215	28.03.2007	(11) 1 717 864	03.05.2007	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
(11) 1 705 216	28.03.2007	(11) 1 718 061	03.05.2007	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
(11) 1 705 217	28.03.2007	(11) 1 718 071	03.05.2007	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
(11) 1 705 218	28.03.2007	(11) 1 718 082	03.05.2007	
(11) 1 705 228	28.03.2007	(11) 1 718 292	30.07.2007	
(11) 1 705 277	28.03.2007	(11) 1 719 419	09.05.2007	
(11) 1 705 377	02.08.2007	(11) 1 719 549	09.05.2007	I.9(1)
(11) 1 707 050	05.04.2007	(11) 1 719 613	09.05.2007	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 14
(11) 1 707 082	05.04.2007	(11) 1 719 617	09.05.2007	• Date of suspension in the case referred to in Rule 14
(11) 1 707 165	05.04.2007	(11) 1 720 236	09.05.2007	• Date de la suspension dans le cas de la règle 14
(11) 1 707 217	03.07.2007	(11) 1 720 239	09.05.2007	
(11) 1 707 244	05.04.2007	(11) 1 721 050	01.08.2007	(11) 1 658 806
(11) 1 707 354	05.04.2007	(11) 1 721 051	01.08.2007	13.12.2007
(11) 1 708 824	01.08.2007	(11) 1 721 720	16.05.2007	
(11) 1 709 026	01.08.2007	(11) 1 721 758	16.05.2007	I.9(2)
(11) 1 709 384	01.08.2007	(11) 1 722 017	16.05.2007	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 14
(11) 1 709 520	01.08.2007	(11) 1 722 324	16.05.2007	• Date of resumption in the case referred to in Rule 14
(11) 1 709 746	01.08.2007	(11) 1 722 343	16.05.2007	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 14
(11) 1 709 906	12.04.2007	(11) 1 723 918	23.05.2007	
(11) 1 709 986	12.04.2007	(11) 1 724 060	02.08.2007	I.9(3)
(11) 1 709 999	12.04.2007	(11) 1 724 778	24.07.2007	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
(11) 1 710 114	12.04.2007	(11) 1 725 461	07.08.2007	• Date of interruption in the case referred to in Rule 142
(11) 1 710 614	12.04.2007	(11) 1 727 899	27.07.2007	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 142
(11) 1 710 973	31.07.2007	(11) 1 728 093	01.08.2007	
(11) 1 711 773	03.04.2007	(11) 1 728 468	07.06.2007	
(11) 1 712 166	19.04.2007	(11) 1 729 606	26.07.2007	I.9(4)
(11) 1 712 599	19.04.2007	(11) 1 731 193	03.08.2007	• Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
(11) 1 712 710	31.07.2007	(11) 1 733 453	31.07.2007	• Date of resumption in the case referred to in Rule 142
(11) 1 712 745	19.04.2007	(11) 1 735 758	26.07.2007	• Date de la reprise dans le cas de la règle 142
(11) 1 712 840	19.04.2007	(11) 1 738 445	28.07.2007	
(11) 1 712 847	19.04.2007	(11) 1 741 968	24.07.2007	
(11) 1 712 935	19.04.2007	(11) 1 743 213	03.08.2007	I.10
(11) 1 712 957	19.04.2007	(11) 1 745 433	07.08.2007	• Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
(11) 1 713 111	19.04.2007	(11) 1 745 444	13.07.2007	• Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
(11) 1 713 111	19.04.2007	(11) 1 746 724	01.08.2007	• Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets
(11) 1 713 208	31.07.2007	(11) 1 753 795	27.07.2007	
(11) 1 713 728	01.07.2007	(11) 1 826 458	29.06.2007	
(11) 1 714 268	01.08.2007	(11) 1 841 145	08.08.2007	
(11) 1 714 997	26.04.2007	(11) 1 841 166	29.07.2007	(11) 1 327 537
(11) 1 715 192	26.04.2007			IT 21.09.2007
(11) 1 715 224	26.04.2007			
(11) 1 715 369	26.04.2007			
(11) 1 715 386	26.04.2007			
(11) 1 715 393	26.04.2007			
(11) 1 715 669	26.04.2007			
(11) 1 715 923	01.08.2007			
(11) 1 716 548	01.08.2007			
(11) 1 717 285	03.05.2007			
(11) 1 717 465	03.05.2007	I.8(4)		
(11) 1 717 545	31.07.2007	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand		
(11) 1 717 620	03.05.2007	• Date of receipt of request for re-establishment of rights		
(11) 1 717 793	03.05.2007	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit		
(11) 1 717 806	03.05.2007			
				I.11(1)
				• Lizenzen
				• Licences
				• Licences
				(11) 1 504 088
				(51) C12N 7/00
				01 excl.

Novolytics LTD
Barclays Venture Centre Sir William Lyons
Road
Coventry CV4 7EZ (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 625 891** (51) **B05B 1/02**

01
THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY
101 Prospect Avenue, N.W.
Cleveland Ohio 44115-1075 (US)
GB IE

(11) **1 653 936** (51) **A61K 31/155**

01
MERCK GENERIQUES
34, rue Saint Romain
69008 Lyon (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 692 938** (51) **A01M 13/00**

01 01 excl.
Nordiko Quarantine Systems Pty Ltd
Nordiko Quarantine Systems Pty. Ltd Level
2, 403 Pacific Highway
ARTARMON, N.S.W. (AU)
BE

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

(11) **1 826 140** (51) **B65D 77/22**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 116 212			C07K 19/00	C12N 15/62
• Änderungen und Korrekturen		(51) G08B 5/22				
• Alterations and Corrections		(11) 1 130 740			(11) 1 241 186	
• Modifications et corrections		(51) H02K 1/27	H02K 21/14		(51) C07K 14/745	C07K 16/36
I.12(1)		H02K 21/02	B60K 6/20		C07K 19/00	C12N 15/62
• Internationale Patentklassifikation		B60L 11/12			C12Q 1/68	A61K 39/395
• International Patent Classification		(11) 1 133 079			A61K 31/7088	G01N 33/577
• Classification internationale des brevets		(51) H04B 7/26	H04B 7/005		G01N 33/53	
		(11) 1 137 499			(11) 1 243 164	
(11) 0 759 984		(51) B09B 1/00	B09B 3/00		(51) H05B 6/80	
(51) C12N 15/62	C12N 15/67				(11) 1 245 757	
	C12N 1/19				(51) E04G 27/00	E04G 1/36
	C12N 5/10	(11) 1 143 147			(11) 1 248 497	
	A61K 38/16	(51) F04C 11/00	F04C 28/08		(51) H01L 51/54	
	A61K 48/00				(11) 1 256 899	
	C07K 14/715	(11) 1 148 295			(51) G06K 9/00	G06K 9/20
(11) 0 862 028		(51) F23G 5/24	F27B 1/26		(11) 1 262 069	
(51) B60H 1/03		C10J 3/08	C10J 3/57		(51) H04N 7/173	H04N 7/24
		(11) 1 155 681			H04N 7/52	
(11) 0 862 029		(51) A61K 8/38	A61K 8/44		(11) 1 262 400	
(51) B60H 1/03		A61Q 11/00			(51) B63C 11/08	
		(11) 1 175 593			(11) 1 262 958	
(11) 0 871 570	B65D 65/40	(51) G01C 21/00	G06F 19/00		(51) G11B 11/105	
(51) B65B 55/14	B32B 27/08	B61L 25/02	B61D 7/30		(11) 1 267 206	
		(11) 1 177 408			(51) G03C 5/02	G06T 7/40
(11) 0 901 371		(51) F42B 12/40			G06T 5/00	G06T 1/00
(51) A61K 47/36	A61K 35/74				(11) 1 268 882	
A23L 1/0522		(11) 1 190 295			(51) C30B 23/02	C30B 29/36
		(51) G06F 1/03	H04L 27/12		C30B 35/00	
(11) 0 923 730		(11) 1 197 725			(11) 1 270 097	
(51) G01N 33/53	G01N 33/566	(51) G01L 3/10	G01B 7/30		(51) B08B 9/093	B08B 5/02
					B01D 29/01	B01D 35/16
(11) 0 935 452		(11) 1 212 449			(11) 1 271 823	
(51) A61L 15/18	A61L 15/46	(51) C12Q 1/68			(51) H04J 11/00	H04L 27/00
		(11) 1 215 308			H04B 7/26	H04J 3/06
(11) 0 959 846		(51) C30B 25/02	C30B 29/40		H04L 7/04	H04L 7/08
(51) A61L 15/18	A61L 15/46	H01L 21/205	C23C 16/30		H04L 12/56	
A61F 13/15		(11) 1 221 764			(11) 1 272 318	
		(51) H02P 6/16	H02P 6/18		(51) B05D 7/06	B27N 5/00
(11) 0 979 038		(11) 1 222 374			B27N 3/12	B27N 7/00
(51) A23G 4/08		(51) F02D 13/04	F01L 1/18		B44C 1/175	B62D 1/04
		F01L 1/24	F01L 13/06		(11) 1 275 017	
(11) 1 024 953		(11) 1 223 285			(51) G06F 3/03	G02B 5/12
(51) B32B 17/10	G02B 1/11	(51) E05F 15/10	E05F 15/12		(11) 1 284 333	
	G03C 1/76	E05F 15/20			(51) E05B 17/22	H05K 7/02
	G06K 19/02	(11) 1 225 787			H01H 13/06	
	G06K 19/06	(51) H04R 1/28	H04R 5/00		(11) 1 291 477	
	H01L 21/00	H04R 1/26	H04R 1/32		(51) E05B 7/00	E05B 47/00
	H01L 23/00	(11) 1 229 063			E05B 65/12	E05B 65/20
	H01L 23/58	(51) C08G 61/02	C08G 61/10		(11) 1 306 206	
(11) 1 033 996		C09K 11/06	H01L 51/00		(51) B32B 7/06	B32B 27/20
(51) A61K 38/00	A61K 38/28				G09F 3/00	
	A61K 33/06	(11) 1 229 344			(11) 1 309 627	
	A61P 25/28	(51) G01S 1/00			(51) C07K 16/28	A61K 39/395
		(11) 1 229 962			A61P 35/02	
(11) 1 045 276		(51) A61B 18/20			(11) 1 309 812	
(51) G02F 1/15	C09K 9/02				(51) F16L 9/12	F16L 11/04
		(11) 1 238 573			B32B 1/08	B32B 27/08
(11) 1 070 571		(51) H05B 6/80			(11) 1 310 208	
(51) B25J 9/16	B25J 9/12	(11) 1 241 180			(51) A61B 3/103	A61B 3/107
		(51) C07K 14/47	C07K 16/18			
		C12N 15/62				
(11) 1 098 910		(11) 1 241 184				
(51) C07K 14/705	A61K 39/395	(51) C07K 14/705	C07K 16/28			
(11) 1 100 193						
(51) H03H 7/01	H03H 9/145					
	H03H 7/38					
(11) 1 107 653						
(51) H01J 37/32						
(11) 1 113 507						
(51) H01L 39/24						

(11) 1 312 916		(11) 1 396 368		(11) 1 432 534	
(51) <i>G01N 29/12</i>	<i>G01N 3/30</i>	(51) <i>B60K 6/365</i>		(51) <i>B08B 9/027</i>	
<i>G01N 29/28</i>	<i>G01M 7/00</i>				
(11) 1 317 258		(11) 1 398 135		(11) 1 435 732	<i>H04N 5/445</i>
(51) <i>A61K 31/522</i>	<i>A61P 9/12</i>	(51) <i>B29C 63/04</i>		(51) <i>H04N 7/01</i>	
(11) 1 318 026		(11) 1 400 396		(11) 1 438 112	<i>A63H 17/18</i>
(51) <i>B41M 5/50</i>		(51) <i>B60N 2/06</i>	<i>B60N 2/30</i>	(51) <i>A63H 17/00</i>	
		<i>B60N 3/10</i>	<i>B60N 2/01</i>		
(11) 1 318 254		(11) 1 401 490		(11) 1 438 182	<i>H05H 3/04</i>
(51) <i>E05B 3/02</i>	<i>E05B 3/08</i>	(51) <i>G01N 33/50</i>	<i>G01N 33/569</i>	(51) <i>B29D 11/00</i>	
		<i>G01N 33/68</i>	<i>C07K 14/16</i>	<i>G21K 1/00</i>	
(11) 1 320 875		(11) 1 401 597		(11) 1 438 676	<i>H04L 29/08</i>
(51) <i>H01L 21/205</i>	<i>C23C 16/44</i>	(51) <i>F15B 20/00</i>		(51) <i>G06F 15/173</i>	
<i>C09K 13/08</i>	<i>C23F 4/00</i>	<i>B30B 15/16</i>			
<i>H01L 21/3213</i>				(11) 1 438 680	<i>G06K 5/00</i>
(11) 1 327 325		(11) 1 402 374		(51) <i>G06F 17/00</i>	
(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>H04L 12/28</i>	(51) <i>G06F 17/30</i>		<i>G03G 15/00</i>	
<i>H04L 29/06</i>	<i>H04L 12/56</i>				
(11) 1 327 923		(11) 1 407 563		(11) 1 439 423	<i>G03F 7/027</i>
(51) <i>G05B 19/18</i>	<i>G05B 19/4068</i>	(51) <i>H04B 10/10</i>		(51) <i>G03F 7/11</i>	
<i>G05B 19/404</i>					
(11) 1 328 308		(11) 1 407 927		(11) 1 441 091	<i>B66B 13/00</i>
(51) <i>A61M 3/00</i>	<i>A61F 5/445</i>	(51) <i>B60N 2/66</i>	<i>B60N 2/44</i>	(51) <i>E05B 65/10</i>	<i>E05B 13/00</i>
		<i>A47C 7/46</i>		<i>F16P 3/08</i>	
(11) 1 336 021		(11) 1 407 964		(11) 1 442 387	<i>G06F 17/30</i>
(51) <i>E05C 9/04</i>	<i>E05B 7/00</i>	(51) <i>B64C 9/02</i>	<i>B64C 9/16</i>	(51) <i>G06F 15/173</i>	
		<i>B64C 9/20</i>			
(11) 1 344 296		(11) 1 408 500		(11) 1 444 790	
(51) <i>H02K 3/28</i>	<i>H02K 15/095</i>	(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 27/10</i>	(51) <i>H04L 12/56</i>	
		<i>G11B 27/11</i>			
(11) 1 347 381		(11) 1 408 902		(11) 1 445 370	<i>D06M 15/59</i>
(51) <i>G06F 9/44</i>	<i>G06F 9/46</i>	(51) <i>A61L 26/00</i>		(51) <i>D06M 13/342</i>	<i>D06M 13/352</i>
				<i>D06M 101/40</i>	
(11) 1 347 768		(11) 1 411 059		(11) 1 446 117	<i>A61K 31/5377</i>
(51) <i>A61K 36/00</i>	<i>A61P 17/00</i>	(51) <i>C07H 19/20</i>	<i>C07H 1/00</i>	(51) <i>A61K 31/404</i>	<i>G01N 33/50</i>
				<i>A61P 35/02</i>	
(11) 1 353 418		(11) 1 411 905		(11) 1 450 816	<i>A61P 3/06</i>
(51) <i>G05B 19/042</i>	<i>G05B 9/02</i>	(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>A61K 9/20</i>	(51) <i>A61K 31/575</i>	<i>A61P 25/28</i>
<i>G05B 23/02</i>	<i>H01R 13/703</i>	<i>A61K 9/28</i>	<i>A61K 31/365</i>	<i>A61P 9/10</i>	
		<i>A61K 38/18</i>	<i>A61K 38/19</i>		
(11) 1 356 099		<i>A61K 38/37</i>	<i>A61K 38/43</i>	(11) 1 454 425	<i>H04J 1/10</i>
(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>B01J 19/00</i>	<i>A61K 39/002</i>	<i>A61K 39/02</i>	(51) <i>H04B 7/00</i>	<i>H04H 1/00</i>
<i>G01N 33/483</i>	<i>C07K 14/48</i>	<i>A61K 39/12</i>	<i>A61K 39/395</i>	<i>H04L 3/24</i>	<i>H04L 12/18</i>
				<i>H04L 12/28</i>	
(11) 1 364 647		(11) 1 412 376		(11) 1 459 762	<i>A61P 17/00</i>
(51) <i>A61K 31/4402</i>	<i>A61P 3/10</i>	(51) <i>C07H 21/04</i>	<i>C07H 1/02</i>	(51) <i>A61K 38/10</i>	<i>A61P 35/00</i>
				<i>A61P 19/02</i>	
(11) 1 379 604		(11) 1 414 309		(11) 1 462 108	<i>A61K 31/427</i>
(51) <i>C10B 25/10</i>		(51) <i>A23G 9/48</i>	<i>A23G 9/50</i>	(51) <i>A61K 31/4709</i>	<i>A61P 35/00</i>
				<i>A61P 37/00</i>	<i>A61P 7/06</i>
(11) 1 381 597		(11) 1 415 801		<i>A61P 31/00</i>	<i>A61P 17/02</i>
(51) <i>C07C 215/18</i>		(51) <i>B32B 25/04</i>	<i>B32B 7/02</i>	<i>A61P 43/00</i>	
		<i>A43B 17/00</i>		<i>A61P 25/00</i>	
(11) 1 381 645		(11) 1 417 561		(11) 1 462 768	<i>H01H 47/00</i>
(51) <i>C08K 5/00</i>	<i>C08L 69/00</i>	(51) <i>G06F 3/00</i>	<i>H04M 1/725</i>	(51) <i>H01H 1/00</i>	
(11) 1 382 006		(11) 1 418 833		(11) 1 463 438	
(51) <i>G06F 3/033</i>		(51) <i>A61B 5/07</i>	<i>A61B 1/00</i>	(51) <i>A61B 17/00</i>	
		<i>A61B 5/00</i>	<i>H05K 1/00</i>		
(11) 1 382 297		(11) 1 420 626		(11) 1 463 440	<i>A61K 31/04</i>
(51) <i>G06T 7/00</i>	<i>A61B 6/03</i>	(51) <i>D01D 5/18</i>	<i>D02G 3/00</i>	(51) <i>A61B 1/00</i>	<i>A61K 45/06</i>
		<i>A01D 34/68</i>		<i>A61K 33/00</i>	
(11) 1 383 920		(11) 1 424 071		(11) 1 464 122	<i>H04Q 11/04</i>
(51) <i>G01N 33/532</i>	<i>G01N 33/543</i>	(51) <i>A61K 31/22</i>	<i>A61K 31/015</i>	(51) <i>H04B 1/00</i>	
<i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/58</i>	<i>A61K 31/045</i>			
(11) 1 387 426		(11) 1 428 227		(11) 1 470 148	
(51) <i>H01M 8/04</i>	<i>H01M 8/24</i>	(51) <i>G21G 1/12</i>	<i>G01T 1/29</i>	(51) <i>C12N 15/00</i>	
<i>H01M 8/08</i>					
(11) 1 388 119					
(51) <i>G06F 3/048</i>	<i>G06K 11/00</i>				
(11) 1 388 764					
(51) <i>G03G 15/00</i>	<i>G03G 15/01</i>				

(11) 1 471 916 (51) A61K 31/506	A61P 19/02	(11) 1 500 385 (51) A61K 8/04 A61Q 19/00 A61Q 1/00	A61K 8/73 A61Q 17/04 A61Q 5/00	G07F 17/26 G09F 3/20	G06K 19/04
(11) 1 472 202 (51) C07C 1/00 C07C 1/20	B01J 29/85 C07C 11/02	(11) 1 500 634 (51) C03C 17/34 C23C 16/44	C23C 16/40	(11) 1 547 464 (51) A61L 9/03	A01M 1/20
(11) 1 474 015 (51) A45C 13/20 F16B 21/16	B25H 3/00	(11) 1 503 880 (51) B23K 10/00 H05H 1/34	H05H 1/28	(11) 1 549 066 (51) H04N 7/01	H04N 5/253
(11) 1 476 543 (51) C12N 7/00 C12N 9/12 A61K 39/29	C12N 7/01 C07K 14/02 C12Q 1/70	(11) 1 504 368 (51) G06F 17/00 C12N 9/12	C30B 29/58	(11) 1 549 831 (51) F01L 13/06 F01L 13/00	F01L 13/08
(11) 1 477 843 (51) H04B 10/30	H04L 9/08	(11) 1 505 231 (51) E05C 9/00 E05C 9/04	E05B 17/20	(11) 1 551 051 (51) H01J 17/16	H01J 17/49
(11) 1 478 428 (51) A61M 31/00	A61M 37/00	(11) 1 505 534 (51) G06K 9/62 G06K 9/66	G06K 9/00	(11) 1 551 917 (51) H04B 10/158	
(11) 1 480 196 (51) G06F 3/14 G06F 17/30	H04N 7/26	(11) 1 507 542 (51) A61K 31/19 A61K 33/24	A61K 31/28 A61P 35/04	(11) 1 552 600 (51) H03B 1/04	H03L 7/099
(11) 1 486 333 (51) B41J 2/185 B41J 2/165	B41J 25/304	(11) 1 510 864 (51) G01P 9/04 G02B 26/00 G03F 7/26	G01P 15/135 C23F 1/00 G03F 7/00	(11) 1 553 154 (51) C09K 11/06 C07C 13/66	C07C 15/28 H05B 33/14
(11) 1 490 072 (51) A61K 31/661 A61P 9/10	A61P 35/00	(11) 1 513 078 (51) G06F 17/30	G10L 15/26	(11) 1 553 972 (51) A61K 38/24 A61K 38/16 A61P 15/00	A61K 38/27 A61P 13/08
(11) 1 490 367 (51) C07D 471/04 A61P 35/00	A61K 31/437	(11) 1 521 719 (51) C01B 3/32 F02C 6/00	F02C 3/20 F02C 3/28	(11) 1 555 364 (51) E05B 65/00	
(11) 1 490 719 (51) H04B 10/18	H04J 14/02	(11) 1 522 609 (51) C23C 14/02 C23C 14/14 C23C 18/16 C25D 5/02	C23C 18/22 C23C 14/34 C23C 28/02 C25D 5/10	(11) 1 561 632 (51) B60L 1/00 H02K 44/08	B60H 1/18 H02N 3/00
(11) 1 491 309 (51) B28D 5/00 C03B 33/07	C03B 33/033 C03B 33/10	(11) 1 524 509 (51) G01K 11/32 G02B 6/02	G01L 1/24	(11) 1 566 250 (51) B29C 33/72 F26B 11/18 B08B 1/00 B08B 3/04	F26B 5/08 F26B 21/00 B08B 1/04
(11) 1 494 455 (51) H04N 1/64	H04N 1/41	(11) 1 535 401 (51) H04B 1/38 H04M 1/02	H04B 1/08	(11) 1 567 236 (51) A63H 19/24 A63H 30/04	A63H 19/14
(11) 1 495 227 (51) F04B 23/12 F04C 15/00	F04B 23/08 F04C 11/00	(11) 1 535 628 (51) A61K 39/29 A61K 39/385 C07K 14/18 C07K 19/00	A61K 39/295 C12N 15/62 C07K 14/02 C12N 5/10	(11) 1 567 909 (51) G02F 1/13363	G02F 1/137
(11) 1 496 174 (51) B60K 15/05 E05B 17/22 E05B 65/20 G07C 9/00	E05B 65/12 E05B 1/00 B60R 25/00	(11) 1 536 574 (51) H04B 7/185	H04L 27/34	(11) 1 569 108 (51) G06F 9/445 G06F 21/00	G06F 12/02
(11) 1 496 381 (51) G02B 6/43 H01L 33/00	H01L 25/16 H01L 31/0352	(11) 1 539 315 (51) A63H 3/02 A63H 9/00	A63H 3/46 A63H 3/36	(11) 1 572 103 (51) A61K 39/395 A61P 35/04	A61P 35/00 A61P 27/00
(11) 1 496 486 (51) G08G 1/16 B60K 31/00	B60R 1/00	(11) 1 542 755 (51) A61M 16/00 A61M 16/12	A61M 16/10	(11) 1 572 679 (51) A61K 38/12 C07K 14/575	A61K 38/16
(11) 1 497 133 (51) B41J 2/165	B41J 11/00	(11) 1 546 981 (51) G01N 1/40 G01N 33/24	G06F 19/00 E02D 1/00	(11) 1 572 864 (51) C07K 14/81 C12P 21/02 A61K 39/00	C12N 15/15 C07K 16/38 A61K 39/395
(11) 1 497 666 (51) G01R 31/08 G06F 15/16 H04J 1/16 H04L 1/00 H04L 29/06	G06F 11/00 G08C 15/00 H04J 3/14 H04L 12/26	(11) 1 546 986 (51) B32B 3/00 G09F 3/10	G09F 3/02 G09F 3/14	(11) 1 572 887 (51) A61K 38/00	
(11) 1 497 741 (51) G06F 15/16	H04L 12/56			(11) 1 573 487 (51) G09G 3/20	
				(11) 1 575 496 (51) C07K 2/00 G01N 33/53 A61K 38/00 A61K 47/48	C07K 5/12 G01N 33/68 C07K 7/56 A61K 49/00

(11) 1 579 286 (51) G06F 17/30		(11) 1 614 951 (51) F16L 41/02 F16L 41/08	B65D 77/06	(11) 1 635 801 (51) A61K 31/00 A61K 31/554	A61P 9/06
(11) 1 579 646 (51) H04L 27/00	H04L 1/00	(11) 1 616 039 (51) B32B 9/02 B32B 9/04 B32B 9/06 B32B 27/06 B32B 27/36	B32B 37/10 B32B 37/12 B32B 37/16 B32B 37/18 B32B 37/20	(11) 1 635 802 (51) A61K 31/045 A61P 31/04	A61K 9/06 A01N 31/02
(11) 1 580 352 (51) E05B 3/00 E05B 65/20	E05B 65/12	(11) 1 617 053 (51) F02C 7/32 F02C 3/10	F02C 9/18 F01D 15/10	(11) 1 636 338 (51) G01N 33/53	
(11) 1 580 357 (51) E05B 17/20	E05B 17/00	(11) 1 618 188 (51) C11D 3/386		(11) 1 638 821 (51) B60P 3/06	B60P 3/073
(11) 1 580 769 (51) H01F 1/053 H01F 1/057	H01F 1/055 H01F 41/02	(11) 1 620 544 (51) A61K 31/70	C07H 21/04	(11) 1 640 349 (51) C04B 28/14	C04B 24/14
(11) 1 583 949 (51) C12Q 1/70	G01N 1/00	(11) 1 620 722 (51) G06F 19/00 G01N 33/53	G01N 33/48	(11) 1 641 001 (51) H01F 1/22 H01F 1/24 H01F 1/28	H01F 1/33 H01F 1/26
(11) 1 585 589 (51) B01D 63/08 H01M 8/06	C01B 3/50	(11) 1 620 781 (51) G06F 7/60		(11) 1 641 853 (51) C08F 297/04 B32B 27/02 D01F 6/28	C08L 53/02 B32B 27/04 D01F 6/42
(11) 1 587 506 (51) A61K 31/16	A61P 25/00	(11) 1 624 012 (51) C08J 5/12 E06B 3/78	B32B 27/36 C08L 67/00	(11) 1 641 893 (51) B32B 15/08	
(11) 1 588 048 (51) F02P 23/04 F02C 7/266	F02P 3/01	(11) 1 624 358 (51) G09G 3/32	G05F 3/24	(11) 1 641 976 (51) D06M 15/356 D06N 3/12	D06M 15/61 D06N 3/18
(11) 1 588 399 (51) H01J 49/40 B01D 59/44	H01J 49/42	(11) 1 624 779 (51) A47F 1/12		(11) 1 642 814 (51) B62K 25/28 B62K 5/00	B62K 11/04 B62K 11/02
(11) 1 589 600 (51) H01M 8/04	H01M 8/06	(11) 1 626 585 (51) H04N 9/31 G02B 27/14	G02F 1/13357 G03B 21/20	(11) 1 642 816 (51) B62K 25/28 B62M 17/00	B62K 5/00
(11) 1 589 752 (51) H04N 5/76	H04N 9/82	(11) 1 626 694 (51) A61K 39/12	A61K 39/39	(11) 1 643 626 (51) H02M 7/06 H02M 1/12	H02M 1/00
(11) 1 589 754 (51) H04N 5/77 H04N 5/232	H04N 5/92 H04R 3/00	(11) 1 628 286 (51) G09G 3/34	H05B 33/08	(11) 1 644 475 (51) C07H 21/04	A61K 31/70
(11) 1 591 029 (51) A41H 37/06 B21F 45/24 B25C 5/02	A44B 19/60 B27F 7/21	(11) 1 628 349 (51) H01L 29/94	H01L 21/334	(11) 1 644 910 (51) H04N 5/44 H04N 5/262 G06F 17/30	H04N 5/228 G03B 13/00
(11) 1 591 768 (51) H04B 10/08 G01M 11/02	H04B 10/17	(11) 1 628 738 (51) B01D 47/00	B01D 53/64	(11) 1 647 717 (51) H01J 45/00	F02G 5/00
(11) 1 592 435 (51) A61K 38/00 A61P 39/04	A61K 47/00	(11) 1 629 518 (51) G01N 21/64 H01J 43/28 H04N 5/257	H01J 43/06 H01J 43/30	(11) 1 648 223 (51) C07K 14/705 A01K 67/00	G01N 33/50 A01K 67/027
(11) 1 593 490 (51) B32B 5/26 B32B 27/04 B29C 70/50	B32B 5/28 B32B 37/04 D04H 13/00	(11) 1 630 895 (51) H01M 10/40	C01B 35/06	(11) 1 651 623 (51) C07D 243/08 A61K 31/551	A61P 3/10
(11) 1 601 990 (51) G01S 7/41 G01S 7/285 G01S 13/18	G01S 7/282 G01S 7/292 G01S 13/88	(11) 1 632 845 (51) G06F 9/30	G11C 7/10	(11) 1 657 718 (51) G11B 7/0045 G11B 7/26 B41M 5/26	G11B 7/24 G11B 7/00
(11) 1 603 077 (51) G06K 9/00	G06T 7/00	(11) 1 634 094 (51) G06K 9/32	G01S 1/00	(11) 1 658 417 (51) F01B 3/02 F01B 3/10	F01B 3/00 F02B 75/02
(11) 1 606 956 (51) H04Q 7/22		(11) 1 634 601 (51) A61K 36/48	A61K 36/07	(11) 1 658 438 (51) F04C 15/00	
(11) 1 607 299 (51) B61D 19/02 B60J 5/06	E05F 15/20	(11) 1 634 839 (51) B65H 29/68	B65H 5/22	(11) 1 659 975 (51) A61C 1/10	A46B 7/04
(11) 1 610 218 (51) G06F 9/48		(11) 1 635 772 (51) C12N 15/82	A61K 39/00		

(11) 1 716 010 (51) B60S 1/54 B60S 1/26	B60S 1/58 B60H 1/34	(11) 1 725 659 (51) C12N 15/11 C07K 14/00 C07K 16/00	C12N 15/12 C07K 14/525	A61M 5/168 G01N 21/00	A61M 5/172
(11) 1 716 628 (51) H02J 1/00		(11) 1 725 662 (51) C12N 15/31 C12Q 1/68	C07K 14/195 G01N 33/50	(11) 1 739 606 (51) G07F 7/08	G06K 17/00
(11) 1 717 413 (51) F01C 13/04 F04B 35/00 F04C 23/02 F01C 11/00	F01C 1/02 F04C 18/02 F25B 9/00	(11) 1 726 062 (51) H01Q 1/12 H01Q 9/04	H01Q 1/32 H01Q 21/24	(11) 1 740 203 (51) A61K 38/32 C07K 14/46	A61P 27/02
(11) 1 718 149 (51) A61K 9/127 A61K 31/70 C12N 15/09 C12N 15/70	A01N 43/04 C12N 15/00 C12N 15/63 C12N 15/74	(11) 1 732 469 (51) A61F 2/82		(11) 1 740 923 (51) F16H 1/04	
(11) 1 718 151 (51) A61K 31/40 A61K 31/44	A01N 43/40	(11) 1 733 057 (51) G01N 33/53	C07K 16/00	(11) 1 741 480 (51) B01D 53/94 B01J 23/00 B01J 23/83	F01N 3/20 B01J 23/34 B01J 23/89
(11) 1 718 265 (51) C12N 1/20	A01N 63/00	(11) 1 733 167 (51) F21L 4/00		(11) 1 746 994 (51) C07D 495/04 A61K 31/44	A61P 25/28 C07D 471/02
(11) 1 718 752 (51) C12N 15/54 C12N 9/10	C12N 15/04 C12P 21/02	(11) 1 733 392 (51) G11B 20/12	G06F 17/30	(11) 1 747 063 (51) B01J 31/02 B01J 29/83 C08F 210/16	B01J 31/14 C07C 2/34
(11) 1 720 128 (51) G06T 5/00	G06T 11/00	(11) 1 734 820 (51) C07D 487/04 A01N 43/60 A01N 43/42 A61K 31/50 A61K 31/495 C07D 471/00 A61P 25/22	A01N 43/04 A01N 43/58 A61K 31/53 A61K 31/44 C07D 487/00 C07D 491/00	(11) 1 748 907 (51) B60H 1/32 F25B 39/04	F25D 17/04
(11) 1 721 130 (51) G01D 5/20		(11) 1 734 821 (51) A61K 31/13		(11) 1 749 790 (51) B66C 23/82 B66C 23/72	B66C 23/34
(11) 1 721 447 (51) H04M 1/00 G05B 19/00	H04M 3/00 H04Q 1/00	(11) 1 735 008 (51) A61K 47/48 A61P 25/00	C07K 14/33	(11) 1 750 500 (51) A01N 1/02	
(11) 1 722 639 (51) A23K 1/00 A23K 1/18	A23K 1/16 A23L 1/00	(11) 1 736 093 (51) A61B 1/00 A61B 1/018	A61B 17/00	(11) 1 750 513 (51) A61K 38/17 A01N 37/18	A01N 61/00
(11) 1 722 749 (51) A61K 8/02 A61Q 19/00	A61K 8/22	(11) 1 736 842 (51) G05B 19/414 G05B 19/4065	G05B 19/00	(11) 1 750 724 (51) A61K 31/662 A61K 31/55	A61K 31/27 A61P 25/28
(11) 1 722 788 (51) C07D 249/08	A61K 31/4196	(11) 1 737 360 (51) A61B 17/3217		(11) 1 750 915 (51) C09D 101/02 E04B 1/76	C08L 1/00 D21J 3/00
(11) 1 722 796 (51) C07D 221/18 A61P 35/00	A61P 29/00 A61K 31/473	(11) 1 737 371 (51) A61N 7/02		(11) 1 751 259 (51) C07C 27/10	
(11) 1 723 514 (51) G06F 9/455	G06F 11/26	(11) 1 737 443 (51) A61K 31/145 A61K 31/17	A61K 31/155	(11) 1 751 333 (51) H01L 21/00 H01L 29/08 H01L 51/00	H01L 21/31 H01L 35/24
(11) 1 724 001 (51) B01F 3/08 B01F 13/00	B01L 3/00 B01J 19/00	(11) 1 737 477 (51) C12P 7/24 C12P 7/02	C12P 7/64 C12P 1/02	(11) 1 751 683 (51) G06F 17/50 G03F 7/20	G03F 1/14
(11) 1 724 488 (51) F16D 55/224 F16D 65/00	F16D 55/226	(11) 1 737 918 (51) G01N 37/00	G01N 21/76	(11) 1 752 586 (51) E02F 9/20 F04B 1/12	H02K 7/18
(11) 1 724 896 (51) H02G 3/06	H02G 3/10	(11) 1 738 287 (51) G06F 17/30		(11) 1 752 602 (51) E05D 15/10	
(11) 1 725 102 (51) A61K 31/495 A01N 43/60 A61K 31/50 C07D 279/00 C07D 295/00 C07D 413/00	A01N 43/58 A61K 31/54 A61K 31/535 C07D 285/00 C07D 417/00	(11) 1 738 488 (51) H04B 7/204	H04B 7/185	(11) 1 754 551 (51) B08B 1/00 A61F 13/38	E05F 15/14 G02B 6/38
(11) 1 725 224 (51) A61K 38/04		(11) 1 738 510 (51) H04L 9/00		(11) 1 755 391 (51) A61K 38/45 A61K 31/70	A01N 43/04 C07H 19/00
		(11) 1 739 585 (51) G06F 19/00	A61M 5/142		

(11) 1 794 415 (51) B25B 1/18		(11) 1 810 914 (51) B62D 25/08	B62D 1/22	(11) 1 829 550 (51) A61K 33/00 C07K 14/705 A61P 9/10	A61K 38/48 C07K 16/28
(11) 1 794 590 (51) A61K 9/14		(11) 1 812 001 (51) A61K 31/44	A61K 31/435	(11) 1 829 891 (51) G01N 33/53 G01N 33/576	C07K 14/18
(11) 1 794 807 (51) H01L 27/148 H01L 29/745 H01L 29/768	H01L 29/76 H01L 29/747	(11) 1 814 480 (51) A61F 2/78		(11) 1 829 948 (51) C09J 7/02	C09J 7/04
(11) 1 795 109 (51) A47L 11/34	F22B 1/28	(11) 1 815 667 (51) G06F 11/00		(11) 1 830 491 (51) H04B 10/158	
(11) 1 799 232 (51) A61K 31/715		(11) 1 815 695 (51) H04B 7/26 H04Q 7/38	H04Q 7/34 G01S 5/02	(11) 1 830 831 (51) A61K 31/28	
(11) 1 799 707 (51) C07K 14/81	A61K 38/55	(11) 1 816 995 (51) A61M 5/19 A61M 5/28 A61J 1/20 B65D 83/76	A61M 5/315 A61M 5/24 A61J 1/06 B05B 12/14	(11) 1 831 226 (51) A61K 31/4745	C07D 487/22
(11) 1 799 814 (51) C12N 7/00 C12N 9/12 A61K 39/00 C12N 15/01 C12N 15/51	C12N 7/01 C07K 14/02 C12Q 1/70 C12N 15/36	(11) 1 817 108 (51) B01J 31/40 B01D 11/04 C07C 253/32 B01J 31/24	B01J 38/56 C07C 253/10 B01J 31/18	(11) 1 833 179 (51) H04B 10/158	
(11) 1 800 126 (51) G01N 33/569		(11) 1 817 253 (51) B66B 9/08 B66B 11/04	B66B 9/193	(11) 1 834 127 (51) H01F 1/00 H01F 7/00	H01F 3/00
(11) 1 802 023 (51) H04L 29/06		(11) 1 818 200 (51) B60J 1/20	B60R 5/04	(11) 1 834 376 (51) H01Q 1/24	H01Q 19/32
(11) 1 802 034 (51) H04L 12/24 H04J 3/14	H04L 12/28	(11) 1 818 638 (51) H05B 6/06 H05B 6/50	F27B 14/20 H05B 6/28	(11) 1 835 705 (51) H04M 1/02	G06F 3/02
(11) 1 802 292 (51) A61K 31/555 C07C 395/00	A61K 45/06	(11) 1 818 971 (51) H01L 21/02 H01L 21/324	H01L 21/18	(11) 1 835 855 (51) A61B 5/05 G06K 9/00	A61M 29/00
(11) 1 802 645 (51) C07H 1/00		(11) 1 820 673 (51) B60G 17/00 B60G 17/015 B60R 21/01 B62D 25/10	B60G 13/02 B60R 21/34 B62D 25/08	(11) 1 835 904 (51) A61K 31/375 A61P 17/14	A61K 31/661
(11) 1 802 971 (51) F16H 25/06	F16H 57/02	(11) 1 821 432 (51) H04B 13/00	A61B 5/00	(11) 1 836 278 (51) C10G 35/06	
(11) 1 804 530 (51) H04B 7/26		(11) 1 825 000 (51) C12P 19/34		(11) 1 836 315 (51) A61K 38/16 C07K 16/00	C07K 14/00
(11) 1 804 798 (51) A61K 31/00 A61K 31/454	A61P 25/30 A61K 31/30	(11) 1 825 044 (51) B32B 5/02		(11) 1 836 357 (51) E04C 2/00	
(11) 1 806 114 (51) A61F 2/84	A61M 25/01	(11) 1 825 190 (51) E04B 1/38	E04C 5/00	(11) 1 838 146 (51) A01K 45/00 A01K 41/02	F24D 15/00
(11) 1 806 911 (51) H04M 15/16	H04M 3/46	(11) 1 827 449 (51) A61K 31/55 A61K 31/16 A61K 31/44 A61K 31/50	A01N 43/46 A61K 31/18 A61K 31/495 A61P 31/04	(11) 1 838 260 (51) A61B 19/00	A61F 7/12
(11) 1 807 505 (51) C12N 5/08 A61K 35/12 A61P 9/00	C12N 5/06 A61K 35/28	(11) 1 828 931 (51) H04K 1/00	H04L 9/00	(11) 1 838 303 (51) A61K 31/40	A01N 43/38
(11) 1 808 183 (51) A61K 39/35 A61P 37/06	A61K 47/48	(11) 1 829 286 (51) H04L 12/58		(11) 1 838 343 (51) A61K 39/12	
(11) 1 808 260 (51) B23K 20/12				(11) 1 838 381 (51) A61M 29/00 B65D 6/04	B65D 1/34
(11) 1 810 099 (51) F02C 3/10	F02C 9/28			(11) 1 838 627 (51) C02F 1/463 C02F 1/40	C02F 9/00
(11) 1 810 343 (51) H01L 31/0224				(11) 1 838 846 (51) A01N 61/00 A61K 38/00	A01N 37/18
(11) 1 810 385 (51) H02H 1/00	H05K 3/00			(11) 1 839 191 (51) G06F 19/00	G06F 17/10

(11) 1 839 262 (51) G06F 17/30		(11) 1 853 494 (51) A47B 91/00	A47B 91/04	G09F 9/30	
(11) 1 841 420 (51) A01N 41/10 A01N 43/08 A61K 31/34 C07C 315/00	A01N 43/06 A61K 31/10 A61K 31/38 C07C 317/00	(11) 1 854 147 (51) H01L 31/042		(11) 1 861 351 (51) C07C 59/147	C07C 59/185
(11) 1 841 463 (51) C12N 15/00 A61K 48/00	C07H 21/04 C12N 15/63	(11) 1 854 237 (51) G01R 29/26		(11) 1 861 399 (51) C07D 211/88 C07D 401/04 C07D 403/14 A61K 31/444	C07D 471/04 C07D 401/12 A61K 31/4412 A61K 31/4545
(11) 1 841 489 (51) A61F 11/00		(11) 1 855 195 (51) G06F 9/44	G06F 17/30	(11) 1 861 488 (51) C11D 17/00	
(11) 1 842 169 (51) G07F 7/06 G06F 7/00	G01N 21/88	(11) 1 855 649 (51) A61K 31/44		(11) 1 861 524 (51) D04H 1/00	D04H 1/48
(11) 1 842 320 (51) G06F 15/16		(11) 1 855 748 (51) A61M 11/00	A61M 15/00	(11) 1 861 561 (51) E04C 3/02	
(11) 1 842 921 (51) C12N 15/861 A61K 48/00	C12N 15/31 A61P 35/00	(11) 1 855 851 (51) B26D 7/06	B26D 7/30	(11) 1 861 575 (51) A47H 5/00	
(11) 1 843 328 (51) G11B 5/55 G05B 19/19 G11B 21/08	G03F 7/20 G11B 21/10	(11) 1 856 013 (51) C07C 7/12	C10G 9/36	(11) 1 861 628 (51) F16L 35/00	
(11) 1 845 107 (51) A61K 38/39		(11) 1 856 745 (51) H01L 33/00 H01L 23/495 H01L 21/00	H01L 21/12 H01L 29/26	(11) 1 861 866 (51) B65G 67/60	
(11) 1 846 229 (51) D02G 3/00		(11) 1 857 085 (51) A61G 3/06	B60P 1/43	(11) 1 862 476 (51) A61K 38/39	A61P 41/00
(11) 1 846 285 (51) H04L 5/12		(11) 1 857 093 (51) A61K 8/89 A61K 8/27	A61K 8/25 A61K 8/29	(11) 1 862 989 (51) B60Q 1/52	
(11) 1 847 563 (51) C07C 303/32 C08K 5/50	C08K 5/00	(11) 1 857 576 (51) C30B 33/00 H01L 21/306	G01B 11/06	(11) 1 863 109 (51) H01M 6/18 H01M 6/16	H01M 10/40 C07C 381/10
(11) 1 848 549 (51) G06Q 20/00		(11) 1 858 286 (51) H04Q 7/00 H04B 17/00	H04Q 7/20	(11) 1 863 369 (51) A47C 23/02 A61G 7/057	A47C 27/10
(11) 1 849 831 (51) C08K 3/20 C08L 63/00 C09D 163/00	C08L 83/04 C09D 183/04	(11) 1 858 399 (51) A61B 19/00		(11) 1 863 422 (51) A61F 5/00	
(11) 1 850 330 (51) G11B 5/55	G11B 5/596	(11) 1 858 583 (51) A61N 1/30		(11) 1 863 719 (51) B67D 5/06	
(11) 1 851 237 (51) C07K 14/00 C12P 21/06	C07H 17/00	(11) 1 858 687 (51) B28B 7/14	F16L 55/00	(11) 1 864 184 (51) A61B 1/04 G03B 15/02 G03B 17/00 G02B 6/00	G03B 13/00 G03B 15/03 F21V 9/02 G02B 6/10
(11) 1 851 589 (51) G03C 1/00		(11) 1 859 190 (51) F16J 15/00		(11) 1 864 310 (51) H01J 23/12	
(11) 1 852 189 (51) B02C 13/31 B02C 23/04 B07B 7/083	B02C 13/30 B02C 23/00 F04D 29/058	(11) 1 859 261 (51) G01N 29/032	B23K 26/00	(11) 1 864 416 (51) H04J 3/14	
(11) 1 853 200 (51) F25B 1/00		(11) 1 859 397 (51) G06Q 10/00	G06F 3/048	(11) 1 865 665 (51) H04L 12/28 H04Q 11/04	H04L 12/56 H04M 11/06
(11) 1 853 348 (51) A61K 36/804	A61P 19/10	(11) 1 859 455 (51) B65D 65/12		(11) 1 866 704 (51) G03G 15/10	
(11) 1 853 412 (51) C22C 33/12		(11) 1 859 511 (51) H01Q 9/30 H01Q 5/00 H01Q 5/02 H01Q 9/16	H01Q 1/32 H01Q 5/01 H01Q 9/14	(11) 1 866 961 (51) A21B 1/00	
(11) 1 853 420 (51) B65H 75/10		(11) 1 859 875 (51) B21D 24/02	F16F 9/02	(11) 1 867 120 (51) H03F 1/00	
		(11) 1 860 457 (51) G01S 13/00	H03H 21/00	(11) 1 867 299 (51) A61F 2/06	A61M 25/09
		(11) 1 860 633 (51) G09F 21/04 H04B 7/26	B60R 13/00 H04B 7/185	(11) 1 867 976 (51) G01N 17/00 C23F 11/18	G21C 17/00 G01N 17/04

(11) **1 869 680**
(51) **G06F 19/00**

(11) **1 869 808**
(51) **H04Q 7/20**

(11) **1 869 935**
(51) **H04Q 7/38**
H04L 29/06

(11) **1 869 968**
(51) **A01D 87/10**

(11) **1 870 795**
(51) **G06F 1/26**

(11) **1 870 978**
(51) **H02J 1/08**

(11) **1 871 512**
(51) **B01D 61/12**
B01D 29/56

(11) **1 872 678**
(51) **A43B 5/04**
A43D 3/14

(11) **1 874 390**
(51) **F04B 9/00**

(11) **1 874 876**
(51) **C09D 7/12**

(11) **1 875 616**
(51) **H04B 1/38**

(11) **1 875 691**
(51) **G06F 19/00**

(11) **1 876 765**
(51) **H04L 12/46**
H04L 29/12

(11) **1 877 772**
(51) **C09K 11/08**

(11) **1 877 845**
(51) **G02B 6/024**

I.12(2)

- Verfahrenssprache
- Procedure language
- Langue de procédure

(11) **1 873 681** (51) **G06K 7/00**
DE

I.12(3)

- Anmeldetag
- Date of filing
- Date de dépôt

(11) **1 805 336** (51) **C22B 15/00**
(22) 13.12.2004

(11) **1 849 084** (51) **G06F 13/20**
(22) 31.01.2005

(11) **1 852 677** (51) **G01C 15/00**
(22) 10.09.1997

I.12(4)

- Sprache der Einreichung
- Language of filing
- Langue de dépôt

(11) **1 861 061** (51) **A61G 17/00**
(25) NL

(11) **1 873 681** (51) **G06K 7/00**
(25) DE

I.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **1 378 264** (51) **A61N 1/08**
(30) 01.04.2002 US 113955

(11) **1 400 566** (51) **C08L 53/02**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 451 090** (51) **B66B 11/00**
(30) 04.12.2001 IT MI20012558

(11) **1 576 146** (51) **C12N 1/00**

(30) 03.06.2002 US 385120 P
04.06.2002 US 385784 P
05.06.2002 US 386047 P
05.06.2002 US 386041 P
06.06.2002 US 386376 P
06.06.2002 US 386453 P
06.06.2002 US 387016 P
06.06.2002 US 386864 P
07.06.2002 US 386796 P
07.06.2002 US 386971 P
07.06.2002 US 386816 P
07.06.2002 US 386931 P
07.06.2002 US 386942 P
07.06.2002 US 387262 P
10.06.2002 US 387400 P
10.06.2002 US 387535 P
11.06.2002 US 387610 P
11.06.2002 US 387859 P
11.06.2002 US 387702 P
11.06.2002 US 387634 P
11.06.2002 US 387836 P
11.06.2002 US 387625 P
11.06.2002 US 387668 P
11.06.2002 US 387696 P
12.06.2002 US 387934 P
12.06.2002 US 388096 P
12.06.2002 US 388022 P
12.06.2002 US 387933 P
12.06.2002 US 387960 P
13.06.2002 US 389123 P
14.06.2002 US 389120 P
14.06.2002 US 389144 P
14.06.2002 US 389118 P
14.06.2002 US 389146 P
17.06.2002 US 389729 P
17.06.2002 US 389742 P
18.06.2002 US 389884 P
19.06.2002 US 390006 P
19.06.2002 US 390209 P
21.06.2002 US 390763 P
17.07.2002 US 396706 P
06.08.2002 US 401628 P

09.08.2002 US 402256 P
09.08.2002 US 402156 P
09.08.2002 US 402389 P
12.08.2002 US 402821 P
12.08.2002 US 402786 P
12.08.2002 US 402816 P
12.08.2002 US 402832 P
13.08.2002 US 403448 P
13.08.2002 US 403459 P
13.08.2002 US 403532 P
26.08.2002 US 406317 P
13.08.2002 US 403531 P
13.08.2002 US 403563 P
15.08.2002 US 403617 P
26.08.2002 US 406182 P
26.08.2002 US 406355 P
27.08.2002 US 406240 P
12.09.2002 US 410084 P
20.09.2002 US 412528 P
23.09.2002 US 412731 P
30.09.2002 US 414954 P
30.09.2002 US 414840 P
30.09.2002 US 414839 P
30.09.2002 US 414801 P
09.10.2002 US 417186 P
09.10.2002 US 417406 P
23.10.2002 US 420639 P
28.10.2002 US 421156 P
31.10.2002 US 422690 P
01.11.2002 US 423130 P
05.11.2002 US 423798 P
12.11.2002 US 425453 P

(11) **1 727 769** (51) **C01G 23/053**
(30) 22.03.2004 RU 2004108580

(11) **1 730 755** (51) **H01F 41/06**
(30) 26.03.2004 AT 2312004 U

(11) **1 786 977** (51) **E01C 9/04**
(30) 06.09.2004 AT 6602004 U

(11) **1 844 267** (51) **F24J 2/08**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 857 438** (51) **C07C 263/10**
(30) 10.03.2005 JP 2005068263
10.03.2005 JP 2005068264

(11) **1 857 995** (51) **G09F 13/04**
(30) 20.05.2006 DE 102006023786

(11) **1 868 058** (51) **G05G 1/14**
(30) 18.01.2005 US 644884 P
02.06.2005 US 686642 P
24.06.2005 US 693845 P

(11) **1 876 296** (51) **E01B 27/10**
(30) 06.07.2006 NL 2000129

I.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **0 977 515** (51) **A61B 17/72**
(84) AT CH DE FR GB IT LI

(11) **1 017 773** (51) **C11D 3/30**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 071 187** (51) **G04C 10/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 223 474** (51) **G03G 9/087**
(84) DE DK FR GB NL
- (11) **1 236 304** (51) **H04L 9/18**
(84) AT BE CH LI
- (11) **1 253 899** (51) **A61F 13/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 270 209** (51) **B32B 27/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 277 411** (51) **A23G 9/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 294 484** (51) **B01J 35/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 308 890** (51) **G06T 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 342 609** (51) **B60L 15/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 343 407** (51) **A47L 13/17**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 352 833** (51) **B65B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 377 732** (51) **F01L 3/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 384 950** (51) **F23R 3/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 391 831** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 400 065** (51) **H04L 12/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 400 768** (51) **F25C 1/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 404 362** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 412 177** (51) **B32B 7/00**
(84) BE DE FI FR GB IT
- (11) **1 493 622** (51) **B60Q 5/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 514 618** (51) **B21D 1/02**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 516 602** (51) **A61B 17/00**
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 519 260** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB
- (11) **1 562 595** (51) **A61K 31/4412**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (11) **1 572 866** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 573 273** (51) **G01D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 574 944** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE BG DE FR GB
- (11) **1 584 568** (51) **B65D 25/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 593 829** (51) **F02D 45/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 607 756** (51) **G01R 31/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 621 720** (51) **E06B 7/086**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 644 796** (51) **G06F 17/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 882** (51) **H04N 5/21**
(84) DE FR GB
- (11) **1 680 916** (51) **H04N 5/217**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 327** (51) **F04B 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 428** (51) **H02K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 999** (51) **G06K 17/00**
(84) DE GB
- (11) **1 699 765** (51) **C07D 235/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 165** (51) **F04D 29/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 298** (51) **G01S 7/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 565** (51) **G11B 23/023**
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 508** (51) **G02B 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 709 521** (51) **G06F 3/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 292** (51) **B22D 41/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 889** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 300** (51) **B05D 7/14**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 713 322** (51) **A01K 61/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 307** (51) **H01J 61/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 585** (51) **H01J 61/073**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 717 598** (51) **G01S 7/292**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 584** (51) **A61F 2/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 106** (51) **C07D 209/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 165** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 804** (51) **B05D 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 312** (51) **F24F 1/00**
(84) ES FR GR IT
- (11) **1 737 648** (51) **B31B 19/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 889** (51) **C07K 14/815**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 443** (51) **H04K 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 745 199** (51) **F01N 11/00**
(84) DE FR
- (11) **1 747 590** (51) **H01L 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 315** (51) **C12Q 1/68**
(84) CH DE FR GB IT LI

- (11) **1 751 994** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 314** (51) *H04B 1/69*
(84) DE FR GB
- (11) **1 754 824** (51) *D21F 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 727** (51) *D21F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 732** (51) *E01B 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 738** (51) *A63C 5/03*
- (11) **1 761 708** (51) *F04D 29/20*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 762 454** (51) *B61L 5/10*
(84) GB IE
- (11) **1 764 169** (51) *B21K 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 768 345** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 013** (51) *C08G 18/00*
(84) DE ES FR IT TR
- (11) **1 769 747** (51) *A61B 8/06*
(84) DE NL
- (11) **1 773 530** (51) *B23F 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 863** (51) *C07K 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 775 836** (51) *H03K 17/96*
(84) DE ES FR
- (11) **1 776 243** (51) *B43K 24/06*
(84) BE DE ES GB IT
- (11) **1 778 536** (51) *B62D 25/08*
(84) AT DE ES FR GB
- (11) **1 779 823** (51) *A61F 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 781 355** (51) *A61M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 783 322** (51) *E06C 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 789 912** (51) *G06K 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 791 543** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 529** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 796 742** (51) *A61L 2/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 811** (51) *B01D 36/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 838** (51) *B01L 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 797 012** (51) *C02F 1/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 156** (51) *C09K 8/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 349** (51) *F16H 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 607** (51) *H01L 51/52*
(84) DE GB NL
- (11) **1 798 912** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 040** (51) *A21D 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 047** (51) *A23K 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 050** (51) *A23L 1/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 055** (51) *A41D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 056** (51) *A41D 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 060** (51) *A43B 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 062** (51) *A44C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 072** (51) *A45D 44/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 076** (51) *A47C 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 084** (51) *A47K 13/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 125** (51) *A61B 17/08*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 799 126** (51) *A61B 17/08*
(84) BE DE GB IE NL
- (11) **1 799 129** (51) *A61B 17/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 137** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 167** (51) *A61F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 178** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 182** (51) *A61K 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 187** (51) *A61K 8/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 209** (51) *A61K 31/43*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 213** (51) *A61K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 221** (51) *A61K 31/522*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 799 225** (51) **A61K 31/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 261** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 262** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 280** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 281** (51) **A61M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 282** (51) **A61M 1/10**
(84) DE FR GB IT NL SE
- (11) **1 799 291** (51) **A61M 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 311** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 333** (51) **B01D 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 335** (51) **B01D 69/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 336** (51) **B01F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 349** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 366** (51) **B08B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 367** (51) **B08B 3/00**
(84) DE
- (11) **1 799 370** (51) **B21D 22/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 378** (51) **B22D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 383** (51) **B23C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 399** (51) **B24B 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 405** (51) **B25D 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 409** (51) **B26D 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 423** (51) **B29C 45/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 484** (51) **B60K 28/16**
(84) DE FR
- (11) **1 799 485** (51) **B60K 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 491** (51) **B60M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 498** (51) **B60N 2/225**
(84) DE FR GB PL
- (11) **1 799 499** (51) **B60N 2/225**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 799 540** (51) **B63C 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 549** (51) **B64D 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 559** (51) **B65D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 569** (51) **B65D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 612** (51) **B81B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 618** (51) **C02F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 630** (51) **C07C 41/09**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 799 654** (51) **C07D 251/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 655** (51) **C07D 251/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 665** (51) **C07D 295/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 714** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 716** (51) **C07K 14/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 725** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 731** (51) **C08G 8/28**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 799 751** (51) **C08J 3/03**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 799 761** (51) **C08L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 764** (51) **C08L 23/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 799 776** (51) **C09D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 788** (51) **C09J 133/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 805** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 807** (51) **C12N 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 799 821** (51) **C12N 9/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 822** (51) **C12N 9/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 799 824** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 829** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 862** (51) **C12Q 1/68**
(84) GB
- (11) **1 799 876** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 887** (51) **D01F 6/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 890** (51) **D01H 1/42**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 799 891** (51) **D01H 4/48**
(84) CH CZ DE IT LI TR
- (11) **1 799 897** (51) **D03D 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 905** (51) **D21H 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 907** (51) **D21H 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 913** (51) **E01D 15/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 923** (51) **E04B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 926** (51) **E04B 1/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 935** (51) **E04F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 946** (51) **E06B 1/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 799 957** (51) **E21B 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 959** (51) **E21B 49/08**
(84) GB NL
- (11) **1 799 972** (51) **F01L 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 799 976** (51) **F01N 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 008** (51) **F04D 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 012** (51) **F15B 13/043**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 024** (51) **F16H 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 031** (51) **F16K 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 047** (51) **F16L 37/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 058** (51) **F23D 14/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 067** (51) **F24F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 076** (51) **F25D 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 080** (51) **F28F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 087** (51) **G01B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 088** (51) **G01B 11/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 092** (51) **G01F 1/684**
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 093** (51) **G01F 23/296**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 102** (51) **G01M 3/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 108** (51) **G01N 21/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 116** (51) **G01N 27/333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 118** (51) **G01N 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 119** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 123** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 134** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 136** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 152** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 176** (51) **G02B 27/01**
(84) CZ DE FR IT
- (11) **1 800 178** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 179** (51) **G02F 1/1335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 181** (51) **G02F 1/13357**
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 195** (51) **G05B 23/00**
(84) DE ES GB
- (11) **1 800 215** (51) **G06F 11/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 800 223** (51) **G06F 17/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 232** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 239** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 240** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 800 241** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 255** (51) *G06M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 262** (51) *G06T 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 263** (51) *G06T 9/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 297** (51) *G11B 7/006*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 306** (51) *G11B 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 310** (51) *G11B 27/031*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 322** (51) *H01H 1/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 352** (51) *H01L 31/0224*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 359** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 361** (51) *H01L 51/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 363** (51) *H01M 8/00*
(84) CZ DE FR GB HU IT
- (11) **1 800 376** (51) *H02B 13/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 385** (51) *H02K 1/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 403** (51) *H03K 17/785*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 416** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 421** (51) *H04B 10/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 800 423** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 438** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 440** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 447** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 450** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 453** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 455** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 458** (51) *H04L 29/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 800 463** (51) *H04M 11/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 466** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 476** (51) *H04N 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 478** (51) *G06F 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 479** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 488** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 490** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 493** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 503** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 505** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 508** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 518** (51) *H04S 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 591** (51) *A61B 1/00*
(84) DE
- (11) **1 800 592** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 606** (51) *A61B 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 639** (51) *A61F 13/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 680** (51) *A61K 31/4172*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 800 703** (51) *A61M 1/14*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 800 800** (51) *B24B 37/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 800 883** (51) *B41M 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 800 994** (51) *B62D 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 094** (51) *C07C 67/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 095** (51) *C07C 68/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 160** (51) *C08L 71/12*
(84) DE FR
- (11) **1 801 227** (51) *C12P 11/00*
(84) BE DE ES FR
- (11) **1 801 258** (51) *C23C 14/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 274** (51) *D04B 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 379** (51) *F01N 3/36*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 381** (51) *F02B 23/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 399** (51) *F02D 45/00*
(84) DE GB

- (11) **1 801 484** (51) *F16L 37/12*
(84) FR GB
- (11) **1 801 644** (51) *G02F 1/37*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 691** (51) *G06F 5/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 734** (51) *G06K 19/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 735** (51) *G06K 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 801 753** (51) *G06T 5/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 754** (51) *G06T 5/20*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 801 792** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE FR GB
- (11) **1 801 841** (51) *H01J 31/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 801 909** (51) *H01M 14/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 029** (51) *H04L 12/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 193** (51) *A01K 67/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 201** (51) *A23C 19/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 203** (51) *A23K 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 210** (51) *A41D 19/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 216** (51) *A47B 91/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 218** (51) *A47C 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 221** (51) *A47J 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 228** (51) *A47L 15/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 230** (51) *A61B 5/0444*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 236** (51) *A61B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 237** (51) *A61B 17/11*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 802 238** (51) *A61B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 239** (51) *A61B 17/34*
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 802 240** (51) *A61B 17/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 242** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 243** (51) *A61B 17/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 244** (51) *A61B 18/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 248** (51) *A61C 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 256** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 259** (51) *A61F 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 262** (51) *A61F 13/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 264** (51) *A61H 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 266** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 269** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 272** (51) *A61K 8/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 277** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 280** (51) *A61K 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 284** (51) *A61K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 301** (51) *A61K 31/407*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 305** (51) *A61K 31/4725*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 307** (51) *A61K 31/496*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 802 309** (51) *A61K 31/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 310** (51) *A61K 31/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 311** (51) *A61K 31/5377*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 312** (51) *A61K 31/5685*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 315** (51) *A61K 31/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 337** (51) *A61K 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 338** (51) *A61K 39/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 342** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 343** (51) *A61K 39/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 802 347** (51) **A61K 47/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 356** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 358** (51) **A61L 15/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 363** (51) **A61M 1/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 802 372** (51) **A61P 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 374** (51) **A61Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 375** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 381** (51) **B01D 53/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 384** (51) **B01D 63/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 386** (51) **B01F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 400** (51) **B05B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 401** (51) **B05B 5/025**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 408** (51) **B21F 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 413** (51) **B22F 9/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 802 415** (51) **B23B 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 416** (51) **B23D 61/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 418** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 420** (51) **B23K 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 422** (51) **B23Q 17/22**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 802 426** (51) **B25D 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 430** (51) **B28B 13/02**
(84) ES IT PT TR
- (11) **1 802 441** (51) **B29C 45/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 443** (51) **B29C 47/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 450** (51) **B31B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 451** (51) **B32B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 457** (51) **B32B 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 459** (51) **B32B 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 461** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 462** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 471** (51) **B41M 5/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 802 480** (51) **B60K 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 481** (51) **B60K 23/04**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 802 483** (51) **B60K 28/16**
(84) DE
- (11) **1 802 484** (51) **B60K 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 486** (51) **B60N 2/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 497** (51) **B60S 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 498** (51) **B60T 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 499** (51) **B60T 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 500** (51) **B60T 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 503** (51) **B60T 8/40**
(84) CZ DE ES FR HU
- (11) **1 802 504** (51) **B60T 8/40**
(84) CZ DE ES FR HU
- (11) **1 802 506** (51) **B60T 13/575**
(84) DE FR
- (11) **1 802 507** (51) **B61D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 510** (51) **B62D 1/184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 511** (51) **B62D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 519** (51) **B62M 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 529** (51) **B65D 5/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 531** (51) **B65D 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 535** (51) **B65D 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 543** (51) **B65G 57/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 548** (51) **B66B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 802 570** (51) **C07C 317/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 802 577** (51) **C07D 213/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 578** (51) **C07D 213/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 587** (51) **C07D 239/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 588** (51) **C07D 239/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 592** (51) **C07D 251/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 593** (51) **C07D 263/14**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 802 606** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 614** (51) **C07D 417/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 616** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 618** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 802 621** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 802 633** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 634** (51) **C07D 495/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 643** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 647** (51) **C07J 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 654** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 655** (51) **C07K 14/47**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 802 664** (51) **C08F 2/46**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 802 665** (51) **C08F 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 670** (51) **C08F 210/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 671** (51) **C08F 218/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 672** (51) **C08F 279/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 675** (51) **C08G 18/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 680** (51) **C08G 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 682** (51) **C08G 63/183**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 697** (51) **C08K 9/00**
(84) DE GB
- (11) **1 802 700** (51) **C08L 33/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 708** (51) **C09B 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 712** (51) **C09D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 714** (51) **C09D 11/00**
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 802 716** (51) **C09D 143/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 718** (51) **C09D 175/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 719** (51) **C09D 175/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 725** (51) **C09K 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 728** (51) **C09K 11/79**
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 733** (51) **C11D 3/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 748** (51) **C12N 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 762** (51) **C12N 15/86**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 763** (51) **C12P 7/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 765** (51) **C12Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 773** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 776** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 780** (51) **C21B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 781** (51) **C22C 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 786** (51) **C23C 14/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 789** (51) **C25F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 791** (51) **D01H 1/115**
(84) CH CZ DE IT LI TR
- (11) **1 802 794** (51) **D01H 7/86**
(84) CH CZ DE FR IT LI TR

- (11) **1 802 796** (51) **D02G 3/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 799** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 800** (51) **D06F 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 801** (51) **D06F 39/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 807** (51) **D21H 21/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 808** (51) **D21H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 809** (51) **D21H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 810** (51) **D21H 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 818** (51) **E03D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 821** (51) **E03F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 829** (51) **E04G 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 831** (51) **E05B 9/04**
(84) BE DE FR NL
- (11) **1 802 835** (51) **E05D 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 837** (51) **E05D 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 838** (51) **E06B 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 841** (51) **E06B 9/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 842** (51) **E06B 9/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 845** (51) **F16D 43/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 847** (51) **E21B 49/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 849** (51) **F01D 25/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 851** (51) **F01L 1/34**
(84) DE FR GB HU IT
- (11) **1 802 861** (51) **F01M 9/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 802 862** (51) **F02M 35/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 864** (51) **F02M 61/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 867** (51) **F04B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 868** (51) **F04B 17/04**
(84) DE FR
- (11) **1 802 879** (51) **F16D 41/10**
(84) DE FR IT
- (11) **1 802 886** (51) **F16D 65/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 891** (51) **F16F 9/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 906** (51) **F16L 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 802 908** (51) **F16L 37/133**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 915** (51) **F23C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 919** (51) **F24C 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 923** (51) **F25B 39/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 927** (51) **F25B 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 928** (51) **F25D 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 933** (51) **F28F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 940** (51) **G01C 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 802 941** (51) **G01C 19/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 802 942** (51) **G01D 5/14**
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **1 802 945** (51) **G01G 11/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 946** (51) **G01G 23/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 948** (51) **G01K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 949** (51) **G01K 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 950** (51) **G01K 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 952** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 802 955** (51) **G01M 3/26**
(84) CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 802 957** (51) **G01M 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 960** (51) **G01N 21/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 965** (51) **G01N 29/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 978** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 802 982** (51) **G01R 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 983** (51) **G01R 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 986** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 802 987** (51) **G01R 31/28**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 802 998** (51) **G01T 1/164**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 000** (51) **G01V 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 006** (51) **G02B 6/032**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 014** (51) **G02B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 026** (51) **G02B 27/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 029** (51) **G03B 27/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 037** (51) **G03G 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 040** (51) **G05B 19/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 044** (51) **G05D 23/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 051** (51) **G06F 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 058** (51) **G06F 3/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 059** (51) **G06F 3/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 061** (51) **G06F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 065** (51) **G06F 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 066** (51) **G06F 11/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 803 073** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 076** (51) **G06K 9/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 077** (51) **G06K 9/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 091** (51) **G06T 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 093** (51) **G06T 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 094** (51) **G06T 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 095** (51) **G06T 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 098** (51) **G06T 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 100** (51) **G07F 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 102** (51) **G08B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 105** (51) **G08B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 106** (51) **G08B 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 115** (51) **G10K 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 116** (51) **G10L 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 117** (51) **G10L 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 121** (51) **G11B 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 123** (51) **G11B 7/251**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 138** (51) **H01H 13/70**
(84) DE FR
- (11) **1 803 144** (51) **H01J 37/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 150** (51) **H01L 21/3205**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR MK YU
- (11) **1 803 153** (51) **H01L 21/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 155** (51) **H01L 21/8248**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 156** (51) **H01L 27/02**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 803 157** (51) **H01L 27/148**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 162** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 165** (51) **H01L 33/00**
(84) DE GB
- (11) **1 803 166** (51) **H01L 33/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 183** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 185** (51) **H01P 1/208**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 191** (51) **H01R 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 192** (51) **H01R 4/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 194** (51) **H01R 11/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 198** (51) **H01R 24/02**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 803 201** (51) **H02G 15/068**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 203** (51) **H02J 7/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 209** (51) **H02K 11/00**
(84) DE ES FR HU IT
- (11) **1 803 213** (51) **H02M 3/157**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 218** (51) **H03G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 219** (51) **H03G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 223** (51) **H03M 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 224** (51) **H03M 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 225** (51) **H03M 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 232** (51) **H04B 7/005**
(84) DE GB
- (11) **1 803 233** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 234** (51) **H04B 7/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 239** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 244** (51) **H04L 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 246** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 248** (51) **H04L 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 251** (51) **G06F 21/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 803 252** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 256** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 261** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 262** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 266** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 267** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 268** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 269** (51) **H04L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 271** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 272** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 276** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 278** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 279** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 280** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 294** (51) **H04N 5/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 296** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 297** (51) **H04N 7/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 299** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 302** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 803 304** (51) **H04N 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 314** (51) **H04Q 7/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 315** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 318** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 319** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 322** (51) **H04R 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 323** (51) **H04R 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 324** (51) **H04R 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 325** (51) **H04S 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 327** (51) **H05B 3/84**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 334** (51) **H05B 37/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 336** (51) **H05B 41/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 339** (51) **H05K 5/02**
(84) CH IT LI
- (11) **1 803 401** (51) **A61B 8/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 803 402** (51) **A61B 8/00**
(84) DE NL
- (11) **1 803 429** (51) **A61F 13/49**
(84) DE FR GB SE

- (11) **1 803 430** (51) *A61F 13/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 440** (51) *A61K 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 528** (51) *B23P 23/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 531** (51) *B24B 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 535** (51) *B25C 5/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 552** (51) *B32B 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 581** (51) *B41M 5/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 628** (51) *B62D 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 629** (51) *B62D 6/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 640** (51) *B63B 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 652** (51) *B65D 5/56*
(84) FI SE
- (11) **1 803 676** (51) *B66B 7/08*
(84) DE
- (11) **1 803 685** (51) *C01F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 693** (51) *C03C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 697** (51) *C04B 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 710** (51) *C07D 239/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 719** (51) *C07D 401/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 749** (51) *C08F 14/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 755** (51) *C08G 18/42*
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 803 756** (51) *C08G 18/48*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 758** (51) *C08G 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 759** (51) *C08G 59/17*
(84) FR
- (11) **1 803 762** (51) *C08G 73/10*
(84) DE
- (11) **1 803 776** (51) *C08L 83/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 787** (51) *C09G 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 792** (51) *C10M 133/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 799** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 830** (51) *C22C 29/08*
(84) AT DE SE
- (11) **1 803 845** (51) *D04B 15/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 847** (51) *D06M 11/83*
(84) DE IT SE
- (11) **1 803 915** (51) *F02D 41/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 803 941** (51) *F04D 29/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 803 955** (51) *F16D 3/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 803 992** (51) *F17C 11/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 803 998** (51) *F23N 5/24*
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 804 024** (51) *G01C 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 032** (51) *G01D 5/244*
(84) DE SE
- (11) **1 804 087** (51) *G02B 1/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 102** (51) *G02B 15/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 235** (51) *G10H 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 242** (51) *G11B 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 284** (51) *H01L 21/324*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 291** (51) *H01L 23/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 301** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 804 322** (51) *H01M 8/04*
(84) DE IT
- (11) **1 804 337** (51) *H01R 4/68*
(84) DE DK FR IT
- (11) **1 804 388** (51) *H04B 1/16*
(84) DE
- (11) **1 804 397** (51) *H04B 7/15*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 467** (51) *H04M 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 472** (51) *H04M 1/274*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 538** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 566** (51) *A01D 34/73*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 573** (51) *A01K 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 579** (51) *A01N 25/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 584** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 585** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 600** (51) *A43B 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 610** (51) *A46B 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 615** (51) *A47C 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 804 637** (51) **A47L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 659** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 661** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 665** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 668** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 804 673** (51) **A61B 8/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 681** (51) **A61B 17/04**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 804 682** (51) **A61B 17/04**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 804 684** (51) **A61B 17/08**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 804 685** (51) **A61B 17/08**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 804 692** (51) **A61B 17/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 804 693** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 697** (51) **A61B 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 710** (51) **A61C 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 721** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 735** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 736** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 763** (51) **A61K 8/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 778** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 787** (51) **A61K 31/35**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 798** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 800** (51) **A61K 31/506**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 804 809** (51) **A61K 31/69**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 837** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 841** (51) **A61L 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 842** (51) **A61L 15/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 843** (51) **A61L 17/00**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 804 871** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 875** (51) **A61M 16/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 880** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 881** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 888** (51) **A61M 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 890** (51) **A61M 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 906** (51) **G01R 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 804 963** (51) **B01J 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 804 971** (51) **B01J 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 988** (51) **B23C 5/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 994** (51) **B29C 44/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 804 995** (51) **B29C 45/56**
(84) AT CH DE LI NL
- (11) **1 805 009** (51) **B32B 17/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 010** (51) **B32B 27/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 017** (51) **B41J 2/085**
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 026** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 032** (51) **B41K 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 033** (51) **B41M 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 034** (51) **B41M 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 035** (51) **B41M 5/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 037** (51) **B41M 5/42**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 045** (51) **B60B 35/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 062** (51) **B60R 19/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 069** (51) **B60S 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 080** (51) **B64G 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 088** (51) **B65D 43/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 805 094** (51) **B65H 69/06**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 805 103** (51) **B82B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 140** (51) **C07D 209/88**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 805 146** (51) **C07D 235/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 156** (51) **C07D 277/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 160** (51) **C07D 311/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 162** (51) **C07D 323/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 165** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 166** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 174** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 175** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 184** (51) **C07D 487/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 805 200** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 203** (51) **C07K 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 208** (51) **C07K 5/087**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 212** (51) **C07K 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 214** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 215** (51) **C07K 14/575**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 216** (51) **C07K 14/61**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 227** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 231** (51) **C08F 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 238** (51) **C08F 269/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 240** (51) **C08G 18/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 242** (51) **C08G 18/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 247** (51) **C08G 83/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 258** (51) **C08L 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 272** (51) **C09D 151/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 279** (51) **C09K 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 286** (51) **C10M 141/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 291** (51) **C11D 1/83**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 293** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 310** (51) **C12N 15/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 311** (51) **C12N 15/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 322** (51) **C12Q 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 328** (51) **C14C 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 330** (51) **C21C 5/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 332** (51) **C21D 1/667**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 337** (51) **C22C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 344** (51) **C23C 4/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 353** (51) **C30B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 358** (51) **D02J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 367** (51) **E01D 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 375** (51) **E02D 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 377** (51) **E03C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 384** (51) **E05F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 385** (51) **E05F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 386** (51) **E05F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 387** (51) **E05F 15/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 805 399** (51) *F01P 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 402** (51) *F02D 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 404** (51) *F02D 41/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 409** (51) *F02M 47/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 412** (51) *F03B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 416** (51) *F03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 417** (51) *F04B 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 427** (51) *F16C 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 429** (51) *F16D 65/092*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 433** (51) *F16H 21/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 440** (51) *F16K 11/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 444** (51) *F16L 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 450** (51) *F16L 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 455** (51) *F21V 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 457** (51) *F23G 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 470** (51) *F28F 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 477** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 484** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 485** (51) *G01C 21/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 489** (51) *G01F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 493** (51) *G01L 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 502** (51) *G01N 21/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 509** (51) *G01N 30/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 513** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 516** (51) *G01N 33/542*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 518** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 523** (51) *G01R 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 525** (51) *G01R 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 526** (51) *G01R 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 527** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 529** (51) *G01S 13/93*
(84) DE
- (11) **1 805 540** (51) *G02B 6/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 805 545** (51) *G02B 26/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 553** (51) *G02F 1/1334*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 559** (51) *G03C 1/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 566** (51) *G05B 19/042*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 805 567** (51) *G05B 19/042*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 568** (51) *G05B 19/418*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 572** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 598** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 604** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 805 627** (51) *G06F 12/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 657** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 659** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 671** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 673** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 674** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 693** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 704** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 705** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 805 713** (51) *G06T 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 742** (51) *G08G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 753** (51) *G10L 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 757** (51) *G11B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 759** (51) *G11B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 762** (51) *G11B 20/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 778** (51) *H01J 37/317*
(84) DE FR IT
- (11) **1 805 784** (51) *H01J 61/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 795** (51) *H01L 29/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 799** (51) *H01L 23/485*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 803** (51) *H01L 29/76*
(84) DE FR GB
- (11) **1 805 840** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 853** (51) *H01R 13/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 859** (51) *H02H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 863** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 865** (51) *H02J 7/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 878** (51) *H02K 41/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 880** (51) *H02M 3/158*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 881** (51) *H02M 3/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 889** (51) *H03F 1/02*
(84) DE FR
- (11) **1 805 894** (51) *H03L 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 896** (51) *H03M 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 897** (51) *H03M 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 898** (51) *H03M 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 902** (51) *H04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 906** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 908** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 911** (51) *H04B 7/185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 913** (51) *H04B 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 919** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 923** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 942** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 945** (51) *H04L 12/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 948** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 805 957** (51) *H04L 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 971** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 805 996** (51) *H04N 7/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 014** (51) *H04Q 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 017** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 806 020** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 030** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 806 034** (51) *H05B 41/288*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 043** (51) *H05K 13/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 806 060** (51) *A23L 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 098** (51) *A61B 8/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 806 119** (51) *A61J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 125** (51) *A61K 8/41*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 133** (51) *A61K 31/197*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 185** (51) *B07B 1/42*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 806 335** (51) *C07C 215/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 336** (51) *C07C 251/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 377** (51) *C08G 63/06*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 806 391** (51) *C10M 171/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 498** (51) *F02N 11/00*
(84) DE
- (11) **1 806 499** (51) *F02N 15/06*
(84) DE
- (11) **1 806 603** (51) *G02B 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 611** (51) *G02B 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 657** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 744** (51) *G11B 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 745** (51) *G11B 7/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 772** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 806 835** (51) *H02P 6/16*
(84) DE FR IT
- (11) **1 806 954** (51) *H05B 6/66*
(84) DE FR GB
- (11) **1 806 987** (51) *A44B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 003** (51) *A61B 5/021*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 035** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 079** (51) *A61K 31/4535*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 096** (51) *A61K 31/785*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 129** (51) *A61L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 139** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 171** (51) *B01D 46/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 177** (51) *B01D 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 179** (51) *B01D 63/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 201** (51) *C07C 2/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 208** (51) *B01L 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 807 213** (51) *B01L 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 218** (51) *B05D 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 226** (51) *B21D 5/01*
(84) CH FR GB LI
- (11) **1 807 232** (51) *B23B 31/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 235** (51) *B23D 47/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 242** (51) *B23Q 39/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 244** (51) *B24B 13/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 248** (51) *B27D 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 250** (51) *B28B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 262** (51) *B32B 37/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 271** (51) *B60F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 274** (51) *B60J 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 277** (51) *B60J 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 294** (51) *B60T 8/36*
(84) DE FR
- (11) **1 807 301** (51) *B62D 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 313** (51) *B65C 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 329** (51) *B65G 47/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 339** (51) *B66F 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 343** (51) *C01B 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 347** (51) *C01B 33/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 357** (51) *C02F 1/467*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 365** (51) *C02F 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 375** (51) *C04B 2/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 381** (51) *C07C 5/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 399** (51) *C07D 235/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 408** (51) *C07D 311/30*
(84) DE FR GB SE

- (11) **1 807 432** (51) *C07D 487/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 807 484** (51) *C09K 21/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 485** (51) *C10B 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 528** (51) *C12Q 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 556** (51) *C30B 25/00*
(84) DE FR
- (11) **1 807 633** (51) *F16C 33/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 645** (51) *F16L 1/036*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 651** (51) *F16L 57/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 673** (51) *F42B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 692** (51) *G01N 27/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 695** (51) *G01N 33/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 713** (51) *G01S 13/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 716** (51) *G01V 1/16*
(84) FR
- (11) **1 807 729** (51) *G02F 1/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 735** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 821** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 829** (51) *G11B 7/006*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 833** (51) *G11B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 834** (51) *G11B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 842** (51) *G21C 17/028*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 887** (51) *H01M 4/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 918** (51) *H02G 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 953** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 954** (51) *H04J 3/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 807 956** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 966** (51) *H04L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 981** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 807 999** (51) *H04M 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 023** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 033** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 038** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 055** (51) *H05B 41/292*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 075** (51) *A23B 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 083** (51) *A23L 1/22*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 808 130** (51) *A61B 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 131** (51) *A61B 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 221** (51) *B01D 69/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 225** (51) *B01J 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 227** (51) *B01J 27/057*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 243** (51) *B22F 3/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 808 471** (51) *C09K 11/79*
(84) DE
- (11) **1 808 736** (51) *G03G 15/20*
(84) DE GB
- (11) **1 808 794** (51) *G06F 21/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 808 917** (51) *H01M 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 093** (51) *A01G 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 100** (51) *A01M 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 117** (51) *A23C 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 124** (51) *A23L 1/236*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 129** (51) *A41B 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 131** (51) *A41D 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 809 141** (51) **A46B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 158** (51) **A47L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 168** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 171** (51) **A61B 5/024**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 173** (51) **A61B 5/0464**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 180** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 194** (51) **A61B 18/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 213** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 220** (51) **A61F 11/08**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 809 232** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 259** (51) **A61K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 272** (51) **A61K 31/195**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 298** (51) **A01N 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 302** (51) **A61K 31/711**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 305** (51) **A61K 31/785**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 307** (51) **A61K 33/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 312** (51) **A61K 36/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 314** (51) **A61K 38/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 331** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 353** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 369** (51) **A61N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 370** (51) **A61N 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 372** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 373** (51) **A61N 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 383** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 391** (51) **A63B 21/008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 392** (51) **A63B 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 396** (51) **A63C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 407** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 417** (51) **B01J 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 425** (51) **B05D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 432** (51) **B22D 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 445** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 449** (51) **B26B 21/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 450** (51) **B26B 21/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 477** (51) **B41C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 483** (51) **B41M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 508** (51) **B60N 2/26**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 809 509** (51) **A47C 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 511** (51) **B60N 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 545** (51) **B65D 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 549** (51) **B65D 47/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 554** (51) **B65G 47/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 578** (51) **C02F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 597** (51) **C07C 311/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 809 598** (51) **C07C 317/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR

- (11) **1 809 604** (51) *C07D 211/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 809 653** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 654** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 668** (51) *C07K 14/71*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 809 674** (51) *C08B 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 679** (51) *C08G 18/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 731** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 752** (51) *C12N 15/82*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 758** (51) *C12P 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 764** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 767** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 773** (51) *C12Q 1/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 780** (51) *C22C 38/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (11) **1 809 810** (51) *E01B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 819** (51) *E02D 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 825** (51) *B27K 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 826** (51) *E04B 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 839** (51) *E05B 73/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 850** (51) *E06B 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 855** (51) *E21B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 861** (51) *E21F 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 863** (51) *F01D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 875** (51) *F02C 3/00*
(84) BE
- (11) **1 809 896** (51) *F03B 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 897** (51) *F03B 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 900** (51) *F04B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 906** (51) *F04D 29/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 931** (51) *F16K 5/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 941** (51) *F17C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 972** (51) *F41A 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 973** (51) *F41A 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 974** (51) *F41A 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 975** (51) *F41A 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 809 988** (51) *G01D 5/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 809 992** (51) *G01F 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 004** (51) *G01N 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 011** (51) *G01N 23/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 013** (51) *G01N 27/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 015** (51) *G01N 27/41A*
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 028** (51) *A61K 38/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 036** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 050** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 054** (51) *G01S 13/93*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 079** (51) *G03F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 091** (51) *G05B 11/01*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 104** (51) *G05D 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 127** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 141** (51) *G06F 9/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 151** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB

- (11) **1 810 184** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 810 206** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 217** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 221** (51) **G06K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 249** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 256** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 263** (51) **G08G 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 275** (51) **G09G 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 285** (51) **G11B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 289** (51) **G11B 7/095**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 810 318** (51) **H01L 21/00**
(84) DE NL
- (11) **1 810 321** (51) **H01L 21/304**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 326** (51) **H01L 21/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 340** (51) **H01L 29/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 372** (51) **H01Q 19/19**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 373** (51) **H01R 4/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 382** (51) **H01T 13/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 383** (51) **H01T 13/46**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 810 385** (51) **H02H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 395** (51) **H02N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 406** (51) **H03M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 409** (51) **H04B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 417** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 424** (51) **H04B 7/212**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 430** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 431** (51) **H04J 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 439** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 480** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 810 482** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 515** (51) **H04N 7/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 519** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 529** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 556** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 559** (51) **H05K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 590** (51) **A45B 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 649** (51) **A61F 13/06**
(84) AT CH DE ES FR IT LI
- (11) **1 810 654** (51) **C02F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 656** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 687** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 689** (51) **A61K 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 743** (51) **B01F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 783** (51) **B24B 19/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 810 849** (51) **B60C 11/13**
(84) DE FR IT
- (11) **1 810 895** (51) **B60R 22/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 810 963** (51) **C07C 215/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 026** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 027** (51) **C12N 15/09**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 811 028** (51) **C12N 15/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 052** (51) **C22C 38/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 811 056** (51) **C23C 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 087** (51) **E01F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 145** (51) **F01N 3/08**
(84) DE NL SE

- (11) **1 811 154** (51) *F02D 21/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 811 175** (51) *F04B 37/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 222** (51) *F16L 37/12*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 294** (51) *G01N 27/62*
(84) DE GB
- (11) **1 811 301** (51) *G01N 33/543*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 325** (51) *G02B 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 376** (51) *G06F 9/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 390** (51) *G06F 13/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 423** (51) *G06F 21/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 514** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 515** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 516** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 528** (51) *H01B 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 544** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 548** (51) *H01L 21/20*
(84) DE FR
- (11) **1 811 558** (51) *H01L 21/677*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 811 559** (51) *H01L 21/683*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 593** (51) *H01M 4/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 644** (51) *H02M 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 680** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 689** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 690** (51) *H04B 7/26*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 811 702** (51) *H04J 13/00*
(84) DE GB
- (11) **1 811 753** (51) *H04M 1/60*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 799** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE GB
- (11) **1 811 813** (51) *H05B 6/68*
(84) DE FR GB
- (11) **1 811 830** (51) *A01B 77/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 848** (51) *A01N 63/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 861** (51) *A23L 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 886** (51) *A47L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 891** (51) *A61B 3/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 892** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 931** (51) *A61F 5/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 964** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 811 975** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 008** (51) *A61K 31/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 812 010** (51) *A61K 31/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 014** (51) *A61K 31/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 018** (51) *A61K 31/704*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 029** (51) *A61K 36/8964*
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 030** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 076** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 079** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 104** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 112** (51) *A61P 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 812 169** (51) *B05B 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 173** (51) *B07B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 184** (51) *B21D 51/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 206** (51) *B24D 5/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 211** (51) *B26B 21/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 215** (51) *B29C 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 218** (51) *B29C 45/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 241** (51) *B41J 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 242** (51) *B41M 5/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 812 243** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 254** (51) **B60G 17/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 274** (51) **B61L 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 289** (51) **B64D 11/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 812 320** (51) **B65D 88/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 327** (51) **B65H 29/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 338** (51) **C01B 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 348** (51) **C01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 349** (51) **C02F 1/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 354** (51) **C03B 17/06**
(84) AT BE
- (11) **1 812 392** (51) **C07D 213/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 404** (51) **C07D 231/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 427** (51) **C07D 413/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 439** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 452** (51) **C07F 9/6581**
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 453** (51) **C07F 9/6524**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 480** (51) **C08F 8/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 492** (51) **C08G 18/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 501** (51) **C08J 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 534** (51) **C10L 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 562** (51) **C12N 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 812 572** (51) **C12N 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 584** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 598** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 616** (51) **C23C 4/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 617** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 622** (51) **C23F 13/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 631** (51) **D01F 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 730** (51) **F16H 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 745** (51) **F16M 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 784** (51) **G01N 21/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 796** (51) **G01N 33/574**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 805** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 821** (51) **G02F 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 824** (51) **G03B 42/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 812 825** (51) **G03F 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 893** (51) **G06K 19/07**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 812 908** (51) **G07F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 923** (51) **G09F 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 924** (51) **G09G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 934** (51) **G21F 5/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 812 959** (51) **H01L 21/306**
(84) DE GB
- (11) **1 812 989** (51) **H01Q 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 006** (51) **H02G 11/00**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 813 017** (51) **H03L 7/089**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 046** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 059** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 060** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 096** (51) **H04N 5/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 106** (51) **H04N 7/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 813 107** (51) *H04N 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 113** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 114** (51) *H04N 7/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 128** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 248** (51) *A61J 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 287** (51) *A61K 47/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 813 297** (51) *A61M 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 298** (51) *A61M 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 592** (51) *C07C 67/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 813 655** (51) *C09D 183/04*
(84) BE DE FR NL
- (11) **1 813 943** (51) *G01N 33/53*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 027** (51) *G06F 9/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 111** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 150** (51) *H01L 21/312*
(84) BE DE FR NL
- (11) **1 814 171** (51) *H01L 41/09*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 324** (51) *H04N 5/74*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 814 325** (51) *H04N 5/76*
(84) DE NL
- (11) **1 814 333** (51) *H04N 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 405** (51) *A23L 1/0562*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 422** (51) *A47C 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 431** (51) *A47L 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 475** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 482** (51) *A61B 18/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 493** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 495** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 504** (51) *A61J 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 510** (51) *A61K 8/49*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 559** (51) *A61K 31/7004*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 582** (51) *A61K 38/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 600** (51) *A61L 2/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 814 649** (51) *B01F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 684** (51) *B23C 5/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 688** (51) *B23K 35/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 693** (51) *B24B 9/14*
(84) DE ES FR
- (11) **1 814 703** (51) *B29B 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 708** (51) *B29C 45/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 709** (51) *B29C 45/76*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 760** (51) *B60Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 784** (51) *B65B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 799** (51) *B65D 71/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 816** (51) *B67D 5/62*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 814 827** (51) *C03C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 837** (51) *C07C 45/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 814 877** (51) *C07D 413/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 889** (51) *C07F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 892** (51) *C07F 15/00*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 814 953** (51) *C08L 101/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 814 958** (51) *C09J 1/00*
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 815 031** (51) *C22C 5/02*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 815 050** (51) *D02G 3/44*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 815 061** (51) *D07B 1/02*
(84) CZ DE FI GB
- (11) **1 815 153** (51) *F16B 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 246** (51) *G01N 33/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 320** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 330** (51) *G06F 9/45*
(84) DE FR GB

- (11) **1 815 342** (51) *G06F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 348** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 417** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 419** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 444** (51) *G07D 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 451** (51) *G08B 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 482** (51) *G21C 17/017*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 527** (51) *H01L 29/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 532** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 537** (51) *H01L 41/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 538** (51) *H01L 41/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 555** (51) *H01Q 1/22*
(84) DE FR GB
- (11) **1 815 574** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 583** (51) *H02M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 623** (51) *H04J 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 682** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 712** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 815 882** (51) *A61N 1/36*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 816 192** (51) *C12N 15/09*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 816 361** (51) *F16C 32/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 396** (51) *F23G 5/24*
(84) ES FR GB IT
- (11) **1 816 509** (51) *G02F 1/13357*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 989** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 816 996** (51) *A61K 36/9068*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 091** (51) *B01D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 092** (51) *B01D 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 106** (51) *B01J 31/18*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 817 107** (51) *B01J 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 108** (51) *B01J 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 114** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 126** (51) *B23B 31/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 145** (51) *B27K 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 152** (51) *B29C 45/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 173** (51) *B41J 3/407*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 174** (51) *B41M 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 227** (51) *B64C 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 257** (51) *C01B 33/20*
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 817 357** (51) *C08G 18/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 368** (51) *C08K 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 388** (51) *C09J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 411** (51) *C12N 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 446** (51) *D01F 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 522** (51) *F21S 8/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 817 544** (51) *G01B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 573** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 597** (51) *G01R 31/319*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 619** (51) *G02B 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 660** (51) *G06F 3/12*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 817 666** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 668** (51) *G06F 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 817 670** (51) *G06F 11/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 671** (51) *G06F 11/30*
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 817 672** (51) *G06F 11/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 817 678** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 680** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 681** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 687** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 692** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 702** (51) *G06F 17/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 708** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 711** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 733** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 735** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 740** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 741** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 745** (51) *G07C 3/00*
(84) DE FR
- (11) **1 817 794** (51) *H01L 23/14*
(84) DE GB IT
- (11) **1 817 924** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 817 937** (51) *H04R 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 005** (51) *A61B 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 818 107** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 818 215** (51) *B60R 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 260** (51) *A47H 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 276** (51) *A61B 6/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 280** (51) *A61B 17/02*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 819 306** (51) *A61F 9/007*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 311** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 367** (51) *A61K 49/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 819 381** (51) *A61M 5/145*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 384** (51) *A61M 5/315*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 402** (51) *A62B 18/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 404** (51) *A62D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 409** (51) *A63H 33/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 437** (51) *B01J 20/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 467** (51) *B22F 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 490** (51) *B27B 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 494** (51) *B29C 45/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 520** (51) *B41J 29/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 522** (51) *B41M 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 544** (51) *B60K 6/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 545** (51) *B60K 26/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 550** (51) *B60Q 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 819 572** (51) *B62B 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 624** (51) *B66B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 740** (51) *C08F 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 819 789** (51) *C09D 151/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 790** (51) *C09D 177/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 791** (51) *C09D 183/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 819 857** (51) *D04B 15/48*
(84) DE IT TR
- (11) **1 819 893** (51) *E05B 63/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 819 946** (51) *F16H 25/20*
(84) DE FR GB

- (11) **1 820 087** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 088** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 151** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 229** (51) *H01M 4/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 297** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 299** (51) *H04L 12/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 395** (51) *A01N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 820 418** (51) *A45D 40/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 820 545** (51) *A63D 5/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 820 546** (51) *A63D 5/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 821 399** (51) *H02N 2/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 369** (51) *A47K 10/36*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 824 370** (51) *A47K 10/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 371** (51) *A47L 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 382** (51) *A61B 5/026*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 411** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 545** (51) *A61M 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 546** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 589** (51) *B01F 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 600** (51) *B01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 601** (51) *B01L 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 619** (51) *B21C 51/00*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 824 624** (51) *B21F 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 647** (51) *B25J 9/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 656** (51) *B29C 47/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 676** (51) *B32B 17/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 816** (51) *C07C 271/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 824 943** (51) *C09K 11/79*
(84) DE FR GB
- (11) **1 824 955** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 019** (51) *C23C 16/34*
(84) DE NL
- (11) **1 825 047** (51) *D04H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 140** (51) *F03D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 158** (51) *F16D 13/54*
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 825 190** (51) *E04B 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 233** (51) *G01F 23/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 285** (51) *G01R 33/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 341** (51) *G05G 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 345** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 360** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 364** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 365** (51) *G06F 9/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 384** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 402** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 417** (51) *G06K 7/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 429** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 430** (51) *G06Q 99/00*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 825 431** (51) *G06Q 99/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 825 432** (51) *G06Q 99/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 547** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 661** (51) *H04M 1/725*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 825 815** (51) *A61B 8/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 816** (51) *A61B 8/12*
(84) DE
- (11) **1 825 966** (51) *B25J 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 825 967** (51) *B25J 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 251** (51) *C09D 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 826 258** (51) *C09K 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 826 313** (51) *D06M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 826 636** (51) *G04B 19/00*
(84) CH FR LI
- (11) **1 827 084** (51) *A01J 5/007*
(84) DE NL SE
- (11) **1 827 184** (51) *A47J 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 208** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 249** (51) *A61B 17/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 285** (51) *A61C 3/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 320** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 642** (51) *A63K 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 656** (51) *B01D 53/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 694** (51) *B01L 3/00*
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 827 698** (51) *B03C 3/68*
(84) DE GB
- (11) **1 827 725** (51) *B21C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 772** (51) *B26B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 831** (51) *B41F 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 858** (51) *B41M 5/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 827 859** (51) *B41M 5/26*
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 827 927** (51) *B60S 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 147** (51) *C07D 241/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 828 271** (51) *C08F 212/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 828 277** (51) *C08G 18/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 294** (51) *C08K 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 312** (51) *C08L 101/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 324** (51) *C09D 127/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 828 325** (51) *C09D 127/12*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 828 451** (51) *D01F 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 473** (51) *D21C 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 652** (51) *F16K 27/06*
(84) FR GB
- (11) **1 828 695** (51) *F25D 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 703** (51) *F41G 3/00*
(84) AT BE DE GB
- (11) **1 828 746** (51) *G01N 15/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 828 797** (51) *G01R 33/44*
(84) DE GB
- (11) **1 828 844** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR NL
- (11) **1 828 883** (51) *G06F 7/60*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 828 946** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 048** (51) *G11C 16/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 104** (51) *H01L 21/98*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 119** (51) *H01L 33/00*
(84) DE GB
- (11) **1 829 310** (51) *H04L 25/493*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 829 617** (51) *B65D 47/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 829 739** (51) *B60N 2/42*
(84) DE FR GB
- (11) **1 829 848** (51) *C04B 41/90*
(84) DE GB NL
- (11) **1 829 896** (51) *C08F 2/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 086** (51) *F16C 33/78*
(84) DE FR
- (11) **1 830 183** (51) *G01N 27/416*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 310** (51) *G06K 19/07*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 371** (51) *H01F 41/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 634** (51) *A01M 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 830 641** (51) *A01N 37/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 750** (51) *A61F 2/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 762** (51) *A61F 13/15*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 763** (51) *A61F 13/15*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 768** (51) *A61F 13/42*
(84) DE FR GB IT NL TR
- (11) **1 830 770** (51) *A61F 13/494*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 830 772** (51) *A61F 13/514*
(84) DE GB
- (11) **1 830 774** (51) *A61F 13/56*
(84) DE GB
- (11) **1 830 776** (51) *A61F 13/82*
(84) DE FR GB
- (11) **1 830 935** (51) *A63G 1/00*
(84) DE GB NL
- (11) **1 830 955** (51) *B01J 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 830 987** (51) *B26B 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 010** (51) *B32B 3/28*
(84) DE GB
- (11) **1 831 017** (51) *B32B 27/32*
(84) DE GB

- (11) **1 831 034** (51) *B60C 11/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 317** (51) *C09D 5/44*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 332** (51) *C10G 19/073*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 333** (51) *C10G 45/02*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 334** (51) *C10G 45/02*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 831 538** (51) *F02M 51/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 608** (51) *F24C 7/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 831 773** (51) *G06F 3/023*
(84) DE FR GB
- (11) **1 831 815** (51) *G06K 7/08*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 831 827** (51) *G06K 19/077*
(84) DE NL
- (11) **1 831 893** (51) *G11C 11/22*
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 831 938** (51) *H01L 51/52*
(84) DE FR
- (11) **1 831 965** (51) *H01R 13/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 831 984** (51) *H02K 5/26*
(84) DE FR
- (11) **1 831 991** (51) *H03F 1/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 049** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 832 344** (51) *B01J 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 832 790** (51) *F16K 31/06*
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 832 916** (51) *G03B 11/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 030** (51) *G08B 13/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 146** (51) *H02K 19/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 179** (51) *H04B 10/158*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 833 182** (51) *H04J 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 313** (51) *A23L 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 318** (51) *A41D 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 342** (51) *A47K 13/24*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 833 403** (51) *A61C 3/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 665** (51) *B32B 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 737** (51) *B65D 71/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 912** (51) *C08L 23/28*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 833 950** (51) *C10M 135/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 833 954** (51) *C10M 163/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 961** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 833 966** (51) *C12N 15/11*
(84) FR NL
- (11) **1 834 012** (51) *C25B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 019** (51) *D04H 1/42*
(84) DE
- (11) **1 834 020** (51) *D04H 1/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 022** (51) *D04H 13/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 834 023** (51) *D04H 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 834 038** (51) *D21H 17/25*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 160** (51) *G01F 23/296*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 284** (51) *G06K 9/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 834 363** (51) *H01L 51/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 834 861** (51) *B62D 6/00*
(84) DE FR
- (11) **1 835 012** (51) *C10M 125/10*
(84) CZ ES FR IT SE
- (11) **1 835 013** (51) *C10M 129/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 026** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 226** (51) *F21V 13/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 647** (51) *H04J 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 771** (51) *H04Q 7/34*
(84) DE FR GB
- (11) **1 835 909** (51) *A61K 31/404*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 835 962** (51) *A61N 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 013** (51) *B22D 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 029** (51) *B26B 21/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 085** (51) *B62D 59/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 568** (51) *G06F 9/45*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 836 569** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 837 100** (51) *B22D 11/115*
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 838 031** (51) *H04L 9/32*
(84) BE CH GB LI
- (11) **1 838 264** (51) *A61F 13/42*
(84) DE GB
- (11) **1 838 296** (51) *A61K 31/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 425** (51) *B01J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 527** (51) *B32B 27/32*
(84) DE GB

- (11) **1 838 532** (51) **B41J 2/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 838 582** (51) **B65B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 604** (51) **B66B 1/46**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 838 631** (51) **C02F 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 767** (51) **C08J 7/04**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 838 827** (51) **C11D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 901** (51) **C25C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 838 914** (51) **D04H 1/42**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 839 092** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 839 316** (51) **H01B 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 839 318** (51) **H01B 7/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 839 373** (51) **H01R 13/502**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 839 397** (51) **H04B 1/38**
(84) DE
- (11) **1 839 546** (51) **A47K 10/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 840 151** (51) **C08J 3/09**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 840 395** (51) **F16C 33/66**
(84) DE
- (11) **1 840 425** (51) **F16J 15/32**
(84) DE FR IT
- (11) **1 841 571** (51) **B25J 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 799** (51) **C08F 6/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 841 837** (51) **C10B 53/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 841 843** (51) **C10L 3/10**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 842 124** (51) **G06C 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 842 162** (51) **G06T 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 842 225** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 842 331** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 842 335** (51) **H04L 12/28**
(84) DE
- (11) **1 842 862** (51) **C08F 210/02**
(84) AT DE NL
- (11) **1 842 966** (51) **E01H 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 702** (51) **A61B 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 790** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 859** (51) **B05D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 843 926** (51) **B60T 8/1755**
(84) DE FR HU IT
- (11) **1 844 118** (51) **C09D 127/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 295** (51) **G01B 11/245**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 336** (51) **G01N 33/577**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 844 919** (51) **B29C 49/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 176** (51) **C25D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 845 855** (51) **A61B 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 846 075** (51) **A61M 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 169** (51) **B05B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 323** (51) **C01B 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 846 685** (51) **F16L 33/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 846 945** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 847 041** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE DE GB NL
- (11) **1 848 283** (51) **A23B 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 848 292** (51) **A24D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
YU
- (11) **1 848 992** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 850 700** (51) **A47C 7/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 046** (51) **B32B 5/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 161** (51) **B67D 1/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 851 673** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 851 765** (51) **G11B 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 851 957** (51) **H04N 7/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 851 991** (51) **H04R 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 687** (51) **C11D 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 878** (51) **G01C 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 853 897** (51) **G01N 21/61**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 853 981** (51) *G05B 19/042*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 166** (51) *H01P 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 854 718** (51) *B64D 11/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 855 673** (51) *A61K 31/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 056** (51) *C07D 231/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 191** (51) *C08G 77/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 471** (51) *F41G 3/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 555** (51) *G01S 13/93*
(84) DE FR GB
- (11) **1 856 668** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 856 762** (51) *H01P 1/20/3*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 017** (51) *C11D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 294** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 859 384** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 860 608** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 280** (51) *B60N 2/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 460** (51) *C08K 5/3432*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 732** (51) *G01T 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 760** (51) *G05F 1/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 861 895** (51) *H01Q 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 861 925** (51) *H03H 7/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 325** (51) *H05B 41/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 595** (51) *B05D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 863 677** (51) *B60N 2/427*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 864 310** (51) *H01J 23/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 864 956** (51) *C04B 35/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 865 090** (51) *C23C 14/34*
(84) DE
- (11) **1 865 497** (51) *G10L 19/00*
(84) DE FR
- (11) **1 866 259** (51) *C04B 24/26*
(84) DE
- (11) **1 866 537** (51) *F02D 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 868 735** (51) *B05C 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 868 857** (51) *B60R 25/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 869 195** (51) *C12P 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 869 303** (51) *F02D 41/10*
(84) DE FR
- (11) **1 870 094** (51) *A61K 31/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 871 336** (51) *A61K 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 872 310** (51) *G06K 19/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 872 431** (51) *H01M 10/04*
(84) AT BE BG
- (11) **1 874 280** (51) *A61K 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 874 483** (51) *B05B 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 875 274** (51) *G01V 3/20*
(84) FR GB
- (11) **1 876 700** (51) *H02P 5/00*
(84) DE FR
- (11) **1 877 313** (51) *B65B 25/00*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 877 489** (51) *C08L 67/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 877 659** (51) *F02F 3/10*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 877 661** (51) *F02P 15/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 084** (51) *H01M 10/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 878 346** (51) *A01N 59/16*
(84) DE GB

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
 - **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
 - **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**
- (11) **0 759 984** (51) *C12N 15/62*
(54) • **MODULATOREN DER GENSUPERFAMILIE DER TNF/NGF-REZEPTOREN UND LÖSLICHE, OLIGOMERE REZEPTOREN DER TNF/NGF-SUPERFAMILIE**
- (11) **0 831 899** (51) *A61K 39/12*
(54) • **REKOMBINANTE POXVIRUS-CALICIVIRUS ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGEN**
• **RECOMBINANT POXVIRUS-CALICIVIRUS COMPOSITIONS AND USES**
• **COMPOSITIONS A BASE DE POXVIRUS-CALICIVIRUS RECOMBINANTS ET LEURS UTILISATIONS**
- (11) **0 871 570** (51) *B65B 55/14*
(54) • **Sterilisation eines abgefüllten Behältnisses hergestellt aus einem Mehrschichtmaterial auf der Grundlage von Pappe und Papier**
• **Sterilisation of a filled container manufactured from a packaging laminate based on cardboard and paper**
• **Sterilisation d'un emballage avec contenu, l'emballage étant produit d'un matériau stratifié à base de carton et papier**

- (11) **0 914 420** (51) **C12N 15/00**
(54) • HERBIZIDRESISTENTER REIS
- (11) **0 996 718** (51) **C12N 15/10**
(54) • METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER BIBLIOTHEK MITTELS DNA-SHUFFLING
- (11) **1 005 633** (51) **G01N 1/30**
(54) • HOCHQUALITATIVES DURCHLAUFENDES VERFAHREN ZUR FIXIERUNG, DEHYDRATISIERUNG, ENTFETTUNG UND IMPRÄGNATION VON GEWEBEN
- (11) **1 024 953** (51) **B32B 17/10**
(54) • VERWENDUNG EINES GLASSLAMINATS ALS SUBSTRAT IN HALBLEITERANORDNUNGEN
• UTILISATION D'UNE VITRAGE FEUILLETÉ EN TANT QUE SUBSTRAT DANS DES DISPOSITIFS SEMI-CONDUCTEURS
- (11) **1 028 562** (51) **H04L 27/26**
(54) • Method of timing recovery in multicarrier systems
• Méthode de récupération d'horloge dans des systèmes multiporteuse
- (11) **1 036 389** (51) **G09G 5/04**
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR 2-TAP/3-TAP FLIMMERFILTERN
- (11) **1 039 376** (51) **G06F 9/38**
(54) • Unterbefehlsemlulation in einem VLIW-Processor
• Sub-instruction emulation in a VLIW processor
• Emulation des sous-instructions dans un processeur VLIW
- (11) **1 040 202** (51) **C12Q 1/68**
(54) • IDENTIFICATION DE POLYMORPHISMES DE L'ADN PAR CYTOMETRIE DE FLUX
- (11) **1 043 166** (51) **B41J 11/08**
(54) • Tintenstrahlauzeichnungsgerät
• Ink-jet recording apparatus
• Appareil d'enregistrement à jet d'encre
- (11) **1 047 257** (51) **H04M 7/00**
(54) • System for connecting a subscriber telephone installation with the PSTN and with a high-throughput digital network
- (11) **1 050 742** (51) **G01B 11/00**
(54) • Unité de balayage pour un dispositif optique de mesure de position
- (11) **1 054 704** (51) **A61M 29/00**
(54) • Kathetersystem zur Behandlung einer vaskulären Okklusion
• Catheter system for treating a vascular occlusion
• Système à cathéter pour le traitement d'occlusions vasculaires
- (11) **1 059 515** (51) **G01F 1/84**
(54) • Mass flow rate measuring circuit for a Coriolis mass flow/density meter
- (11) **1 063 010** (51) **B01J 23/44**
(54) • VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON METHAN AUS ABGASEN
• METHOD FOR REMOVING METHANE FROM EXHAUST GAS
• PROCÉDÉ D'ÉLIMINATION DE MÉTHANE DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT
- (11) **1 066 897** (51) **B22D 11/00**
(54) • Continuous casting method
- (11) **1 068 842** (51) **A61F 2/06**
(54) • Aufweitbare Stents
• Expandable stents
- Stents expansibles
- (11) **1 068 857** (51) **A61K 8/81**
(54) • Kosmetische Zubereitungen enthaltend vernetzte oder verzweigte amphotere Copolymere und ihre Verwendung
• Cosmetic compositions containing cross-linked or branched amphoteric copolymers and their use
• Compositions cosmétiques contenant des copolymères amphotères réticulés ou branchés et leur utilisation
- (11) **1 074 307** (51) **B05C 5/02**
(54) • Dispositif et procédé d'application d'un cordon de matière plastique sur un substrat
- (11) **1 090 311** (51) **G01V 1/28**
(54) • VERFAHREN ZUR SIGNALVERARBEITUNG VON ZEITABLÄUFEN SEISMISCHER DATEN
- (11) **1 099 964** (51) **G02B 6/12**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines polymeren optischen Wellenleiters
- (11) **1 102 129** (51) **G03G 15/01**
(54) • Kontrolle der Übertragungsspannung in einem Farbbilderzeugungsgerät
• Control of the transfer voltage in a colour image forming apparatus
• Contrôle de la tension de transfert dans un appareil de formation d'images en couleur
- (11) **1 111 158** (51) **E04G 17/06**
(54) • Form anchor
- (11) **1 113 507** (51) **H01L 39/24**
(54) • Herstellungsverfahren für einen supraleitenden Draht
• Manufacturing method of a superconducting wire
• Procédé de fabrication d'un fil supraconducteur
- (11) **1 121 928** (51) **A61K 31/045**
(54) • Zusammensetzungen enthaltend Phytosterol- und Policosanolester von Fettsäuren zur Herabsetzung des Cholesterol- und Triglyceridspiegels
- (11) **1 124 687** (51) **B32B 27/36**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SCHALENVERPACKUNG AUS POLYESTER MIT MEHRSCHICHTIGER DECKELFOLIE, DIE EINE SIEGELSCHICHT AUS GLYKOL-MODIFIZIERTEM COPOLYESTER ENTHÄLT
• METHOD FOR MAKING A POLYESTER TRAY PACKAGE WITH MULTILAYER LIDDING FILM HAVING GLYCOL-MODIFIED COPOLYESTER SEALANT LAYER
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION D'UNE BARQUETTE EN POLYESTER MUNIE D'UN FILM D'OPERCULAGE MULTICOUCHEES COMPORTANT UNE COUCHE DE SCELLEMENT EN COPOLYESTER MODIFIÉ EN GLYCOL
- (11) **1 125 000** (51) **C23C 14/34**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER SPUTTERTARGET/TRÄGERPLATTENANORDNUNG
• METHOD OF MAKING A SPUTTER TARGET/BACKING PLATE ASSEMBLY
• PROCÉDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE CIBLE DE PULVERISATION CATHODIQUE/PLAQUE D'APPUI
- (11) **1 142 014** (51) **H01L 21/8239**
(54) • EIN VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PERIPHEREN TRANSISTOREN FÜR EINEN FESTWERTSPEICHER
- A METHOD OF MANUFACTURING A PERIPHERAL TRANSISTOR OF A NON-VOLATILE MEMORY
- UN PROCEDE POUR FABRIQUER DE TRANSISTORS PERIPHERIQUES POUR UNE MEMOIRE NON VOLATILE
- (11) **1 147 879** (51) **B30B 11/02**
(54) • Maillet de compression avec revêtement
- (11) **1 155 319** (51) **G01N 33/24**
(54) • MATRIXPOTENTIALRESPONDER
• MATRIC POTENTIAL RESPONDER
• APPAREIL REAGISSANT AU POTENTIEL CAPILLAIRE
- (11) **1 155 681** (51) **A61K 8/38**
(54) • Orale Formulierung zum Bleichen von Zähnen
• Oral composition with teeth whitening effect
• Composition orale pour le blanchiment des dents
- (11) **1 158 547** (51) **H01F 7/16**
(54) • Elektromagnetischer Aktuator
• Electromagnetic actuator
• Actionneur électromagnétique
- (11) **1 175 797** (51) **H04Q 7/24**
(54) • VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG UND ZUM MELDEN VON EIGENSCHAFTEN EINER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- (11) **1 185 637** (51) **C12N 15/11**
(54) • ANTISENSE TO C-MYC FOR TREATMENT OF POLYCYSTIC KIDNEY DISEASE
• ANTISENS DE C-MYC POUR LE TRAITEMENT DE LA POLYKYSTOSE RENALE
- (11) **1 188 057** (51) **G01N 33/543**
(54) • INCORPORATION AND APPLICATIONS OF BIOMOLECULAR INTERACTIONS WITHIN A CARRIER
- (11) **1 197 598** (51) **E01B 19/00**
(54) • Dämpfungssystem für Schienen
• A vibration system for rails
• Système amortisseur de vibration pour des rails
- (11) **1 217 202** (51) **F02M 55/04**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Dämpfung der Druckwelle eines Common-Rail-Einspritzsystems
• Method and apparatus of damping pressure waves in a common rail injection system
• Procédé et dispositif d'amortissement des ondes de pression dans un système d'injection à rampe commune
- (11) **1 218 525** (51) **C12N 15/85**
(54) • PROMOTEUR DU GENE DE L'UTROPHINE
- (11) **1 220 510** (51) **H04L 12/24**
(54) • Verfahren und System zur kontextbasierten Bestimmung und Umsetzung von Netzwerkregeln
• Method and system for context-aware network policy determination and enforcement
• Procédé et système pour la détermination et l'exécution de règles de réseau sensible au contexte
- (11) **1 233 924** (51) **B67B 1/00**
(54) • Sicherheitsverschlusskappe für Behälter und zugehörige Verfahren
• A tamper-proof container cap assembly and related methods
• Ensemble couvercle de récipient inviolable et procédés s'y rapportant

- (11) **1 238 486** (51) **H04L 12/56**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur kreditbasierten Flusskontrolle in Fibre-Channel Systemen
• Method and apparatus for credit-based flow control in Fibre Channel systems
• Procédé et dispositif de contrôle de débit à base de crédits dans des systèmes Fibre-Channel
- (11) **1 238 573** (51) **H05B 6/80**
(54) • EINBAU-MIKROWELLENOFEN
• FOUR A MICRO-ONDES ENCASTRE
- (11) **1 240 242** (51) **C08J 9/16**
(54) • MOUSSE DE POLYMERE POLY (VINYL-AROMATIQUE) HYDROGENE
- (11) **1 243 164** (51) **H05B 6/80**
(54) • EINBAU-MIKROWELLENOFEN
- (11) **1 248 133** (51) **G02B 7/00**
(54) • Mikroskopstativ für ein Operationsmikroskop
• Microscope support for use with a surgical microscope
• Pied pour un microscope d'intervention chirurgicale
- (11) **1 255 547** (51) **A61K 31/44**
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG, DIE EINEN OPIOID AGONIST UND ANTAGONIST ENTHALTEN
- (11) **1 256 923** (51) **G09G 5/00**
(54) • Anzeige und Anzeigesystem mit Anpassung von Videoparametern gemäß Anwendungssoftware
- (11) **1 261 890** (51) **G02B 15/14**
(54) • VERBESSERTE LINSE FÜR MIKROSKOPISCHE UNTERSUCHUNG
- (11) **1 269 491** (51) **H01F 10/32**
(54) • TUNNELEFFEKT-MEHLAGENANORDNUNG MIT STUFENARTIGE STÖCHIOMETRIE AUFWEISENDER ISOLIERSCHEIT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
• MULTI-LAYER TUNNELING DEVICE WITH A GRADED STOICHIOMETRY INSULATING LAYER AND METHOD OF MANUFACTURE
• DISPOSITIF A TUNNEL MULTICOUCHE AVEC COUCHE D'ISOLATION A STOICHIOMETRIE PROGRESSIVE ET PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 273 726** (51) **E03D 11/02**
(54) • WESTERN STYLE WATER CLOSET
• W.C. DE TYPE OCCIDENTAL
- (11) **1 275 783** (51) **E01H 1/12**
(54) • Dispositif de ramassage de déjections animales
- (11) **1 285 255** (51) **G01N 21/47**
(54) • AUSRICHTUNG EINES OPTISCHEN DETEKTIONSSYSTEMS MIT EINEIM KAPILLARKANAL IN EINEM MIKROFLUIDEN LABORCHIP
• ALIGNING AN OPTICAL DETECTION SYSTEM WITH A CAPILLARY CHANNEL IN A MICROFLUIDIC LAB CHIP & xA;
• ALIGNEMENT D'UN SYSTÈME OPTIQUE AVEC UN CANAL CAPILLAIRE DANS UN CHIP LABORATOIRE MICROFLUIDIC
- (11) **1 287 900** (51) **B05B 12/14**
(54) • Coating installation with a closed loop control system
- (11) **1 298 441** (51) **G01N 33/72**
(54) • Réactif de lyse sans cyanure et procédé d'analyse d'hémoglobine et des cellules
- (11) **1 298 765** (51) **H01S 3/30**
(54) • Methode zur Erzeugung optischer Strahlung geeignet zur Verwendung in einem Raman-Verstärkungsprozess und Pumpquelle für Raman-Verstärker
• Process for generating optical radiation adapted for use in Raman amplification and a pump source for Raman amplifier
• Méthode pour générer une radiation optique adaptée à l'utilisation dans un procédé d'amplification Raman et source de pompage pour amplificateur Raman
- (11) **1 305 006** (51) **A61K 9/107**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DISPERSIONEN ZUR FORMULIERUNG WENIG ODER SCHWER LÖSLICHER WIRKSTOFFE
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF DISPERSIONS FOR FORMULATING SLIGHTLY OR POORLY SOLUBLE ACTIVE INGREDIENTS
• PROCES POUR LA PRODUCTION DES DISPERSIONS POUR LA FORMULATION DE PRINCIPES ACTIFS PEU OU DIFFICILEMENT SOLUBLES
- (11) **1 305 675** (51) **G04B 19/22**
(54) • TIMEPIECE
- (11) **1 309 627** (51) **C07K 16/28**
(54) • IMMUNOTHERAPIE FÜR KRONISCHE MYELOZYTISCHE LEUKÄMIE mit nacktem anti-NCA 90 Antikörper
• IMMUNOTHERAPY FOR CHRONIC MYELOCYTIC LEUKEMIA with naked anti-NCA-90 antibody
• IMMUNOTHERAPIE DESTINEE A TRAITER LA LEUCEMIE MYELOCYTIQUE CHRONIQUE avec anti-NCA-90 anticorps nues
- (11) **1 309 812** (51) **F16L 9/12**
(54) • MEHRSCHICHTIGER KUNSTSTOFFSCHLAUCH FÜR IN KRAFTFAHRZEUGEN VERWENDETE FLÜSSIGKEITEN
- (11) **1 315 267** (51) **H02K 1/02**
(54) • Dauermagnete für elektrische Motoren
- (11) **1 317 258** (51) **A61K 31/522**
(54) • VERWENDUNG VON ALLOPURINOL ZUR BEHANDLUNG VON BLUTHOCHDRUCK
• USE OF ALLOPURINOL FOR THE TREATMENT OF HYPERTENSION
• UTILISATION DU ALLOPURINOL DANS LE TRAITEMENT DE L'HYPERTENSION
- (11) **1 318 848** (51) **A61M 1/12**
(54) • HERZUNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNG
• HEART ASSIST DEVICE
• DISPOSITIF D'ASSISTANCE CARDIAQUE
- (11) **1 325 319** (51) **G01N 29/02**
(54) • CO₂-ULTRASCHALLSENSOR
• ACOUSTIC CO₂-SENSOR
• CAPTEUR ACOUSTIQUE DE CO₂
- (11) **1 325 916** (51) **C07D 239/48**
(54) • Piperazinyl-substituierte Phenylpyrimidin-derivative zur Behandlung oder Vorbeugung von ZNS Erkrankungen
- (11) **1 328 017** (51) **H01L 21/8238**
(54) • Herstellungsverfahren für Komplementäre Transistoren
• Method of fabrication of complementary transistors
• Procède de fabrication de transistors complémentaires
- (11) **1 334 897** (51) **B62D 1/16**
(54) • Fahrzeuglenkeinrichtung
• Vehicular steering device
• Dispositif de direction pour véhicule
- (11) **1 340 776** (51) **C08G 63/06**
(54) • Polyhydroxyalkanoat und Verfahren zum Steuern des Molekulargewichts eines Polyhydroxyalkanoates, mit Einheiten, die eine Gruppe mit Phenyl-, Thienyl- oder Cyclohexyl-Struktur in einer Molekülseitenkette enthalten
• Polyhydroxyalkanoate and method for controlling molecular weight of polyhydroxyalkanoate constituted of units containing residue of phenyl-, thienyl-, or cyclohexyl-structure in side chain of molecule
• Polyhydroxyalkanoat et Méthode de contrôle de la masse moléculaire de polyhydroxyalkanoates constitués d'unités contenant des restes de structure thiényle, phényle ou cyclohexyle dans la chaîne latérale de la molécule
- (11) **1 346 126** (51) **E06B 3/273**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Verbundprofilen
• Method for production of composite profiles
• Procédé pour produire des profilés composites
- (11) **1 347 410** (51) **G06T 3/40**
(54) • Kantenbasierte Vergrößerung und Interpolation von Bildern
• Edge-based enlargement and interpolation of images
• Interpolation et agrandissement d'images à base de contours
- (11) **1 347 411** (51) **G06T 3/40**
(54) • Fraktale Bildvergrößerung
• Fractal image enlargement
• Agrandissement fractal d'images
- (11) **1 352 167** (51) **F02K 9/64**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AUSTRITTSDÜSEN FÜR RAKETENTRIEBWERKE
- (11) **1 356 774** (51) **A61B 10/00**
(54) • Verfahren zur Benutzung einer NMR-kompatiblen Biopsievorrichtung mit abnehmbarer Sonde vor der Biopsie
• Method for using an MRI compatible biopsy device with detachable probe prior to biopsy
• Méthode d'utilisation d'un instrument de biopsie compatible avec l'IRM et comprenant une sonde détachable avant biopsie
- (11) **1 361 289** (51) **C22C 38/04**
(54) • HOCHFESTE FEDER AUS WÄRMEBEHANDELTEM STAHLDRAHT
- (11) **1 369 000** (51) **H05H 1/34**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER VERBUNDELEKTRODE FÜR EINEN LICHTBOGEN-PLASMA-BRENNER
• METHOD OF MANUFACTURING A COMPOSITE ELECTRODE FOR A PLASMA ARC TORCH
• PROCEDE POUR LE MIS EN OEUVE D'UNE ELECTRODE COMPOSITE POUR CHALUMEAU A ARC DE PLASMA
- (11) **1 375 414** (51) **B67D 5/08**
(54) • Chemical delivery system and method of delivery

- (11) **1 377 271** (51) **A61K 8/06**
(54) • EMULSION AUF DER BASIS VON FETT-ALKOHOLEN UND GLUCOLIPIDEN MIT VERBESSERTER STABILITÄT UND HOCHVISOSE SOWIE IHRE VERWENDUNG IN KOSMETIK
• EMULSION BASED ON FATTY ACID AND GLUCOLIPID WITH IMPROVED STABILITY AND HIGHER VISCOSITY FOR USE IN COSMETICS
- (11) **1 378 309** (51) **B23K 3/06**
(54) • Verfahren zum Trennen des Lötmaterials von der Oxidlötung
• Method for separating solder and solder oxides
• Méthode pour la séparation du matériau de brasage de l'oxyde de brasage
- (11) **1 379 707** (51) **C23C 2/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HALTEN FLÜSSIGEN METALLS IN KONTINUIERLICHER SCHMELZTAUCHBESCHICHTUNG VON METALLBAND
• DISPOSITIF ET PROCÉDE POUR LA RETENUE DE METAL EN FUSION LORS DU REVETEMENT METALLIQUE EN CONTINU D'UNE BANDE DE METAL PAR TREMPAGE
- (11) **1 381 597** (51) **C07C 215/18**
(54) • VERFAHREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON HYDROXYETHYLAMINEN
• PROCESSE FOR PREPARING HYDROXYETHYLAMINES
• PROCÉDE DE PREPARATION DE HYDROXYETHYLAMINES
- (11) **1 382 032** (51) **G10L 15/26**
(54) • WEB-GESTÜTZTE SPRACHERKENNUNG MIT SKRIPTING UND SEMANTISCHEN OBJEKTEN
- (11) **1 386 865** (51) **B65H 5/34**
(54) • Verfahren zur Bereitstellung von Bögen in einer Druckmaschine
• Method for providing sheets in a printing machine
• Procédé pour alimenter des feuilles dans une machine à imprimer
- (11) **1 388 119** (51) **G06F 3/048**
(54) • TRACKBALL ZUR STEUERUNG DER CURSORBEWEGUNG AUF EINEM BILDSCHIRM
- (11) **1 389 797** (51) **H01J 37/317**
(54) • Teilchenoptischer Apparat und seine Verwendung als elektronenmikroskopisches System
• Particle-optical apparatus and its use as an electron microscopy system
• Système optique pour particules chargées et son utilisation pour la microscopie électronique
- (11) **1 391 793** (51) **G03G 21/00**
(54) • Bilderzeugungsvorrichtung mit einer elektrischen Vorspannung einer Klinge
• Image forming apparatus with a voltage biasing of a blade member
• Appareil de formation d'image avec une polarisation électrique d'une lame
- (11) **1 392 165** (51) **A61B 5/103**
(54) • Verfahren für die Bewertung der Wirksamkeit eines anti-aging kosmetischen Produktes
• Method for evaluating efficacy of an anti-aging cosmetic product
• Méthode d'évaluation de l'efficacité d'un produit cosmétique anti-vieillessement
- (11) **1 411 378** (51) **G02B 6/44**
(54) • Tiges et tubes de remplissage non-ronds avec matériau superabsorbant gonflable à l'eau pour câbles optiques de grand diamètre
- (11) **1 418 833** (51) **A61B 5/07**
(54) • SCHLUCKBARE IN VIVO-ERFASSUNGSKAPSEL MIT EINER STARRE UND FLEXIBLE ABSCHNITTE AUFWEISENDE LEITERPLATTE
• SWALLOWABLE IN VIVO SENSING CAPSULE WITH A CIRCUIT BOARD HAVING RIGID SECTIONS AND FLEXIBLE SECTIONS
• CAPSULE À AVALER AVEC UNE DISPOSITIF DE DETECTION IN VIVO COMPORTANT UNE CARTE DE CIRCUITS IMPRIMÉS POURVUE DE SECTIONS RIGIDES ET DE SECTIONS FLEXIBLES
- (11) **1 421 864** (51) **A24C 5/47**
(54) • A unit for transferring cigarette sticks from a cigarette maker to a filter tip attachment
- (11) **1 423 605** (51) **F03B 13/12**
(54) • VORRICHTUNG ZUR WELLENENERGIEUMWANDLUNG UNTER VERWENDUNG EINES SCHWIMMERS MIT ÜBERSCHÜSSIGEM AUFTRIEB
• APPARATUS FOR WAVE ENERGY CONVERSION USING A FLOT WITH EXCESS BUOYANCY
• APPAREIL DE CONVERSION D'ENERGIE DES VAGUES AU MOYEN D'UN FLOTTER PRESENTANT UNE FLOTTABILITE EXCESSIVE
- (11) **1 425 409** (51) **C12P 21/06**
(54) • INTERFERON-ALFA/INTERFERON-TAU-HYBRIDPROTEINE, ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERWENDUNGEN
• HYBRID INTERFERON ALPHA/INTERFERON TAU PROTEINS, COMPOSITIONS AND USES
• PROTEINES HYBRIDES D'INTERFERON ALPHA/INTERFERON TAU, COMPOSITIONS ET UTILISATIONS ASSOCIEES
- (11) **1 428 043** (51) **G01S 7/40**
(54) • Aktives Phased Array mit Verifikation von Drift im Kalibriernetzwerk
• Active phased array with verification of drift in the calibration network
• Réseau de déphasage actif avec verification de dérive dans le réseau de calibration
- (11) **1 429 434** (51) **H01S 3/094**
(54) • Optisches System zur Einkopplung des von einem Diodenarray ausgehenden Lichts in eine optische Faser
• Optical system for coupling diode array light into an optical fiber
• Système optique pour injecter de la lumière émise par un réseau de diodes dans une fibre optique
- (11) **1 429 651** (51) **A61F 2/00**
(54) • PASSIVE VENTRIKEL-UNTERSTÜTZUNGSVORRICHTUNGEN
• PASSIVE VENTRICULAR SUPPORT DEVICES
• DISPOSITIFS DE SUPPORT VENTRICULAIRE PASSIFS
- (11) **1 430 551** (51) **H01L 51/20**
(54) • VERBESSERTE METHODE ZUR ABDICHTUNG FÜR OLEDS
• IMPROVED SEALING METHOD FOR OLED DEVICES
• PROCÉDE AMELIORE DE FERMETURE HERMETIQUE DE DISPOSITIFS OLED
- (11) **1 438 706** (51) **G06G 3/00**
(54) • HAPTISCHE RÜCKKOPPLUNG VON EMPFINDUNGEN AUF DER BASIS VON AUDIOAUSGABEN VON COMPUTEREINRICHTUNGEN
- (11) **1 440 727** (51) **B01D 67/00**
(54) • Procédé pour augmenter le flux transmembranaire
- (11) **1 440 788** (51) **B29D 11/00**
(54) • Verfahren zum Formen eines organischen optischen Elements
• Method of molding an organic optical element
• Procédé de moulage d'un élément optique en matière organique
- (11) **1 449 920** (51) **C12N 15/12**
(54) • Transgene Mäuse als Modell für von Stammzellen ausgehende humane Krankheitsbilder
• Transgenic mice used as model for human pathologies originating from stem cells
• Souris transgéniques utilisées comme modèles pour des pathologies humaines ayant des cellules souches pour origine
- (11) **1 452 798** (51) **F21V 7/16**
(54) • Mécanisme de déflexion de l'axe optique d'un projecteur sans engrenage réducteur de vitesse
- (11) **1 453 598** (51) **B01F 17/00**
(54) • PROCÉDE DE PREPARATION D'UNE EMULSION MULTIPLE DE TYPE EAU/HUILE/EAU
- (11) **1 455 756** (51) **A61K 9/14**
(54) • PHARMAZEUTISCHE NANOPARTICULÄRE ZUBEREITUNG EINES TACHIKANINREZEPTORANTAGONISTEN
- (11) **1 455 863** (51) **A61M 5/168**
(54) • DEVICE FOR REGULATING THE FLOW RATE OF INTRAVENOUS MEDICAL SOLUTION DURING INJECTION
- (11) **1 459 762** (51) **A61K 38/10**
(54) • VERWENDUNG VON EMP9 ZUR PRÄVENTION VON PROLIFERATIVEN ORGANERKRANKUNGEN
• USE OF EMP9 FOR THE PREVENTION OF PROLIFERATIVE ORGAN DISEASES
• UTILISATION DE L'EMP9 POUR LA PRÉVENTION DE MALADIES PROLIFÉRATIVES DES ORGANES
- (11) **1 460 622** (51) **G11B 7/007**
(54) • Méthode d'enregistrement et de reproduction de données holographiques et support d'enregistrement holographique
- (11) **1 470 797** (51) **A61F 2/06**
(54) • Zusammenbau von zwei Stent-Grafts
• Assembly of two Stent-Grafts
• Assemblage de deux Stent-Grafts
- (11) **1 471 916** (51) **A61K 31/506**
(54) • BEHANDLUNG DER RHEUMATOIDEN ARTHRITIS MIT IMITANIB
• TREATMENT OF RHEUMATOID ARTHRITIS USING IMATINIB
• TRAITEMENT DE LA POLYARTHRITE RHUMATOIDE AVEC IMATINIB& x9;
- (11) **1 472 798** (51) **H04B 1/40**
(54) • Système d'identification d'un signal d'horloge à spectre étalé

- (11) **1 472 897** (51) **H04Q 7/38**
(54) • *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'EFFECTUER UNE RELOCALISATION OU UN ANCRAGE DANS UN RESEAU DE TELECOMMUNICATIONS SANS FIL*
- (11) **1 480 214** (51) **G11B 20/12**
(54) • *Kleiner optischer Speicher, Datenaufzeichnungsvorrichtung und -verfahren darauf*
- (11) **1 481 235** (51) **G01N 21/55**
(54) • *WASSERFÜHRENDES GERÄT MIT EINER VORRICHTUNG ZUR ÜBERPRÜFUNG DER BELAGBILDUNG*
• *WATER-CARRYING DEVICE WITH APPARATUS FOR MONITORING THE FORMATION OF A DEPOSITION COATING*
• *APPAREIL A CIRCULATION D'EAU AVEC UN DISPOSITIF POUR CONTROLER LA FORMATION D'UN DEPOT*
- (11) **1 482 859** (51) **A61F 2/01**
(54) • *UMSTÜLPBARER BLUTFILTER*
- (11) **1 488 001** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *METHODS FOR GENERATING DOUBLE STRANDED DNA COMPRISING A 3' SINGLE STRANDED PORTION AND USES OF THESE COMPLEXES FOR RECOMBINATION*
- (11) **1 490 197** (51) **B23Q 1/00**
(54) • *DRILLING DEVICE PROVIDED WITH A MULTI-BLADED DRILLING TOOL, ESPECIALLY A DEEP DRILLING TOOL*
• *DISPOSITIF DE PERCAGE EQUIPE D'UN OUTIL DE PERCAGE A PLUSIEURS TRANCHANTS, EN PARTICULIER UN OUTIL DE PERCAGE PROFOND*
- (11) **1 494 466** (51) **H04N 5/44**
(54) • *Audio-video adapter*
- (11) **1 494 934** (51) **B65D 41/58**
(54) • *FERMETURE SYNTHETIQUE POUR BOUTEILLES*
- (11) **1 500 379** (51) **A61B 18/14**
(54) • *Dispositif chauffant*
- (11) **1 500 485** (51) **B29C 33/12**
(54) • *Formwerkzeug und Abstandselement*
- (11) **1 500 619** (51) **B65H 63/08**
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Garnspule*
- (11) **1 502 384** (51) **H04L 12/00**
(54) • *A METHOD AND SYSTEM IN A COMMUNICATION NETWORK FOR ALLOCATING AND CHANGING LINK-LEVEL ADDRESSES*
- (11) **1 506 834** (51) **B23K 26/28**
(54) • *Verfahren zum Schweißen einer Schweissnaht zwischen zwei Bauteilen eines Füllstandmessgeräts*
• *Method of welding a seam between two workpieces of a level measuring device*
• *Méthode de soudage pour souder un joint entre deux pièces d'un appareil de mesure de niveau*
- (11) **1 508 600** (51) **C09D 11/10**
(54) • *Strahlenhärtbare Tintenstrahldruckfarbe*
• *Actinic radiation curable type ink jet ink composition*
• *Encre pour impression par jet d'encre durcissable par radiation actinique*
- (11) **1 516 389** (51) **H01Q 1/32**
(54) • *DISPOSITIF D'EMISSION RADIOELECTRIQUE BASSE FREQUENCE POUR SYSTEME D'ACCES MAINS LIBRES POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
- (11) **1 516 811** (51) **B63C 11/00**
(54) • *Dispositif de fixation rapide pour fixer une bouteille de gaz comprimé sur un dossier et application*
- (11) **1 518 124** (51) **G01N 33/569**
(54) • *VERFAHREN ZUR SEROLOGISCHEN DIAGNOSE*
- (11) **1 519 568** (51) **H04N 5/232**
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Auswahl einer bestimmten Abbildung einer Szene, Computerprogramm und computerlesbares Aufzeichnungsmedium, auf dem das Computerprogramm gespeichert ist*
• *Specific scene image selecting apparatus and method, computer program and computer readable medium on which the computer program is recorded*
• *Dispositif et procédé pour la sélection d'une image d'une scène, logiciel et médium de stockage*
- (11) **1 520 464** (51) **A01D 75/18**
(54) • *Dispositif hacheur pour une faucheuse-hacheuse*
- (11) **1 522 592** (51) **C12Q 1/32**
(54) • *GLUCOSESENSOR UNTER VERWENDUNG VON GLUCOSEDEHYDROGENASE*
• *GLUCOSE SENSOR WITH THE USE OF GLUCOSE DEHYDROGENASE*
• *BIOCAPTEUR DE GLUCOSE AU MOYEN DE GLUCOSE DEHYDROGENASE*
- (11) **1 525 347** (51) **D05C 17/02**
(54) • *PROCÉDÉ DE FABRICATION DE PRODUITS TEXTILES TOUFFETÉS TELS QUE DES DALLES TEXTILES TOUFFETÉES*
- (11) **1 527 704** (51) **A41D 19/00**
(54) • *Handschuh mit innerem Träger und ihr Herstellungsverfahren*
• *Glove with internal carrier medium and method for producing the same*
• *Gant avec support interne et son procédé de production*
- (11) **1 528 365** (51) **G01D 5/20**
(54) • *Induktiver Weggeber und Mikrometer*
- (11) **1 535 335** (51) **H01L 27/115**
(54) • *HALBLEITERSPEICHER MIT VERTIKALEN SPEICHERTRANSISTOREN IN EINER ZELLENFELDANORDNUNG MIT 1 - 2^{F2} - ZELLEN*
• *SEMICONDUCTOR MEMORY WITH VERTICAL MEMORY TRANSISTORS IN A CELL FIELD ARRANGEMENT WITH 1 - 2^{F2} CELLS*
• *MEMOIRE A SEMICONDUCTEURS POUR-VUE DE TRANSISTORS DE MEMOIRE VERTICAUX DANS UN ENSEMBLE CHAMP DE CELLULES 1 - 2^{F2}*
- (11) **1 538 678** (51) **H01L 29/78**
(54) • *DMOS-Struktur und Verfahren zu deren Herstellung*
• *DMOS structure and method of making the same*
• *Structure DMOS et sa méthode de fabrication*
- (11) **1 539 029** (51) **A61F 2/00**
(54) • *AUS GEWEBEMATERIAL HERGESTELLTER VERSCHLUSSSTOPFEN ZUM VERSCHLIESSEN VON GROSSEN TROKARWUNDEN*
- (11) **1 551 243** (51) **A43B 7/12**
(54) • *SEMELLE IMPER-RESPIRANTE POUR CHAUSSURES ET PROCÉDÉ DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (11) **1 552 600** (51) **H03B 1/04**
(54) • *Spannungsgesteuerter Oszillator mit einer Schaltung, um den Effekt des mitziehens der Frequenz auszugleichen*
• *Voltage-controlled oscillator comprising a circuit for compensating frequency pulling*
• *Oscillateur contrôlé en tension comprenant un circuit de compensation de l'effet d'entraînement en fréquence*
- (11) **1 552 846** (51) **A61K 38/47**
(54) • *Utilisation d'heparinase pour diminuer les réactions inflammatoires*
- (11) **1 557 436** (51) **C08F 255/00**
(54) • *PFROPFCOPOLYMER, DIESES ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNG UND FORMKÖRPER DARAUS UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *COPOLYMÈRE GREFFÉ, COMPOSITION LE CONTENANT, OBJET MOULÉ CONSTITUÉ DE CE POLYMÈRE ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION DUDIT POLYMÈRE*
- (11) **1 558 621** (51) **C07F 15/00**
(54) • *METHODS FOR THE PREPARATION OF COMPOUNDS CONTAINING PALLADIUM (0)*
• *PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE COMPOSES CONTENANT DU PALLADIUM(0)*
- (11) **1 569 108** (51) **G06F 9/445**
(54) • *Protection de données pour des applications sur un appareil électronique mobile*
- (11) **1 570 638** (51) **H04M 3/533**
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM REALISIEREN EINER ERWEITERTEN SPRACHNACHRICHT*
- (11) **1 580 202** (51) **C08F 293/00**
(54) • *Copolymère acrylique à blocs et son utilisation*
- (11) **1 583 768** (51) **C07F 9/59**
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DES EISENGEHALTS BEI RISEDRONAT NATRIUM*
• *METHOD FOR REDUCING THE IRON CONTENT OF RISEDRONATE SODIUM*
• *PROCÉDÉ DE REDUIRE LA TENEUR EN FER DANS RISEDRONATE SODIUM*
- (11) **1 584 568** (51) **B65D 25/32**
(54) • *Verpackung mit Handgriff, Verpackung und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Packaging assembly with handle, package and manufacturing method thereof*
- (11) **1 584 956** (51) **G02B 5/18**
(54) • *Herstellungsmethode für beugendes optisches Element*
• *Fabrication method for diffractive optical element*
• *Fabrication d'un dispositif optique diffractif*
- (11) **1 586 400** (51) **B23D 59/00**
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Führungslinien für eine Werkzeugmaschine*
• *Dispositif de génération de lignes de guidage pour une machine-outil*
- (11) **1 590 886** (51) **H03D 7/16**
(54) • *Abwärtsumsetzung von Radiofrequenzen (RF)-Signalen*
• *Downconversion of radio frequency (RF) signals*
• *Conversion descendante de signaux de fréquence radio (RF)*

- (11) **1 596 206** (51) **G01R 15/18**
(54) • Elektrische Strommessanordnung, Stromsensor, elektrischer Auslöser und Trennschalter mit einer derartigen Strommessanordnung
• Electric current measuring arrangement, current sensor, electric tripping device and Circuit breaker comprising such a current measuring device
- (11) **1 598 430** (51) **C12Q 1/68**
(54) • Procédé destiné à évaluer le goût et la texture de la viande de boeuf au moyen d'un haplotype de la gène desaturase stearoyl-CoA
- (11) **1 608 305** (51) **A61J 1/06**
(54) • TRANSPARENTES ELEKTRONISCHES MARKIEREN EINES MEDIKAMENTENBEHÄLTERS
• TRANSPARENT ELECTRONIC MARKING OF A MEDICAMENT CONTAINER
• MARQUAGE ELECTRONIQUE TRANSPARENT DE RÉSERVOIR DE MEDICAMENTS
- (11) **1 610 427** (51) **H01S 5/18**
(54) • LASER A EMISSION DE SURFACE A CRISTAL PHOTONIQUE A DEUX DIMENSIONS
- (11) **1 613 027** (51) **H04M 1/02**
(54) • Kontakt für tragbare elektronische Einrichtung
- (11) **1 614 791** (51) **D05B 65/06**
(54) • Balayeur de fil pour machine à coudre
- (11) **1 618 298** (51) **F02M 51/06**
(54) • BRENNSTOFF-EINSPRITZVENTIL FÜR BRENNKRAFTMASCHINEN
- (11) **1 619 127** (51) **B65B 47/04**
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Umverpackung für eine Compact Disc
• Method for packaging of compact-discs
• Procédé pour emballer des CD
- (11) **1 619 273** (51) **C25B 3/02**
(54) • Process for the synthesis of 2-alkyne-1-acetals
• Procédé de production de 2-alkyne-1-acetals
- (11) **1 619 765** (51) **H01S 5/40**
(54) • dispositif laser à diodes et unité de mise en forme de faisceau optique
- (11) **1 619 856** (51) **H04L 29/06**
(54) • Verfahren und System zur Steuerung des Umfangs der Delegation von Authentifizierungsdaten
• Method and system for controlling the scope of delegation of authentication credentials
• Procédé et système de contrôle de l'étendue de la délégation des données d'authentification
- (11) **1 624 009** (51) **C08G 65/48**
(54) • AROMATIC-POLYETHER-TYPE ION-CONDUCTIVE ULTRAHIGH MOLECULAR WEIGHT POLYMER, INTERMEDIATE THEREFOR, AND PROCESSES FOR PRODUCING THESE
• POLYMERE ULTRA-PUR CONDUCTEUR D'IONS DE POIDS MOLÉCULAIRE ULTRA-ÉLEVÉ DE TYPE POLYETHER AROMATIQUE, INTERMÉDIAIRE ASSOCIÉ ET PROCÉDES DE PRODUCTION DE CES DERNIERS
- (11) **1 630 277** (51) **D05B 23/00**
(54) • Vorrichtung zum schliessen die Zehenteile von Socken
- Apparatus for closing toe parts of socks
• Dispositif pour fermer les pointes des chaussettes
- (11) **1 630 423** (51) **F15B 1/10**
(54) • Herstellungsverfahren für einen Druckbehälter
• Method for manufacturing a pressure container
• Méthode de fabrication d'un réservoir pressurisé
- (11) **1 631 098** (51) **H04Q 7/32**
(54) • Détection d'une interface radio d'un réseau sans fil
- (11) **1 635 802** (51) **A61K 31/045**
(54) • METHOD FOR INHIBITING THE GROWTH OF ANTIBIOTIC-RESISTANT BACTERIA BY USING PENTANE-1,5-DIOL
- (11) **1 640 587** (51) **F02C 7/18**
(54) • Kühlsystem für eine Gasturbine und Verfahren zum Kühlen einer Gasturbine
• Cooling system for gas turbine and method for cooling a gas turbine
• Système de refroidissement d'une turbine à gaz et méthode de refroidissement d'une turbine à gaz
- (11) **1 642 379** (51) **H02K 11/02**
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR EMVENTSTÖRTUNG EINES GLEICHSTROMMOTORS SOWIE SCHALTMODUL
- (11) **1 646 582** (51) **C01F 7/36**
(54) • Verfahren zur Herstellung von Aluminiumtrihydraten mit hohem Porenvolumen
• Method for producing aluminium trihydrates having a high pore volume
• Procédé de production de trihydrates d'aluminium à volume poreux élevé
- (11) **1 647 790** (51) **F27D 3/12**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN KERAMISCHEN KÖRPERN
• METHOD OF MANUFACTURING POROUS CERAMIC BODY
• MÉTHODE DE FABRICATION DE CORPS EN CÉRAMIQUE POREUSE
- (11) **1 650 380** (51) **E05B 3/06**
(54) • Griff für Türen und Fenster
- (11) **1 651 623** (51) **C07D 243/08**
(54) • HEXAHYDRODIAZEPINONE ALS INHIBITOREN DES DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV ZUR BEHANDLUNG BZW. PRÄVENTION VON DIABETES
- (11) **1 651 758** (51) **C12N 9/04**
(54) • PROCÉDE DE PRODUCTION DE L-LYSINE OU DE L-THREONINE AU MOYEN DE BACTERIES ESCHERICHIA Activite Attenuée de l' ENZYME MALIQUE
- (11) **1 652 600** (51) **B21K 1/76**
(54) • Verfahren zum Warmwalzen und Umformen eines Werkstückes mit variierendem Querschnitt
• Method of hot rolling and stamping a workpiece with changing cross-section
• Procédé de laminage et d'estampage à chaud d'une pièce profilée ayant des variations de section
- (11) **1 659 580** (51) **G11B 7/24**
(54) • Strichcodeherstellungsverfahren für optische Platte
- (11) **1 660 381** (51) **B65D 50/04**
(54) • KINDERSICHERER SICHERHEITS-VERSCHLUSS AN BZW. FÜR BEHÄLTER
- CHILD RESISTANT SAFETY CAPS AND CONTAINERS WITH SUCH CAPS
• BOUCHON PRESENTANT DES CARACTERISTIQUES DE SECURITE ENFANTS
- (11) **1 661 694** (51) **B32B 37/00**
(54) • Dispositif de fixation d' un rouleau de film dans un dispositif de lamination
- (11) **1 662 219** (51) **F27D 1/00**
(54) • BRENNOFEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN KERAMIKGLIEDS DAMIT
• FOUR DE CUISSON ET PROCÉDE POUR FABRIQUER UN ELEMENT POREUX CERAMIQUE A L'AIDE DU DIT FOUR
- (11) **1 662 457** (51) **G08G 1/0969**
(54) • Système et procédé de guidage d'un itinéraire sur des terrains accidentés
- (11) **1 662 821** (51) **H04Q 7/32**
(54) • Dispositif de filtration de données d'un tableau d'onde pour dispositifs sans fil
- (11) **1 664 468** (51) **E05D 11/10**
(54) • TÜRSCHARNIER MIT FESTSTELLER FÜR KRAFTFAHRZEUGTÜREN
- (11) **1 665 848** (51) **H04Q 7/32**
(54) • SYSTEMES ET PROCÉDES DE PROGRAMMATION AMELIOREE PAR VOIE RADIO
- (11) **1 667 483** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Mobilkommunikationssystem und -netz
• A mobile communication system and network
• Système de communication mobile et reseau
- (11) **1 670 697** (51) **B65D 83/00**
(54) • ABGABE-BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR DRUCKBEHÄLTER
• ACTIONNEUR DE DISTRIBUTION POUR RECIPIENTS SOUS PRESSION
- (11) **1 671 842** (51) **B60Q 1/115**
(54) • System zur automatischen Steuerung der Richtung der optischen Achsen eines Kfz-Scheinwerfers
- (11) **1 673 011** (51) **A61B 5/0448**
(54) • FÖTALE HERZFREQUENZ-ÜBERWACHUNGSANORDNUNG
• FETAL HEART RATE MONITORING ASSEMBLY
• ENSEMBLE SURVEILLANCE DE LA FREQUENCE CARDIAQUE D'UN FOETUS
- (11) **1 673 870** (51) **H03M 13/11**
(54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN EINES LDPC CODES
• PROCÉDE DE CODAGE D'UN CODE LDPC
- (11) **1 678 966** (51) **H04Q 7/30**
(54) • Registrierung eines Endgerätes in einem Funkkommunikationssystem mit mehreren Kernnetzen
• Registration of a terminal in a cellular radiocommunication system comprising a group of core networks
• Enregistrement d'un terminal auprès d'un système cellulaire de radiocommunication comprenant un groupe de réseaux coeurs
- (11) **1 679 919** (51) **H04Q 7/34**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Monitoren einer zwischen einem ersten und einem zweiten Knoten eines Übertragungssystems angeordneten Schnittstelle
• Method and apparatus for monitoring an interface arranged between a first and a second node of a transmission system

- *Procédé et dispositif pour surveiller l'interface entre un premier et un second noeud dans un système de transmission*
- (11) **1 680 263** (51) **B26D 7/06**
(54) • VERFAHREN ZUM AUFSCHNEIDEN VON LEBENSMITTELRIEGELN
• METHOD FOR SLICING FOOD BARS
• PROCÉDE POUR DECOUPER DES BARRES DE PRODUITS ALIMENTAIRES
- (11) **1 681 058** (51) **A61K 31/505**
(54) • *Substituierte Phenylpyrimidinderivate, für die Behandlung oder Prävention von ZNS-Erkrankungen*
• *Substituted phenylpyrimidine derivatives useful in the treatment or prevention of CNS disorders*
• *Dérivés substitués de la phénylpyrimidine, utiles dans le traitement ou la prévention des maladies du système nerveux central*
- (11) **1 682 331** (51) **B29C 55/22**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von kapseln mit einer wärmeschumpfbaren Schürze*
• *Method for the production of capsules with heat-shrinkable skirt*
• *Procédé de fabrication de capsules à jupe thermorétractable*
- (11) **1 685 915** (51) **B21D 39/02**
(54) • *Verfahren zum Bördeln mit vor- und nachlaufender Bördelform*
- (11) **1 687 524** (51) **F02M 59/36**
(54) • HOCHDRUCKFÖRDERPUMPE FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN
- (11) **1 687 875** (51) **H01S 3/08**
(54) • SLABLASER MIT VERBESSERTER UND HOMOGENISIRTER STRAHLQUALITÄT
• SLAB LASER WITH IMPROVED AND HOMOGENIZED BEAM QUALITY
• LASER A PLAQUE A QUALITE DE FAISCEAU AMELIOREE ET HOMOGENEISEE
- (11) **1 695 775** (51) **B21F 45/00**
(54) • *Machine for producing metal fibers and relative production method*
- (11) **1 699 127** (51) **H02K 41/03**
(54) • *Magnetkreisvorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Magnetic circuit apparatus and method of manufacturing the same*
• *Appareil à circuit magnétique et son procédé de fabrication*
- (11) **1 706 438** (51) **C08F 290/06**
(54) • NOUVEAUX PREPOLYMERES POUR L'AMÉLIORATION DE LA MODIFICATION DE SURFACE DE LENTILLES DE CONTACT
- (11) **1 710 005** (51) **B01D 15/20**
(54) • *Système intelligent et méthode pour garnir des colonnes de chromatographie*
- (11) **1 712 490** (51) **B65D 81/38**
(54) • *Isolierter Behälter und Verfahren zur dessen Herstellung*
• *Insulated container and method of manufacturing the same*
• *Récepteur isolé et procédé pour sa fabrication*
- (11) **1 719 668** (51) **B60R 21/20**
(54) • *Verfahren zur Qualitätskontrolle eines Kraftfahrzeug-Innenteils mit einer Aufreisslinie*
• *Method for quality inspection of an automotive interior design part having a weakening line*
- *Procédé pour l'inspection de la qualité d'une pièce d'habillage avec une ligne de faible résistance*
- (11) **1 720 737** (51) **B60R 21/017**
(54) • *DISPOSITIF POUR L'ALIMENTATION EN COURANT D'AU MOINS UN ETAGE FINAL D'AMORCAGE AU MOYEN D'UN COURANT D'AMORCAGE ISSU D'UNE RESERVE D'ENERGIE*
- (11) **1 721 146** (51) **G01N 21/25**
(54) • *Dispositif et procédé de détection de fluorescence dans des échantillons biologiques*
- (11) **1 727 931** (51) **D05C 15/20**
(54) • AIGUILLE À TUFTER GAUFRÉE
- (11) **1 728 009** (51) **F16H 55/14**
(54) • Vakuumpumpe
• Vacuum pump
• Pompe à vide
- (11) **1 729 598** (51) **A23L 1/307**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG, VERWENDUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR PRÄVENTION VON FETTAUFNAHME
• COMPOSITION; USE OF A COMPOSITION AND A METHOD FOR PREVENTING FAT ABSORPTION
• COMPOSITION, UTILISATION D'UNE COMPOSITION ET PROCÉDE POUR PRÉVENIR L'ABSORPTION DE LIPIDES
- (11) **1 731 133** (51) **A61K 6/10**
(54) • *Composition dentaire contenant un prépolymère et un réticulant, sa méthode de production et son utilisation*
- (11) **1 733 622** (51) **A23C 19/028**
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Sauermilchprodukten*
• *Methods of manufacture of cultured dairy products*
• *Procédés de fabrication de produits laitiers fermentés*
- (11) **1 734 322** (51) **F27B 7/00**
(54) • *Procédé et dispositif de récupération d'énergie par combustion de déchets dans un four à calciner d'une ligne de production pour clinker de ciment*
- (11) **1 740 009** (51) **H04Q 7/38**
(54) • *Empfänger und ähnliches Verfahren verwendet in einem Mobilfunkkommunikationssystem zur Beobachtung von Frequenzen in einem anderen System*
• *Receiver and corresponding method applied in a mobile radio communication system for observing frequencies of another system*
• *Récepteur et procédé correspondant appliqués dans un système de radiocommunication mobile pour observer des fréquences dans un autre système*
- (11) **1 747 063** (51) **B01J 31/02**
(54) • OLIGOMERISIERUNG VON ETHYLEN MIT ALUMINIUMPHOSPHAT-GETRÄGERTEN GRUPPE 6 METALLAMIDKATALYSATOREN
• OLIGOMERIZATION OF ETHYLENE WITH ALUMINIUM PHOSPHATE-SUPPORTED GROUP 6 METAL AMIDE CATALYSTS
• OLIGOMERISATION D'ETHYLENE AVEC CATALYSEURS AMIDE D'UN METAL DU GROUPE 6 SUR SUPPORT DE PHOSPHATE D'ALUMINIUM
- (11) **1 747 491** (51) **G02B 26/02**
(54) • ELEKTROWETTINGSZELLE UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG
- (11) **1 753 960** (51) **F04D 27/02**
(54) • COMPRESSEUR A RECIRCULATION REGLABLE ET PROCÉDE ASSOCIE
- (11) **1 765 500** (51) **B01L 3/00**
(54) • VORRICHTUNG MIT ABNEHMBAREM PROBENNAHMEELEMENT FÜR DEN NACHWEIS EINES ANALYTS IN EINER FLÜSSIGEN PROBE
• DEVICE WITH REMOVABLE SAMPLING ELEMENT FOR DETECTING AN ANALYTE IN A LIQUID SAMPLE
• DISPOSITIF AVEC ORGANE DE PRELEVEMENT AMOVIBLE POUR LA DETECTION D'UN ANALYTE DANS UN ECHANTILLON LIQUIDE
- (11) **1 767 814** (51) **F16H 1/28**
(54) • Planetengetriebe mit Schmiering
• A planetary gear wheel construction with lubrication
• Transmission à engrenages planétaires avec lubrification
- (11) **1 775 167** (51) **B60R 11/02**
(54) • Audio system
- (11) **1 776 348** (51) **C07D 235/00**
(54) • DERIVES 2-AMINO BENZIMIDAZOLE ET UTILISATION DE CEUX-CI COMME MODULATEURS DES CANAUX DE POTASSIUM ACTIVES PAR CALCIUM A FAIBLE CONDUCTANCE
- (11) **1 779 924** (51) **B01F 7/26**
(54) • *Schmelzkessel zum Wärmen und Homogenisieren eines Produktes, insbesondere eine Zusammensetzung für Bodenmarkierung*
- (11) **1 781 423** (51) **B05D 7/06**
(54) • FEHLERRESISTENTES FURNIERBESCHICHTUNGSSYSTEM
• SYSTÈME DE REVÊTEMENT DE VERNIS RÉSISTANT AUX DEFAULTS
- (11) **1 785 530** (51) **E03C 1/05**
(54) • *Duschkabine oder Whirlpool mit elektrische Steuerung*
• *Shower cubicle or whirlpool bath with electrical control unit*
• *Cabine de douche ou baignoire à rémous avec un contrôle électrique*
- (11) **1 787 446** (51) **H04L 27/227**
(54) • *Phasenkorrektur durch Verwendung von Ummodulation*
• *Phase correction by using remodulation*
• *Correction de phase en utilisant une remodulation*
- (11) **1 792 844** (51) **B65D 77/20**
(54) • *Récepteur - présentoir hermétiquement scellé*
- (11) **1 797 952** (51) **B01J 29/40**
(54) • *Durch ein katalytisches Wirbelbett-Krackverfahren unter Verwendung einer spezifischen Katalysatorzusammensetzung erhältliches Kohlenwasserstoff-Produkt*
- (11) **1 814 783** (51) **B64D 27/26**
(54) • SYSTEM ZUM BEFESTIGEN EINES TRIEBWERKPYLONS AN EINER FLUGZEUGTRAGFLÄCHE
• SYSTEM FOR FIXING AN ENGINE PYLON TO AN AIRCRAFT WING
• SYSTEME DE FIXATION D'UN MAT DE MOTEUR A L'AILE D'UN AERONEF

(11) **1 818 089** (51) **B01D 29/11**

(54) • *Structure de support interne hélicoïdale pour des tamis d'admission*

(11) **1 847 563** (51) **C07C 303/32**

(54) • *Agents antistatiques et anti-poussière, compositions contenant ces agents et procédés de fabrication*

(11) **1 849 728** (51) **B65H 37/00**

(54) • *Zylindrische Erhebung auf dem auftragfuss eines Korrekturauftraggerätes*
• *Pointe formant applicateur de bande de correction présentant une saillie cylindrique*

(11) **1 851 772** (51) **G21C 19/46**

(54) • *ABDICHTUNG VON RISSEN AUF METALL-VORRICHTUNGEN ALS BEHÄLTER FÜR SAURE UND RADIOAKTIVE MATERIALIEN*
• *FILLING CRACKS ON METAL DEVICES DESIGNED TO CONTAIN ACIDIC AND RADIOACTIVE MATERIALS*

(11) **1 862 476** (51) **A61K 38/39**

(54) • *RGD-angereicherte, gelatine-ähnliche Proteine zur Verhinderung der Zelladhäsion*
• *RGD-enriched gelatine-like proteins for preventing tissue adhesion*
• *Protéines gélatineuses enrichies RGD destinées à la prévention d'adhésion cellulaire*

(11) **1 865 073** (51) **C12Q 1/68**

(54) • *PREDERMINED SITE LUMINESCENCE MEASURING METHOD, PREDETERMINED SITE LUMINESCENCE MEASURING APPARATUS, EXPRESSION AMOUNT MEASURING METHOD, AND MEASURING APPARATUS*

(11) **1 867 299** (51) **A61F 2/06**

(54) • *Auf Führungsdraht geladener Stent zum Einführen durch einen Katheter*
• *ENDOPROTHESE CHARGÉE AU MOYEN D'UN FIL-GUIDE POUR ADMINISTRATION PAR LE BIAIS D'UN CATHETER*

(11) **1 867 976** (51) **G01N 17/00**

(54) • *Méthode de surveillance du depot d'un métal noble dans un réacteur nucléaire et moniteur de depot pour cela*

(11) **1 868 389** (51) **H04N 7/26**

(54) • *Motion estimation for camera stabilisation*

(11) **1 870 013** (51) **A61B 1/00**

(54) • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*

(11) **1 870 044** (51) **A61B 17/22**

(54) • *ROTIERENDE ATHEREKTOMIEVORRICHTUNG MIT GEZÄHNTER SCHNEIDESPITZE*
• *SYSTEME D'ATHERECTOMIE ROTATIF A POINTE COUPANTE DENTÉE*

(11) **1 872 742** (51) **A61F 2/06**

(54) • *Auf Führungsdraht geladener Stent zum Einführen durch einen Katheter*
• *ENDOPROTHESE CHARGÉE AU MOYEN D'UN FIL-GUIDE POUR ADMINISTRATION PAR LE BIAIS D'UN CATHETER*

(11) **1 875 924** (51) **A61K 38/39**

(54) • *RGD-angereicherte gelatineähnliche Proteine zur Verhinderung der Blutplättchenaggregation*
• *RGD-enriched gelatine-like proteins for prevention of platelet aggregation*
• *Protéines de type gélatine enrichies en RGD permettant d'inhiber l'agrégation plaquettaire*

(11) **1 878 659** (51) **B64C 31/06**

(54) • *Zugdrachen mit negativer V-Form*
• *Traction kite with negative dihedral*

(11) **1 878 660** (51) **B64D 11/04**

(54) • *Kühlsystem für die Bordküche eines Flugzeugs*
• *Système de réfrigérant d'une cuisine d'avion*

(11) **1 878 935** (51) **F16D 65/853**

(54) • *Fahrrad-Scheibenbremssattel mit einem Flüssigkeitsrückführenden Kühlsystem*
• *Étrier de frein à disque d'une bicyclette avec système de refroidissement récursif*

(11) **1 879 341** (51) **H04L 25/02**

(54) • *Lattice-reduction-aided detection applying a modified Lenstra-Lenstra-Lovasz (LLL) algorithm*
• *Detection de donnée avec la réduction de Lattice en utilisant un algorithme modifié de Lenstra-Lenstra-Lovasz (LLL)*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
- **Applicant (transfer of rights)**
- **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B

If more than 4 applications per applicant, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

(11) **0 764 202** (51) **C12N 1/21**

(71) Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausz 50, 1162 Saint-Prex, CH

(11) **0 819 358** (51) **H04N 7/14**

(71) Multi-Format, Inc., 100 Industrial Avenue, Little Ferry NJ 07643, US

(11) **0 830 291** (51) **B65D 6/22**

(71) Orbis Material Handling, Inc., Kentucky Home Life Building, Louisville KY 40202, US

(11) **0 883 901** (51) **H01L 29/22**

(71) Keko-Varicon d.o.o., Grajski Trg 15, 8360 Zuzemberk, SI

(11) **0 907 866** (51) **F21V 8/00**

(71) Fluorosolar Systems Limited, 77 Queens Road, Five Dock, New South Wales 2046, AU

(11) **0 940 031** (51) **H04N 3/15**

(71) Cypress Semiconductor Corporation (Belgium) BVBA, Schalienenhoedreef 20B, 2800 Mechelen, BE

(11) **0 972 063** (51) **C12N 15/86**

(71) CELL GENESYS, INC., 500 Forbes Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(11) **0 975 836** (51) **D21H 17/17**

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(11) **1 003 637** (51) **B32B 27/02**

(71) Milliken & Company, 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US

(11) **1 019 028** (51) **A61K 9/14**

(71) Emergent Product Development Gaithersburg Inc., 300 Professional Drive, Gaithersburg, MD 20879, US

(11) **1 029 059** (51) **C12N 15/53**

(71) Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR

(11) **1 053 001** (51) **A61K 38/22**

(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US

(11) **1 054 677** (51) **A61K 31/565**

(71) Connective Tissue Imagineering LLC, 500 South Chinoweth Road, Visalia, CA 93277-1617, US

(11) **1 068 149** (51) **C01B 31/02**

(71) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU

(11) **1 086 575** (51) **H04M 11/06**

(71) WI-LAN Inc., 11 Holland Avenue, Suite 608, Ottawa ON K1Y 4S1, CA

(11) **1 097 279** (51) **E04C 3/30**

(71) Powertrusion International, Inc., 7845 East Redfield Road Suite 102, Scottsdale, AZ 85260, US

(11) **1 099 560** (51) **B41J 15/04**

(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(11) **1 110 620** (51) **B05B 15/12**

(71) ROTEC Systems GmbH, Nach der Schiffsmühle 15, 01445 Radebeul, DE

(11) **1 125 469** (51) **H04Q 11/04**

(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(11) **1 155 288** (51) **G01D 5/48**

(71) Yasumi Capital, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(11) **1 155 584** (51) **H04Q 7/32**

(71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG, Hofmannstrasse 51, 81379 München, DE

(11) **1 162 272** (51) **C12N 15/57**

(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, 6011 Executive Boulevard, Suite 325 Office of Technology Transfer, Rockville, MD 20852, US

(11) **1 168 234** (51) **G06F 3/033**

(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP

(11) **1 181 372** (51) **C12N 15/40**

(71) Kentucky Bioprocessing, LLC, 3700 Airpark Drive, Owensboro, KY 42303, US

(11) **1 199 035** (51) **A61B 17/04**

(71) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US

(11) **1 203 513** (51) **H05H 1/00**

(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US

(11) **1 207 743** (51) **A01G 31/00**

(71) GreenSea Venture, Inc., 95B Rowayton Avenue, Rowayton, CT 06853, US

- (11) **1 207 797** (51) **A61B 18/12**
(71) Eastern Virginia Medical School of the Medical College of Hampton Roads, P.O. Box 1980, Norfolk, VA 23507, US
Old Dominion University Research Foundation, P.O. Box 6369, Norfolk, VA 23508, US
- (11) **1 218 101** (51) **B01J 21/04**
(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 227 773** (51) **A61F 2/16**
(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604, US
- (11) **1 238 501** (51) **H04L 27/04**
(71) Multispectral Solutions, Inc., 20300 Century Bld. Suite 250, Germantown, MD 20874, US
- (11) **1 242 821** (51) **G01N 33/68**
(71) Domantis Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB
- (11) **1 247 216** (51) **G06F 17/40**
(71) Herbert McIvor Holdings Pty. Ltd., 5 Tavi-stock Street, Wagin, W.A., AU
- (11) **1 254 584** (51) **H04Q 11/04**
(71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(84) DE FR
(71) Siemens Aktiengesellschaft, Wittelsbacherplatz 2, 80333 Munich, DE
(84) GB IT NL SE
- (11) **1 255 800** (51) **C10B 53/00**
(71) Ecogest S.r.l., 1 Borgo Lorenzo Coruzzi, 43030 Calestano (Parma), IT
- (11) **1 260 071** (51) **H04L 25/02**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (11) **1 262 438** (51) **B66B 11/02**
(71) ThyssenKrupp Elevator AG, August-Thyssen-Strasse 1, 40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 263 087** (51) **H01R 12/20**
(71) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 269 688** (51) **H04L 12/28**
(71) KVASER Consultant AB, Aminogatan 25A, 431 53 Mölndal, SE
- (11) **1 279 242** (51) **H04B 10/00**
(71) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (11) **1 281 483** (51) **B25D 16/00**
(71) AEG Electric Tools GmbH, Max-Eyth-Strasse 10, 71364 Winnenden, DE
- (11) **1 284 107** (51) **A41D 20/00**
(71) Yehia, Yousif, Dr. med., SGNA Institute Battarjee St., Jeddah 21461, SA
- (11) **1 299 914** (51) **H01L 29/775**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 311 267** (51) **A61K 31/475**
(71) Immunaid Pty Ltd, 60-66 Hanover Street, Fitzroy, Victoria 3065, AU
- (11) **1 328 696** (51) **E05B 73/00**
(71) ACCO Brands USA LLC, 300 Tower Parkway, Lincoln, IL 60069, US
- (11) **1 330 154** (51) **A01K 1/01**
(71) Infarm A/S, Systemvej 10, 9200 Aalborg SV, DK
- (11) **1 335 099** (51) **E06B 7/20**
(71) Planet GDZ AG, Eigentelstrasse 7, 8309 Nürenschorf, CH
- (11) **1 337 788** (51) **F21V 17/12**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (11) **1 339 260** (51) **H05B 3/74**
(71) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
- (11) **1 346 474** (51) **H03G 3/20**
(71) Transmode Systems AB, Jakobsdalsvägen 17, 126 53 Hägersten, SE
- (11) **1 350 155** (51) **G06F 1/04**
(71) SanDisk IL Ltd, P. O. Box 10072, 84001 Beer Sheva, IL
- (11) **1 356 382** (51) **G06F 9/50**
(71) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (11) **1 389 171** (51) **B65D 81/32**
(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145, US
- (11) **1 392 183** (51) **A61B 17/135**
(71) Chukwulobelu, Rosemary, 20 The Davids Bourneville Birmingham B31 2EX, GB
- (11) **1 392 473** (51) **B25B 11/00**
(71) Thermo Magnetic Systems (Australia) Pty Limited, 2 Gilmour CL, Glenhaven, NSW 2156, AU
- (11) **1 393 501** (51) **H04L 12/28**
(71) KVASER Consultant AB, Aminogatan 25A, 431 53 Mölndal, SE
- (11) **1 395 338** (51) **A61N 5/06**
(71) UV-SOLUTIONS, LLC, 50 Battery Street, No. 308, Boston MA 02109, US
- (11) **1 395 720** (51) **E04F 13/08**
(71) Les Matériaux de Construction Oldcastle Canada Inc., 44 Chipman Hill - 10th Floor, Saint-John, New Brunswick E2L 4S6, CA
- (11) **1 401 263** (51) **A01K 1/12**
(71) Sortortec Limited, 558 Te Rapa Road, Hamilton, NZ
- (11) **1 404 781** (51) **C09K 21/14**
(71) Cobri Technologies, Inc., 155 Regalcrest Court, Woodbridge, ON L4L 8P3, CA
- (11) **1 410 855** (51) **B21D 5/04**
(71) Atlantic International Assets S.A., 38 Avenue de la Faïencerie, 150 Lussemburgo (EE), LU
- (11) **1 410 930** (51) **B60H 1/00**
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 411 037** (51) **C05D 9/02**
(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
ADOB Przesiebiorstwo Produkcyjno-Consultingowe Limited partnership company, ul. Warszawska 39/41, 61-028 Poznan, PL
- (11) **1 412 136** (51) **B25B 27/14**
(71) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (11) **1 413 683** (51) **E02F 9/16**
(71) Komatsu Ltd, 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 413 684** (51) **E02F 9/18**
(71) Komatsu Ltd, 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 417 111** (51) **B60K 35/00**
(71) Siemens VDO Automotive AG, Siemensstrasse 12, 93055 Regensburg, DE
- (11) **1 421 918** (51) **A61F 2/30**
(71) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw IN 46580, US
- (11) **1 428 484** (51) **A61F 2/16**
(71) Anton Meyer & Co. AG, Helmstrasse 1, 2562 Port, CH
Asico LLC, 26, Plaza Drive, Westmont, IL 60559, US
- (11) **1 438 720** (51) **G11C 5/14**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 445 796** (51) **C09G 1/02**
(71) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
AGC Seimi Chemical Co., Ltd., 2-10, Chigasaki 3-chome, Chigasaki-city, Kanagawa, JP
- (11) **1 448 912** (51) **F16G 5/08**
(71) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US
- (11) **1 456 967** (51) **H04B 7/005**
(71) Marvell D.S.P.C. Ltd., Azorim Park 94 Derech Em Hamoshavot, 49527 Pethach Tikva, IL
- (11) **1 461 372** (51) **C08G 18/38**
(71) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- (11) **1 465 370** (51) **H04L 12/56**
(71) Mentor Graphics Corporation, 8005 SW Boeckman Road, Wilsonville, OR 97070-7777, US
- (11) **1 482 595** (51) **H01R 13/24**
(71) JOHNSTECH INTERNATIONAL CORPORATION, 1210 New Brighton Boulevard Northeast, Minneapolis, Minnesota 55413, US
- (11) **1 483 292** (51) **C07K 16/00**
(71) Universita' Degli Studi Di Pavia, Corso Strada Nuova, 65, 27100 Pavia, IT
- (11) **1 484 452** (51) **E02F 9/18**
(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP
Komatsu Utility Co., Ltd., 2-4-1 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 485 663** (51) **F26B 11/00**
(71) Wittenberg, Emanuel G., 38 Downage, Hendon London NW4 1AH, GB
Wittenberg, Raphael I., 38 Downage, Hendon London NW4 1AH, GB
- (11) **1 486 735** (51) **F24D 19/10**
(71) Eco-Pulse Limited, Shapley Lodge London Road, Phoenix Green Hampshire RG27 8HY, GB

- (11) **1 488 817** (51) **A61L 27/50**
(71) Celonova Biosciences Germany GmbH., Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 489 683** (51) **H01Q 7/00**
(71) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP
- (11) **1 490 656** (51) **G01D 5/12**
(71) Yasumi Capital, LLC, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (11) **1 494 674** (51) **A61K 31/495**
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32, Gurgaon - 122001, Haryana, IN
- (11) **1 497 441** (51) **C12N 15/87**
(71) Avaris AB, Hälsovägen 7, 141 52 Huddinge, SE
- (11) **1 501 811** (51) **C07D 277/36**
(71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2 Bongcheon-dong, Gwanak-ku Seoul 151-050, KR
- (11) **1 501 983** (51) **D21H 21/44**
(71) LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
ORGA Systems GmbH, Am Hoppenhof 33, 33104 Paderborn, DE
- (11) **1 506 341** (51) **E04F 13/08**
(71) Les Matériaux de Construction Oldcastle Canada Inc., 44 Chipman Hill - 10th Floor, Saint-John, New Brunswick E2L 4S6, CA
- (11) **1 510 002** (51) **H03F 3/08**
(71) Carl Zeiss SMT Limited, 511 Coldhams Lane, Cambridge Cambridgeshire CB1 3JS, GB
- (11) **1 519 487** (51) **H03K 19/00**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Kadoma, Kadoma City Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 525 930** (51) **B22D 11/08**
(71) Salzgitter Mannesmann GmbH, Eisenhüttenstrasse 99, 38239 Salzgitter, DE
- (11) **1 526 954** (51) **B27K 3/15**
(71) Kebony ASA, Oscarsgate 30, 0352 Oslo, NO
- (11) **1 527 707** (51) **A44B 19/30**
(71) RIRI GROUP S.A., Via Catenazzi 23, 6850 Mendrisio, CH
- (11) **1 528 951** (51) **A63C 5/12**
(71) LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
CPS GmbH, Saalfeldnerstrasse 14, 5700 Zell am See, AT
- (11) **1 529 556** (51) **A63C 17/12**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 530 882** (51) **H04Q 7/20**
(71) DRS C3 Systems, LLC, 1200 East Mermaid Lane, Wyndmoor PA 19038, US
- (11) **1 534 352** (51) **A61L 27/18**
(71) Celonova Biosciences Germany GmbH., Söflinger Strasse 100, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 534 480** (51) **B27K 3/15**
(71) Kebony ASA, Oscarsgate 30, 0352 Oslo, NO
- (11) **1 535 164** (51) **G06F 12/14**
(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (11) **1 538 968** (51) **A61B 5/00**
(71) InfraReDx, Inc., 34 Third Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 541 813** (51) **F01L 1/14**
(71) Schütze GmbH & Co., Am Klei 14A, 38110 Braunschweig, DE
- (11) **1 554 999** (51) **A61F 6/22**
(71) Conceptus, Inc., 331 East Evelyn Avenue, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **1 570 217** (51) **F25D 3/10**
(71) Sartorius Stedim Freeze Thaw Inc., 445 Devlin Road, Napa, CA 94558, US
- (11) **1 576 310** (51) **F16L 33/00**
(71) Fluid Routing Solutions, Inc., 1955 Enterprise Drive, Rochester Hills, MI 48309, US
- (11) **1 580 492** (51) **F24F 3/16**
(71) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 582 429** (51) **B61K 9/08**
(71) DB Netz AG, Theodor-Heuss-Allee 7, 60468 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 592 892** (51) **F16B 13/06**
(71) Norelem SAS, 1, rue du Saule Trapu Parc d'activités du Moulin de Massy, 91300 Massy, FR
- (11) **1 597 362** (51) **C12N 9/14**
(71) Avaris AB, Hälsovägen 7, 141 52 Huddinge, SE
- (11) **1 598 315** (51) **C02F 1/32**
(71) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 603 097** (51) **G08G 1/16**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 603 533** (51) **A61K 9/12**
(71) YM Biosciences Inc., 5045 Orbitor Drive, Bldg. 11, Suite 400, Mississauga, ON L4W 4Y4, CA
- (11) **1 603 595** (51) **A61K 45/00**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 604 141** (51) **F21K 2/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 608 987** (51) **G01N 35/10**
(71) Shimadzu Corporation, 1, Nishinokyo-Kuwabaracho, Nakagyo-ku, Kyoto 604-8511, JP
- (11) **1 609 857** (51) **C12N 15/09**
(71) TOUDAI TLO, Ltd., 3-1, Hongou 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **1 611 871** (51) **A61F 2/38**
(71) Zimmer Technology, Inc., 1800 West Center Street, Warsaw IN 46580, US
- (11) **1 615 518** (51) **A43B 23/20**
(71) Whiteheart Licensing Pty Ltd, 37 Wattle Grove, Reservoir VIC 3073, AU
- (11) **1 620 147** (51) **B41J 3/36**
(71) Corium International Inc., 235 Constitution Drive, Menlo Park CA 94025, US
- (11) **1 620 193** (51) **B01D 9/00**
(71) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (11) **1 621 176** (51) **A61G 7/10**
(71) Romedic AG, Box 5502, 192 05 Sollentuna, SE
- (11) **1 622 280** (51) **H04B 1/38**
(71) Lock & Lock Co., Ltd., 386 Gasan-li, Seonjang-myun Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- (11) **1 624 834** (51) **A61F 5/44**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 624 845** (51) **A61K 6/00**
(71) P2D Inc., 3130 Highland Avenue, Cincinnati, OH 45219, US
- (11) **1 625 284** (51) **F01K 21/02**
(71) GoldenSUN Slovakia, s.r.o., 1. mája 1945/55, 031 01 Liptovský Mikuláš, SK
- (11) **1 630 061** (51) **B62B 3/00**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 630 086** (51) **B62K 17/00**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 631 368** (51) **B01D 39/08**
(71) Noveco Inc., 3152 boul. des Entreprises, Terrebonne QC J6X 4J8, CA
- (11) **1 632 428** (51) **B62K 17/00**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 632 959** (51) **H01G 4/40**
(71) Keko-Varicon d.o.o., Grajski Trg 15, 8360 Zuzemberk, SI
- (11) **1 636 045** (51) **B42D 15/00**
(71) BANQUE DE FRANCE, 1 rue de la Vrillière, 75001 Paris, FR
LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (11) **1 639 030** (51) **C08G 77/08**
(71) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR
- (11) **1 639 314** (51) **G01C 19/30**
(71) SMJA Holdings, LLC, P.O. Box 999 14528 South Solomons Island Road, Solomons, MD 20688, US
- (11) **1 642 664** (51) **B23G 5/06**
(71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
- (11) **1 651 025** (51) **A01C 21/00**
(71) Pooler, Joel, 9 Western Avenue, Augusta, ME 04330, US
Pooler, Christopher, 9 Western Avenue, Augusta ME 04330, US
- (11) **1 651 788** (51) **C22F 1/00**
(71) Belte AG, Lindenweg 5, 33129 Delbrück, DE

- (11) **1 652 585** (51) **B03B 9/06**
(71) REMONDIS Assets & Services GmbH & Co. KG, Brunnenstrasse 138, 44536 Lünen, DE
- (11) **1 656 820** (51) **H05K 9/00**
(71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (11) **1 658 005** (51) **A61B 5/00**
(71) InfraReDx, Inc., 34 Third Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 658 162** (51) **B27K 3/15**
(71) Kebony ASA, Oscarsgate 30, 0352 Oslo, NO
- (11) **1 665 284** (51) **G11C 16/34**
(71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **1 673 417** (51) **C09K 8/32**
(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (11) **1 674 329** (51) **B60N 2/02**
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-8650, JP
- (11) **1 676 515** (51) **A47L 9/14**
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 677 170** (51) **G05B 23/02**
(71) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (11) **1 685 890** (51) **B01D 53/28**
(71) Hyheat AB, c/o Nykomb Synergetics AB, Florigatan 10 B, 11431 Stockholm, SE
- (11) **1 688 402** (51) **C04B 38/00**
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
- (11) **1 690 792** (51) **B65B 11/02**
(71) CAS.FIN S.r.l., Piazza de Filippi 7, 28041 Arona (NO), IT
- (11) **1 699 817** (51) **C07K 14/465**
(71) Nordlund, Henri Rainer, Kulmatie 10, 37560 Lempäälä, FI
Laitinen, Olli Heikki, Hyhkynkatu 7 a 2, 33270 Tampere, FI
Hytönen, Vesa Pekka, Kärppäkalliontie 12, 33920 Pirkkala, FI
Kulomaa, Markku Sakari, Koulukatu 16 A 16, 33200 Tampere, FI
- (11) **1 702 317** (51) **G06F 3/023**
(71) ISHAKOV, Mark, 143, Moshe Rabeno Street, 87067 Sderot, IL
Matrix Key Inc., 14 Cotton's Garden London E2 8DN, GB
- (11) **1 702 413** (51) **H04M 11/00**
(71) Nokia Siemens Networks Oy, Karaportti 3, 02610 Espoo, FI
- (11) **1 704 417** (51) **G01R 15/16**
(71) SUPARULES LIMITED, 9 Technological Park, Castletroy, County Limerick, IE
Sorensen, Thomas, Darien, Annacotty Limerick, IE
- (11) **1 712 614** (51) **C12M 1/34**
(71) TFB, INC., 18-2 Nishiikebukuro 1-chome, Toshima-ku Tokyo 171-0021, JP
EIKEN KAGAKU KABUSHIKI KAISHA, 33-8, Hongo 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8408, JP
- (11) **1 714 487** (51) **H04N 7/24**
(71) Level 3 Communications, LLC, 1025 Eldorado Boulevard, Broomfield, CO 80021, US
- (11) **1 714 944** (51) **C02F 1/32**
(71) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 717 405** (51) **E06B 7/215**
(71) Planet GDZ AG, Eigentelstrasse 7, 8309 Nürensdorf, CH
- (11) **1 724 943** (51) **H04B 7/06**
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR IT
- (11) **1 727 259** (51) **H02K 1/17**
(71) Minebea Motor Manufacturing Corporation, 1-8-1, Shimo-Meguro Meguro-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 728 453** (51) **A47B 81/04**
(71) Lock & Lock Co., Ltd., 386 Gasan-li, Seonjang-myun Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- (11) **1 728 862** (51) **C12N 15/11**
(71) COLD SPRING HARBOR LABORATORY, 1 Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US
- (11) **1 729 746** (51) **A61K 9/70**
(71) McNeil AB, Norrbroplatsen 2, 254 42 Helsingborg, SE
- (11) **1 730 841** (51) **H03K 19/177**
(71) Advantage Logic, Inc., Mountain View 1110 Ana Privada, California CA 94040, US
- (11) **1 731 223** (51) **B02C 18/14**
(71) Vecoplan AG, Vor der Bitz 10 Industriegebiet Eichenstruth, 56470 Bad Marienberg, DE
- (11) **1 733 995** (51) **B66F 9/065**
(71) Kramer-Werke GmbH, Nussdorfer Strasse 50, 88662 Überlingen, DE
- (11) **1 736 274** (51) **B23K 37/04**
(71) Comau, Inc., 21000 Telegraph Road, Southfield, MI 48034, US
- (11) **1 738 946** (51) **B60J 7/06**
(71) Trakover Srl, Via Leopardi 19, 30026 Portogruaro (VE), IT
- (11) **1 745 235** (51) **F16L 35/00**
(71) Oticon A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (11) **1 745 850** (51) **B01L 3/00**
(71) Tsubakimoto Chain Co., Nakanoshima Mitsui Building 3-3-3, Nakanoshima, Kita-ku Osaka 530-0005, JP
KobeBio Robotix Co., Ltd., 402-3, Higashitarumi, Kato Hyogo, JP
- (11) **1 750 673** (51) **A61K 9/127**
(71) Tekmira Pharmaceuticals Corporation, 8900 Glenlyon Parkway, Burnaby BC V5J 5J8, CA
- (11) **1 750 924** (51) **B29C 59/04**
(71) MG Chemicals, 406-6 Shinbeop-ri Dunpo-myeon, Asan-si, Chungcheongnam-do, KR
Lock & Lock Co., Ltd., 386 Gasan-li, Seonjang-myun Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- (11) **1 752 410** (51) **B66C 19/00**
(71) Konecranes Plc, Koneenkatu 8, 05830 Hyvinkää, FI
- (11) **1 753 840** (51) **C09K 11/79**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 756 877** (51) **H01L 33/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
(84) DE
- (11) **1 759 291** (51) **G06F 11/00**
(71) Midlantic Equipment Group, Inc., 1200 Boyce Avenue, Baltimore, MD 21204, US
- (11) **1 763 567** (51) **C09K 11/77**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 764 467** (51) **E05D 15/00**
(71) Deprat Jean SA, 13 Bis Rue Roger Salengro, 59115 Leers, FR
- (11) **1 767 249** (51) **A63B 23/08**
(71) Kieser Training AG, Kanzleistrasse 126, 8004 Zürich, CH
- (11) **1 768 487** (51) **A01L 3/00**
(71) G Boots Sweden AB, Aggarps Byaväg 2, 266 94 Munka Ljungby, SE
- (11) **1 771 491** (51) **C08G 61/00**
(71) Promerus LLC, 9921 Brecksville Road, Brecksville, OH 44141, US
Sumitomo Bakelite Co., Ltd., 2-5-8 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku Tokyo 140-0002, JP
- (11) **1 771 500** (51) **C08J 3/20**
(71) Silon s.r.o. Planá nad Lužnicí, Průmyslová 451, 391 02 Sezimovo Ústí 2, CZ
- (11) **1 774 147** (51) **F01N 7/18**
(71) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE
- (11) **1 777 061** (51) **B29C 69/00**
(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE

- (11) **1 777 062** (51) **B29C 69/00**
(71) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE
Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80788 München, DE
- (11) **1 779 051** (51) **F28D 15/00**
(71) OPTHERM - Thermal Solutions Ltd., P.O. Box 1843, 47117 Ramat HaSharon, IL
- (11) **1 779 464** (51) **H01Q 1/42**
(71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (11) **1 780 143** (51) **B65D 51/16**
(71) Lock & Lock Co., Ltd., 386 Gasan-li, Seonjang-myun Asan-si Chungcheongnam-do, KR
- (11) **1 781 588** (51) **C07C 41/06**
(71) Evonik Oxeno GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE
- (11) **1 781 777** (51) **C12N 5/10**
(71) Avaris AB, Hälsovägen 7, 141 52 Huddinge, SE
- (11) **1 785 157** (51) **A61M 16/01**
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 786 661** (51) **B62D 33/06**
(71) Volvo Construction Equipment AB, 631 85 Eskilstuna, SE
- (11) **1 789 266** (51) **B60C 17/00**
(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK
(71) Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
- (11) **1 789 399** (51) **C07D 239/90**
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 793 087** (51) **F01D 5/20**
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (11) **1 794 244** (51) **C09D 5/00**
(71) CPFILMS Inc., 4210 The Great Road, Fiel-dale, Virginia 24089, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Port, Anthony Brian, 124 Station Road, Earl Shilton Leicestershire LE9 7GB, GB
(84) GB
- (11) **1 794 491** (51) **F21V 7/09**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 796 612** (51) **A61K 6/00**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 797 093** (51) **C07D 473/04**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
- (11) **1 797 466** (51) **G02B 6/00**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 800 202** (51) **G06F 1/32**
(71) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
Chen, Shaojie, 11617 Georgian Oaks Dr., Austin TX 78739, US
- (11) **1 803 501** (51) **B02C 18/24**
(71) Vecoplan AG, Vor der Bitz 10 Industriegebiet Eichenstruth, 56470 Bad Marienberg, DE
- (11) **1 804 762** (51) **A61K 8/41**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 807 716** (51) **G01V 1/16**
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, British Virgin Road Town Tortola, VG
(84) FR TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
(84) FR SK
- (11) **1 807 882** (51) **H01L 41/08**
(71) Authorizer Technologies, Inc., 357 Hiatt Drive, Palm Beach Gardens, FL 33418, US
- (11) **1 808 543** (51) **E04C 2/04**
(71) Eucoso sp.z.o.o., Grunwaldzka 6/D, 59-500 Zlotoryja, PL
Wienerberger, naamloze vennootschap, Kapek ter Bede, 8500 Kortrijk, BE
- (11) **1 811 411** (51) **G06F 17/50**
(71) National University Corporation Yokohama National University, 79-1, Tokiwadai Hodogaya-ku Yokohama-shi, Kanagawa 240-8501, JP
- (11) **1 815 124** (51) **F02F 3/28**
(71) MAHLE GMBH, Pragstrasse 26-46, 70376 Stuttgart, DE
- (11) **1 816 660** (51) **H01F 38/34**
(71) Beijing Ruiheng Super High Voltage Electrical Equipment Research Institute, Tuan-quan Cun Jiuduhe Zhen Huairou District, Beijing 101400, CN
- (11) **1 842 393** (51) **H05B 3/26**
(71) JUMATECH GmbH, Naabstrasse 4, 90542 Eckental, DE
- (11) **1 843 642** (51) **H05B 37/02**
(71) Odisor Innovation, De Kerampuilh, 29270 Carhaix Plouguer, FR
- (11) **1 849 440** (51) **A61F 2/90**
(71) Boudjemline, Younes, 2 Impasse des Carnets, 92140 Clamart, FR
- (11) **1 853 812** (51) **F02M 25/07**
(71) Dayco Ensa, S.L., Carretera De Zamanes 20, 36315 Vigo, Pontevedra, ES
- (11) **1 854 219** (51) **H04B 1/00**
(71) Powercast Corporation, 114 North Saint Clair Street P.O. Box 601, Ligonier, PA 15658, US
- (11) **1 856 683** (51) **G09F 11/00**
(71) Expand International AB, Virkesvägen 12, 120 30 Stockholm, SE
- (11) **1 858 785** (51) **B65G 47/244**
(71) Karaby Mekaniska AB, Karabyvägen 299, 244 71 Dösjöebro, SE
- (11) **1 859 622** (51) **H04N 7/173**
(71) Vudu, Inc., 3000 Bridge Parkway, Suite 102, Redwood City, CA 94065, US
- (11) **1 859 657** (51) **H05B 33/14**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) BE
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 859 790** (51) **A61K 9/22**
(71) CyDex, Inc., 10513 W. 84th Terrace, Lenexa, KS 66214, US
- (11) **1 860 195** (51) **C12P 19/02**
(71) National University Corporation Kagawa University, 1-1 Saiwai-cho, Takamatsu, Kagawa 760-8521, JP
MATSUTANI CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 3, Kitaitami 5-chome, Itami-shi, Hyogo 664-8508, JP
- (11) **1 860 371** (51) **F21V 1/26**
(71) Janus S.R.L., Via Matteotti, 3, 37010 Sant' Ambrogio di Valpolicella (VR), IT
- (11) **1 861 905** (51) **H01S 5/02**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) BE
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 862 472** (51) **C07K 14/295**
(71) Emergent Product Development Gaithersburg Inc., 300 Professional Drive, Gaithersburg, MD 20879, US
- (11) **1 863 629** (51) **B29C 70/78**
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 863 973** (51) **D06P 1/642**
(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (11) **1 865 073** (51) **C12Q 1/68**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (11) **1 865 997** (51) **A61L 2/10**
(71) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 866 975** (51) **H01L 33/00**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) BE
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 868 267** (51) **H01S 5/14**
(71) InfraReDx, Inc., 34 Third Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (11) **1 868 514** (51) **A61B 17/28**
(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (11) **1 868 704** (51) **B01D 53/053**
(71) Respiroics OxyTec, Inc, 5150 E. La Palma Avenue Suite 203, Anaheim Hills CA 92807, US
- (11) **1 869 716** (51) **H01L 33/00**
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) MC
- (11) **1 870 557** (51) **E06B 9/15**
(71) Inoutic / Deceuninck GmbH, Bayerwald-strasse 18, 94327 Bogen, DE
- (11) **1 871 928** (51) **C30B 29/40**
(71) Freiburger Compound Materials GmbH, Am Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 872 106** (51) **G01L 5/00**
(71) Krier S.A., 15 Rue Paul Langevin, 78370 Plaisir, FR
- (11) **1 872 414** (51) **H01L 33/00**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) BE
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 872 748** (51) **A61F 2/44**
(71) M.O.R.E. Medical Solutions GmbH, Sees-trasse 79, 18211 Börgerende, DE
- (11) **1 874 429** (51) **B01D 37/02**
(71) Stone Industry Recycling, Inc., 6 Merrill Dire, Hampton, NH 03842, US
- (11) **1 877 283** (51) **B60R 19/02**
(71) Netshape Energy Management LLC, 39625 Lewis Drive, Suite 600, Novi, MI 48377, US
- (11) **1 877 577** (51) **C12Q 1/68**
(71) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse 1, 10178 Berlin, DE
- (11) **1 878 052** (51) **H01L 25/075**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) MC
(71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 878 581** (51) **B41J 11/04**
(71) Fujitsu Component Limited, 3-5, Higashi-Gotanda 2-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8630, JP
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Assembléon B.V., De Run 1110, 5503 LA Veldhoven, NL
- (11) **1 106 041** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 510 116** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 510 117** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 525 955** (51) **B25J 9/16**
(11) **1 559 302** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 561 370** (51) **H05K 13/00**
(11) **1 564 792** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 583 411** (51) **H05K 13/00**
(11) **1 605 743** (51) **H05K 13/00**
(11) **1 605 744** (51) **H05K 13/02**
(11) **1 606 838** (51) **H01L 21/68**
(11) **1 642 486** (51) **H05K 13/00**
(11) **1 652 416** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 674 421** (51) **B66C 9/16**
(11) **1 727 413** (51) **H05K 13/02**
(11) **1 732 106** (51) **H01L 21/00**
(11) **1 734 803** (51) **H05K 13/08**
(11) **1 772 046** (51) **H05K 13/04**
(11) **1 827 072** (51) **H05K 13/02**
(11) **1 840 503** (51) **G01B 11/24**
- (71) ELSAG DATAMAT S.p.A., Via Puccini 2, 16154 Genova, IT
- (11) **1 090 692** (51) **B07C 3/00**
(11) **1 409 159** (51) **B07C 3/08**
(11) **1 500 440** (51) **B07C 3/08**
(11) **1 540 621** (51) **G08G 1/017**
(11) **1 594 077** (51) **G06K 9/03**
(11) **1 649 632** (51) **H04L 9/08**
(11) **1 730 879** (51) **H04L 9/08**
- (71) Expro North Sea Limited, First Floor David-son House, Forbury Square Reading RG1 3EU, GB
- (11) **1 348 139** (51) **G01V 1/38**
(11) **1 368 510** (51) **C23F 13/08**
(11) **1 546 765** (51) **G01V 11/00**
(11) **1 642 002** (51) **E21B 47/18**
(11) **1 831 724** (51) **G01V 11/00**
- (71) FALKE KGaA, Oststrasse 5, 57392 Schmal-lenberg, DE
- (11) **1 428 448** (51) **A43B 13/22**
(11) **1 537 793** (51) **A41B 11/02**
(11) **1 538 246** (51) **D04B 1/26**
(11) **1 538 247** (51) **D04B 1/26**
(11) **1 559 334** (51) **A41B 9/00**
(11) **1 559 335** (51) **A41D 13/12**
(11) **1 668 998** (51) **A41B 11/02**
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 635 157** (51) **G01L 9/00**
(11) **1 637 284** (51) **B24D 7/14**
(11) **1 643 326** (51) **G05B 19/4069**
(11) **1 647 750** (51) **F16K 31/06**
(11) **1 707 316** (51) **B24D 5/02**
(11) **1 714 737** (51) **B23Q 11/00**
(11) **1 747 932** (51) **B60K 23/08**
- (71) LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (11) **1 318 017** (51) **B41F 19/02**
(11) **1 407 897** (51) **B42D 15/10**
(11) **1 436 149** (51) **B42D 15/10**
(11) **1 497 144** (51) **B44C 1/17**
(11) **1 503 906** (51) **B42D 15/10**
(11) **1 506 096** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 509 403** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 521 679** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 526 962** (51) **B29C 59/00**
(11) **1 526 963** (51) **B29C 59/00**
(11) **1 526 973** (51) **B44C 1/17**
(11) **1 559 147** (51) **H01L 51/40**
(11) **1 562 755** (51) **B41M 3/00**
(11) **1 664 863** (51) **G02B 5/30**
(11) **1 676 330** (51) **H01L 51/40**
(11) **1 713 640** (51) **B32B 37/12**
(11) **1 722 255** (51) **G02B 5/30**
(11) **1 724 619** (51) **G02B 5/30**
(11) **1 727 684** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 737 677** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 753 620** (51) **B41F 19/06**
(11) **1 765 587** (51) **B32B 15/04**
(11) **1 781 463** (51) **B32B 3/30**
(11) **1 784 294** (51) **B29C 45/14**
(11) **1 796 892** (51) **B29C 45/16**
(11) **1 805 040** (51) **B42D 15/00**
(11) **1 851 069** (51) **B44C 1/17**
(11) **1 874 487** (51) **B05D 5/06**
(11) **1 875 788** (51) **H05K 3/10**
(11) **1 876 572** (51) **G07D 7/12**
- (71) Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton, CT 06897, US
- (11) **1 828 212** (51) **C07F 7/18**
(11) **1 838 759** (51) **C08G 77/50**
(11) **1 846 148** (51) **B01J 3/00**
(11) **1 848 784** (51) **C09D 183/10**
(11) **1 853 748** (51) **C23C 16/455**
(11) **1 861 451** (51) **C08G 77/08**
(11) **1 863 874** (51) **C08L 63/00**
(11) **1 864 323** (51) **H01L 23/29**
(11) **1 869 057** (51) **C07F 7/18**
(11) **1 871 827** (51) **C08J 9/00**
(11) **1 871 924** (51) **C23C 22/78**
(11) **1 874 266** (51) **A61K 8/891**
(11) **1 874 840** (51) **C08G 18/10**
(11) **1 874 857** (51) **C08K 5/54**
(11) **1 874 864** (51) **C08L 51/06**
(11) **1 877 483** (51) **C08K 13/00**
- (71) Northrop Grumman Guidance and Electro-nics Company, Inc., 21240 Burbank Boule-vard, Woodland Hills, CA 91367-6675, US
- (11) **0 859 217** (51) **G01C 19/56**
(11) **0 859 218** (51) **G01C 19/56**
(11) **0 876 582** (51) **G01B 9/02**
(11) **0 919 795** (51) **G01J 9/00**
(11) **1 031 816** (51) **G01C 19/72**
(11) **1 031 817** (51) **G01C 19/72**
(11) **1 059 509** (51) **G01C 21/16**
(11) **1 287 411** (51) **G01S 5/14**
(11) **1 637 840** (51) **G01C 21/16**
- (71) Philips Lumileds Lighting Company LLC, 370 West Trimble Road, San Jose CA 95131, US
- (11) **1 469 529** (51) **H01L 33/00**
(11) **1 486 818** (51) **G02F 1/13357**
(11) **1 503 433** (51) **H01L 33/00**

- (11) **1 503 434** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 511 090** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 511 137** (51) *H01S 5/183*
 (11) **1 521 313** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 526 583** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 528 604** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 542 346** (51) *H02M 3/155*
 (11) **1 544 924** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 544 925** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 560 275** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 560 276** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 560 277** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 561 993** (51) *F21K 7/00*
 (11) **1 566 426** (51) *C09K 11/77*
 (11) **1 566 848** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 569 283** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 569 467** (51) *H04N 9/31*
 (11) **1 577 700** (51) *G02F 1/13357*
 (11) **1 577 958** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 577 959** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 580 809** (51) *H01L 25/07*
 (11) **1 589 090** (51) *C09K 11/77*
 (11) **1 589 592** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 589 593** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 594 171** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 594 172** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 601 019** (51) *H01L 27/15*
 (11) **1 601 027** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 603 171** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 605 199** (51) *F21K 7/00*
 (11) **1 605 526** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 608 030** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 624 498** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 624 499** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 641 051** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 646 092** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 653 522** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 653 523** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 657 757** (51) *H01L 33/00*
 (11) **1 657 758** (51) *H01L 33/00*
- (71) PMPPI LLC, 3601 Commerce Road, Richmond VA 23234, US
 (11) **1 113 887** (51) *A24C 5/32*
 (11) **1 156 721** (51) *A24C 1/32*
 (11) **1 263 664** (51) *B65D 85/10*
 (11) **1 276 547** (51) *B01D 39/02*
 (11) **1 377 184** (51) *A24D 3/00*
 (11) **1 427 300** (51) *A24D 1/00*
 (11) **1 432 322** (51) *A24D 1/00*
 (11) **1 489 931** (51) *A24F 1/22*
- (71) Polytec Automotive GmbH & Co. KG, Meyerfelder Weg 45, 49393 Lohne, DE
 (11) **1 409 226** (51) *B29C 49/00*
 (11) **1 525 081** (51) *B29C 37/00*
 (11) **1 646 492** (51) *B29C 63/22*
 (11) **1 724 159** (51) *B60R 21/20*
 (11) **1 824 650** (51) *B27N 3/06*
- (71) Stryker GI Ltd, 8 Haeshel Street Business and Industrial Park P.O. Box 3534, Caesarea 38900, IL
 (11) **1 029 414** (51) *A61B 1/31*
 (11) **1 784 120** (51) *A61B 1/015*
 (11) **1 791 460** (51) *A61B 1/005*
 (11) **1 833 355** (51) *A61B 1/00*
 (11) **1 833 357** (51) *A61B 1/018*
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
 (11) **1 207 062** (51) *B60H 1/34*
 (11) **1 302 720** (51) *F21V 19/00*
 (11) **1 433 630** (51) *B60H 1/34*
 (11) **1 498 307** (51) *B60N 3/02*
 (11) **1 556 248** (51) *B60N 3/10*
 (11) **1 558 462** (51) *B60N 3/10*
 (11) **1 609 643** (51) *B60H 3/00*
 (11) **1 634 739** (51) *B60H 1/34*
 (11) **1 637 371** (51) *B60H 1/00*
 (11) **1 655 161** (51) *B60H 1/34*
 (11) **1 681 193** (51) *B60H 1/34*
 (11) **1 722 454** (51) *H02G 3/30*
 (11) **1 729 386** (51) *H02G 3/32*
 (11) **1 729 387** (51) *H02G 3/32*
 (11) **1 729 388** (51) *H02G 3/32*
 (11) **1 732 189** (51) *H02G 3/32*
 (11) **1 775 798** (51) *H01R 13/24*
 (11) **1 780 425** (51) *F16B 5/06*
 (11) **1 854 681** (51) *B60R 21/34*
 (11) **1 873 882** (51) *H02G 3/30*
- (71) VIRxSYS Corporation, 200 Perry Parkway, Suite 1A, Gaithersburg, Maryland 20877, US
 (11) **1 504 016** (51) *C12N 15/861*
 (11) **1 521 766** (51) *C07H 21/02*
 (11) **1 539 788** (51) *C07H 21/04*
 (11) **1 716 165** (51) *C07H 21/02*
 (11) **1 797 184** (51) *C12N 15/11*
- (71) Zink Imaging, LLC, 1265 Main Street - W4, Waltham, MA 02451, US
 (11) **1 581 392** (51) *B41J 13/02*
 (11) **1 581 393** (51) *B41J 13/042*
 (11) **1 583 665** (51) *B41J 11/04*
 (11) **1 587 686** (51) *B41J 2/335*
 (11) **1 587 687** (51) *B41J 2/335*
 (11) **1 587 689** (51) *B41J 3/60*
 (11) **1 597 084** (51) *B41M 5/28*
 (11) **1 606 933** (51) *H04N 1/407*
- I.12(10)**
 • **Erfinder**
 • **Inventor**
 • **Inventeur**
- (11) **0 790 256** (51) *C08F 2/16*
 (72) Tanabe, Satoshi, c/o Brother Kogyo K.K., 15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-Shi, Aichi-Ken 467-8561, JP
 (11) **1 056 057** (51) *G07D 7/12*
 (72) Iwaki, Kunihide, c/o Kabushiki Kaisha Nippon Conlux, 5-3-8, Chiyoda - Sakado-shi, Saitama, JP
 (11) **1 068 149** (51) *C01B 31/02*
 (72) Silverbrook Research Pty. Ltd, 393 Darling Street, Balmain, New South Wales 2041, AU
 (11) **1 138 234** (51) *A47J 27/16*
 (72) IWATA, Hitoshi, House Foods Corporation 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-0036, JP
 SHIMIZU, Takaaki, House Foods Corp 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-0036, JP
 IWAHATA, Katsuyuki, House Foods Corp 5-7, Mikuriyasakae-machi 1-chome, Higashi-Osaka-shi Osaka 577-0036, JP
- (11) **1 146 428** (51) *G06F 13/40*
 (72) Yao, Li-ho, 4th Fl., No 99-44 Tungan St, Taipei, CN
 (11) **1 207 743** (51) *A01G 31/00*
 (72) Markels, Michael, Jr., 3121 NW 31st Avenue, Camas, WA 98607-7370, US
 (11) **1 233 924** (51) *B67B 1/00*
 (72) Belfance, John, P.O. Box 189, Fonda, NY 12068, US
 Supranowitz, Ronald, 42 Hawthorne Street, Lennox, MA 01240, US
 (11) **1 260 071** (51) *H04L 25/02*
 (72) HAYOUN, Lionel, c/o Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, 13, avenue du Président Salvador Allende, F-94117 Arcueil Cedex, FR
 PIREZ, Didier, c/o Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, 13, avenue du Président Salvador Allende, F-94117 Arcueil Cedex, FR
 (11) **1 261 686** (51) *C11D 17/00*
 (72) SUNDER, Matthias, Koblenzer Strasse 41, 40593 Düsseldorf, DE
 HOLDERBAUM, Thomas, Holbeinstr. 11, 40789 Monheim, DE
 RICHTER, Bernd, In den Weiden 61, 42799 Leichlingen, DE
 KRUSE, Hans-Friedrich, Am Hallenbad 44, 41352 Korschbroich, DE
 SEMRAU, Markus, Ilooweg 7, 24644 Timmaspe, DE
 BAYERSDÖRFER, Rolf, Am Nettesfeld 17, 40589 Düsseldorf, DE
 (11) **1 284 107** (51) *A41D 20/00*
 (72) Yehia, Yousif, Dr. med., SGNA Institute Battarjee St., Jeddah 21461, SA
 (11) **1 292 619** (51) *C07K 14/705*
 (72) MIKESSELL, Glen, E., 38 Bolton Road, Hamilton, NJ 08610, US
 CHANG, Han, 206 Salem Court No. 8, Princeton, NJ 08540, US
 FINGER, Joshua, N., 129 Winding Way, Yardley, PA 19067, US
 YANG, Guchen, 1 Makefield Road Apartment D166, Morrisville, PA 19067, US
 PEACH, Robert, 12848 Via Caballo Rojo, San Diego, CA 92129, US
 SHEN, Henry, 3 Bolton Circle, Princeton, New Jersey 08540, US
 (11) **1 346 474** (51) *H03G 3/20*
 (72) FORSBERG, Gunnar, Medborgarplatsen 11, SE-118 26 Stockholm, SE
 (11) **1 389 916** (51) *A23C 19/05*
 (72) MÄLKKI, Yrjö, Lyökkinie mi 24, FIN-02160 ESPOO, FI
 LUNDSTRÖM, Juha, Isoniituntie 262, FI-31520 Pitkälkäjärvi, FI
 (11) **1 410 855** (51) *B21D 5/04*
 (72) Codatto, Antonio, Via Col. G. D. Gaspari 17, Cologna Veneta (VR), IT
 (11) **1 426 221** (51) *B60K 1/00*
 (72) Tsukamoto, Masahiro, 2833-43-108, Tot-suka-cho Totsuka-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 Nakajima, Yuki, J-508,3-51-1, Noukendai Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 Shinohara, Toshiro, 5-8-16, Sahara, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
 Kaneko, Hiroyuki, 4-34-14, Nakasato Minami-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
 Kitajima, Yasuhiko, 1189-4-4041, Okamoto, Kamakura-shi Kanagawa-ken, JP

- Iwashima, Makoto, 1-21-J407, Ootsu-cho, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Hanamura, Akihiro, 1235-39, Mutsuura-cho Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Yonekura, Kouichirou, 1894, Isshiki Hayama-machi, Miura-gun Kanagawa-ken, JP
Hatsuda, Tadayuki, 3-1-6-302 Tsujidonishikaigan, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Kobayashi, Masakazu, 37, Kinugasa-cho, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kaneko, Yutaro, 4-1-9, Nishiterao Kanagawa-ku, Yokohama-shi, JP
- (11) **1 454 642** (51) **A61L 31/10**
(72) Cheng, Peiwen, 366 Breeden Street, Santa Rosa California 95409, US
Sundar, Rangarajan, 2825 Plaza del Amo, Unit H, Torrance California 90503, US
Patel, Kaushik, 2671 Footman Lane, Poway California 92064, US
Udipi, Kishore, 3575 Alkirst Circle, Santa Rosa California 95403, US
- (11) **1 461 917** (51) **H04L 12/56**
(72) WEGO, Arild, Sörum terrasse 7, N-3400 Lier, NO
HELLUM, P I, Longva, Engertunet 3, N-1365 Blommenholm, NO
- (11) **1 469 968** (51) **B23K 9/10**
(72) POTTS, Brian, 111 Darlington Road, Darlington, Western Australia 6070, AU
BRUSZEWSKI, Zdzislaw, 95 Gradient Way, Beldon, Western Australia 6027, AU
- (11) **1 482 595** (51) **H01R 13/24**
(72) JOHNSTECH INTERNATIONAL CORPORATION, 1210 New Brighton Boulevard Northeast, Minneapolis, Minnesota 55413, US
- (11) **1 485 663** (51) **F26B 11/00**
(72) Mizrahi, Benny, Kalanyot Street 18, Givat-Avni, Lower-Galile 15227, IL
- (11) **1 486 735** (51) **F24D 19/10**
(72) Hunter, Roy Walter, Shapley Lodge, London Road, Phoenix Green, Hampshire RG27 8HY, GB
- (11) **1 520 340** (51) **H03F 1/32**
(72) BALLANTYNE, Gary, John, 3 Spinnaker Lane, Christchurch 8008, NZ
- (11) **1 537 706** (51) **H04L 12/56**
(72) CZEZOWSKI, Peter, J., Menlo Park CA 94025-2862, San Mateo County, US
HAMADA, Takeo, 10484 Deodara Drive, Cupertino, CA 95014-2431, US
SU, Ching-Fong, 533 Ramos Court, Milpitas, CA 95035, US
- (11) **1 550 010** (51) **G03G 21/00**
(72) VEJTASA, David S., 16399 W Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, US
SCHANTZ, Christopher A., 33713 NE Williams, App. F6, Scappoose OR 97056, US
- (11) **1 558 366** (51) **B01D 53/62**
(72) HAGAN, Mark, R., 404 Oxford Street, APT 2221, Houston, TX 77007, US
POLLIGA, Darryl, 129 Trenton Street, Melrose, MA 02176, US
FULLER, Ware, 144 Hudson Road, Stow, MA 01775, US
MAGNER, Shane, 1666 Commonwealth Avenue - 36, Brighton, MA 02135, US
- (11) **1 561 694** (51) **B65D 17/28**
(72) Edificio MIVISA Att. MARTINEZ GOMEZ, Estanislao, Poligono Industrial Los Pinos Ctra. de Mula s/n, Las Torres de Cotilla, 30565 Murcia, ES
- (11) **1 580 492** (51) **F24F 3/16**
(72) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 581 454** (51) **B66B 13/30**
(72) MURAKAMI, Shin c/o Kabushiki Kaisha Toshiba Fuchu Jigyosho, 1, Toshibacho, Fuchu-shi, Tokyo, JP
KINOSHITA, Toru c/o Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha Fuchu Complex, 1, Toshibacho, Fuchu-shi, Tokyo, JP
- (11) **1 582 476** (51) **B65D 43/22**
(72) Arai, Yoshitaka, Takemoto Yoki Co. Ltd., 1-5-15 Nishiasakusa Taito-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 587 682** (51) **B41F 31/30**
(72) BARROIS, Claus-Dieter, Marktheidenfelder Str. 31, 97837 Erlenbach, DE
DÜNNINGER, Reinhold, , Deceased, DE
- (11) **1 593 957** (51) **G01N 21/64**
(72) WATANABE, Hirohiko, c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
WATANABE, Motoyuki, c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
INOUE, Takayuki, c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
MARUNO, Tadashi, Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
IWASE, Fumio Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (11) **1 598 315** (51) **C02F 1/32**
(72) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 602 125** (51) **H01L 21/00**
(72) CURRIE, Matthew, T., 7 Regent Circle 4, Brookline, MA 02445, US
LOCHTEFELD, Anthony, J., 73 Garrison Avenue, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 603 097** (51) **G08G 1/16**
(72) Nishida, Makoto, c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Watanabe, Akihiro Toyota Chuo Kenkyusho, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
- (11) **1 604 659** (51) **A61K 31/198**
(72) OHTA, Motohiro c/o Pharmaceutical Research Inst. Kyowa HAKKO Kogyo Co., Ltd., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731, JP
MORIMOTO, Kiyoshi, 25-7, Nishikigaoka, Mishima-shi, Shizuoka 4110808, JP
KUBOYAMA, Muneko c/o Head Office Kyowa HAKKO Kogyo Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008185, JP
YOSHIMOTO, Hirokazu c/o Fuji Plant Kyowa HAKKO Kogyo Co., Ltd., 1188, Shimotogari, Nagaizumi-cho, Sunto-gun, Shizuoka 4118731, JP
KAWABE, Hideo c/o Head Office Kyowa HAKKO Kogyo Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008185, JP
- (11) **1 615 518** (51) **A43B 23/20**
(72) Hatziias, Konstantinos, 37 Wattle Grove, Reservoir, Victoria 3073, AU
- (11) **1 621 176** (51) **A61G 7/10**
(72) Gockel-Böhner, Doris, Ziegelhaus 5, 91601 Dombühl, DE
- (11) **1 625 284** (51) **F01K 21/02**
(72) GoldenSUN Slovakia, s.r.o., 1. mája 1945/55, 031 01 Liptovský Mikuláš, SK
- (11) **1 643 097** (51) **F01P 3/20**
(72) Gallino, Marco, Via Garibaldi, 33, 10122 Torino, IT
Alves, Anthony, 17 rue Henry Frenay, 67200 Strasbourg, FR
Vetois, Jacques, 18 rue du Général de Gaulle, 67120 Duttlenheim, FR
- (11) **1 651 025** (51) **A01C 21/00**
(72) Pooler, Joel, 9 Western Avenue, Augusta, ME 04330, US
Pooler, Christopher, 9 Western Avenue, Augusta ME 04330, US
- (11) **1 656 897** (51) **A61B 17/70**
(72) Beaurain, Jacques, Impasse du Milleraie, 21910 Saulon La Chapelle, FR
Delecrin, Joel, 11 rue d'Hebray, 44120 Vertou, FR
Chataignier, Hervé, 2 rue Ernest Zuber, 25230 Boussieres, FR
- (11) **1 671 167** (51) **G02B 6/12**
(72) NEYER, Andreas, Langerfelderstrasse 69a, 58638 Iserlohn, DE
RABE, Erik, Roseggerstraße 67, 44137 Dortmund, DE
KOPETZ, Stefan, Wupperstrasse 7, 58097 Hagen, DE
- (11) **1 688 352** (51) **B65B 19/20**
(72) Parker, Michael Patrick, Leighton Buzzard, Bedfordshire LU7 8BL, GB
Laughton, Jonathan Charles, Olney, Buckinghamshire MK46 4BU, GB
Bray, Andrew, c/o British American Tobacco R & D Centre, Regents Park Road Southampton, GB
- (11) **1 690 792** (51) **B65B 11/02**
(72) Pozzato, Lorenzo, Via Eustachi 33, 20129 Milano, IT
- (11) **1 691 544** (51) **H04N 1/58**
(72) Kato, Kazuhiko, Toride Plant, Komori Corp. 5-1 Higashi 4-chome, Toride-shi Ibaraki, JP
Kimura, Yuko, Toride Plant, Komori Corp. 5-1 Higashi 4-chome, Toride-shi Ibaraki, JP
- (11) **1 699 817** (51) **C07K 14/465**
(72) Nordlund, Henri Rainer, Kulmatie 10, 37560 Lempäälä, FI
Laitinen, Olli Heikki, Hyhkynkatu 7 a 2, 33270 Tampere, FI
Hytönen, Vesa Pekka, Kärppäkalliontie 12, 33920 Pirkkala, FI
Kulomaa, Markku Sakari, Koulukatu 16 A 16, 33200 Tampere, FI
- (11) **1 702 317** (51) **G06F 3/023**
(72) Mark Ishakov, 143, Moshe Rabeno Street, 87067 Sderot, IL
- (11) **1 706 321** (51) **B65B 41/18**
(72) SKÖRVALD, Magnus, S. Torvängsvägen 9, Skegrie 351, 231 93 Trelleborg, SE
SVANBERG, Per, Maltesholmsgatan 11, 216 19 Malmö, SE
KULLGREN, Fredrik, Kärrhöksvägen 3A, 239 32 Skanör, SE

- (11) **1 713 020** (51) **G06K 19/00**
(72) TANAKA, Kousuke, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd., Goshomiya Works 1150 Oaza Goshomiya, Shimodate-shi Ibaraki 308-0866, JP
ISHIZAKA, Hironori, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd., Goshomiya Works 1150 Oaza Goshomiya, Shimodate-shi Ibaraki 308-0866, JP
TASAKI, Kouji, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
SHIBUTANI, Masahito, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd., Goshomiya Works 1150 Oaza Goshomiya, Shimodate-shi Ibaraki 308-0866, JP
SHINZAWA, Masahisa, c/o Hitachi Chemical Co. Ltd., Goshomiya, Works 1150 Oaza Goshomiya, Shimodate-shi Ibaraki 308-0866, JP
TONOTSUKA, Hidehiko, 4-4-3 Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
IWATA, Katsuya, 4-4-3 Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (11) **1 713 456** (51) **A61K 31/00**
(72) CARLSSON, Anders, St Göransgatan 80, S-112 38 Stockholm, SE
BOGENTOF, Conny, Riddersviksvägen 166, S-165 72 Hässelby, SE
HERSLÖF, Bengt, Brunbärsvägen 2, 114 21 Stockholm, SE
- (11) **1 714 944** (51) **C02F 1/32**
(72) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 715 445** (51) **G06K 19/00**
(72) TASAKI, Kouji, c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
ISHIZAKA, Hironori, 1150 Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8524, JP
SHIBUTANI, Masahito, 1150 Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8524, JP
TANAKA, Kousuke, 1150 Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8524, JP
SHINZAWA, Masahisa, 1150 Goshomiya, Chikusei-sho, Ibaraki 308-8524, JP
TONOTSUKA, Hidehiko, 4-4-3 Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
IWATA, Katsuya, 4-3-3- Kandasurugadai, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP
- (11) **1 722 200** (51) **G01D 5/347**
(72) Calvo, Tomás Morlanes, Julián Apraiz nr. 2-3 Centro, 1011 Vitoria-Gasteiz (Alava), ES
Martínez, Eusebio Bernabéu, C/Mateo Iñurria Nr 31 , 28036 Madrid, ES
Fernández, José Alonso, C/ Cesar Pastor Llopis 1, E, 4-1, 28031 Madrid, ES
- (11) **1 734 896** (51) **A61F 2/01**
(72) MØLGAARD-NIELSEN, Arne, Horserødvej 6, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
HENDRIKSEN, Per, Lellebrændevej 62, Tor-kilstrup, DK-4850 Stubbekøbing, DK
HEMMINGSSEN, Allan, Hvidovreregade 35C, DK-2650 Hvidovre, DK
OSBORNE, Thomas A., 9480 South Pointe LaSalles Drive, Bloomington, IN 47401, US
- (11) **1 738 313** (51) **G06Q 99/00**
(72) FIKES, Andrew, 28 Carriage Court, Los Altos, CA 94022, US
PREDESCU, Ovidiu, 3440 Eden Drive, Santa Clara, CA 95051, US
FRUMKIN, Mike, 115 Getchell Street, Santa Cruz, CA 95060, US
- (11) **1 741 670** (51) **B81C 1/00**
(72) De Sagazan, Olivier, 31, Rue Saint Louis, 35000, RENNES, FR
Denoual, Matthieu, Résidence Sand 28 Allée de la verte vallée, 14000 Caen, FR
- (11) **1 742 855** (51) **B65D 83/16**
(72) BELAU, Rüdiger, Finkenweg 9, 23843 Bad Oldesloe, DE
MASKE, Lutz, Siedlung 12, 23869 Elmenhorst-Fischbek, DE
CAMPBELL, Patrick, Am Stadion 66, 23843 Bad Oldesloe, DE
- (11) **1 750 601** (51) **A61B 17/56**
(72) BOOMER, Mark C., 219 St. Vincent, Irvine, CA 92618, US
JONES, Bryan S., 80 Garnet Road, West Roxbury, MA 02132, US
MURPHY, Raymond, F, 310 Richardson Avenue, Attleboro, MA 02703, US
- (11) **1 759 291** (51) **G06F 11/00**
(72) Pavlick, Allan, 18 Stapleton Court, Middletown, NY 10940, US
Polins, Kurt E., 1200 Boyce Avenue, Baltimore, MD 21204, US
Felpel, Glenn, 4917 Macmont Circle, Powell, TN 37849, US
- (11) **1 759 915** (51) **B60L 11/14**
(72) Ono, Masao, c/o Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0056, JP
Ohnuma, Nobuhito, Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
Morimoto, Jun, Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
Yoshikawa, Hiroko, Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
Kurita, Akifumi, Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
Watanabe, Osamu, Tokyo R&D Co.,Ltd. 1516 Aiko, Atsugi-shi Kanagawa 243-0035, JP
- (11) **1 765 287** (51) **A61K 9/20**
(72) YANG, Yan, 60 George Street, Roslyn Heights, New York 11577, US
JANJIKHEL, Ragiv, 23 Ten Broek Court, Bridgewater, NJ 08807, US
RAO, Niranjan, 88 Ketcham Road, Belle Mead, NJ 08502, US
PERICLOU, Antonia, 31 River Court, Apt. 101, New Jersey, New Jersey 07310, US
ABRAMOWITZ, Wattanaporn, 4 Abbington Lane, West Windsor, NJ 08550, US
DEDIHIYA, Mahendra, G., 1 Lea Court, Pomona, New York 10970, US
SEILLER, Erhard, Mozartstrasse 12a, 61130 Nidderau, DE
HAUPTMEIER, Bernhard, Neue Weinbergstrasse 10, 63571 Geinhausen, DE
- (11) **1 765 474** (51) **A63F 13/02**
(72) HAMMOND, Michael, 4201 Drexel Avenue, Madison, Wisconsin 53716, US
RIGGS, Andrew, J., 1105 Brittany Place, Lewisville, Texas 75077, US
SHEK, Chan Kei, Flat C, 3/F Tower Greenery Pl. CN/Town Park Road South Yuen Long, Hong Kong, CN
- (11) **1 770 021** (51) **B65D 47/08**
(72) Benoit-Gonin, Claude, 233, rue de la Chaire, 69460 Odenas, FR
Bardet, Philipp, 539, rue des Grillon, 69400 Gleiz, FR
Orsaud, Andre, Montmirey le Chatea, 39290 Moisse, FR
- (11) **1 770 963** (51) **H04L 29/08**
(72) Mamdani, Malik, 10414 Crestover Drive, Dallas, TX 75229, US
Grant, Curtis, 2013 Bosbury Drive, Flower Mound, TX 75028, US
Johnson, Patrick, 4 Winding Creek Court, Trophy Club, TX 76262, US
Bomar, Kevin, 103 Patrick Creek Circle, Weatherford, TX 76087, US
Whatley, Tim, 7700 Brookview Court, Irving, TX 75063, US
- (11) **1 778 878** (51) **C12Q 1/68**
(72) GROEN, Jan, 14 Sea Bridge Road, Laguna Niguel, CA 92677, US
KONG, Lilly I., 2524 Palomino Place, Covina, CA 91724, US
LEE, Ming-chou, 26251 Verona Place, Mission Viejo, CA 92692, US
- (11) **1 779 051** (51) **F28D 15/00**
(72) Yassour, Yuval, 44 Nof Alonim st., 17905 Kibbutz Hasolelim, IL
- (11) **1 779 240** (51) **G06F 9/44**
(72) MOUDGILL, Mayan, 143 Juniper Hill Road, White Plains, NY 10607, US
KOTLYAR, Vladimir, 60 Lakeview Ave. 1, New Canaan, CT 06840, US
- (11) **1 780 675** (51) **G06T 7/20**
(72) SEKI, Akihito, c/o Tokyo Institute of Technology, 2-12-1 Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
OKUTOMI, Masatoshi, c/o Tokyo Inst. of Technology, 2-12-1 Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
- (11) **1 784 042** (51) **H04Q 7/38**
(72) Black, Peter J., 2961 First Avenue, San Diego, CA 92103, US
Ekvetchavit, Thunyachate, 8009 Caminito de Pizza, Apt. F, San Diego, CA 92108, US
Rezaiifar, Ramin, 10896 Caminito Arcada, San Diego, CA 92123, US
- (11) **1 784 820** (51) **G10L 21/02**
(72) VISSER, Erik, 8465 Regents Road No. 437, San Diego, CA 92122, US
LEE, Te-Won, 7257 Arroyo Grande Road, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 785 333** (51) **B61L 23/06**
(72) MIDORIKAWA, Kazuhiko, Yugen Kaisha Takahagi Jiko, 70, Higashi-honcho 3-chome, Takahagi-shi, Ibaraki 3180014, JP
WATANABE, Akihito East Japan Railway Company, Technology Planning Department 2-2-2, Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 151-8578, JP
- (11) **1 786 563** (51) **B01L 3/06**
(72) VIOLA, Jean-Pascal, 7601, boulevard Wilfrid-Pelletier, Anjou, Québec H1K 1L3, CA
HOUE, Christian c/o Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
T TREAU, Steve, 1615, rue Charles, Saint-Hubert, Québec J4T 1L1, CA
- (11) **1 786 977** (51) **E01C 9/04**
(72) NEUMANN, Bernhard, Feursteinstrasse 16, A-4810 Gmunden, AT
- (11) **1 789 134** (51) **A61N 5/00**
(72) DOCHERTY, Francis G., 88 Woodacres Dr. SW, Calgary, Alberta T2W 4Z8, CA
DOCHERTY, Wendy, 59 Mt. Aberdeen Mn SE, Calgary, Alberta T2Z 3N8, CA
CRERAR, John W., 308-8948 Elbow Drive SW, Calgary, AB T2H 0H2, CA

- (11) **1 794 353** (51) **C30B 15/00**
(72) JEONG, Se Young, No. 503-403, Lotte Catsle, Gooseo-dong, Geumjeong-gu, Busan 609-312, KR
CHO, Chae Ryong, Samjeong Greencore Apt. 102-1601, Sajik 2-dong, Dongnae-gu, Busan 607-766, KR
PARK, Sang Eon, 6/7, 380-24 bunji, Buam 3-dong Busanjin-gu, Busan 614-839, KR
KIM, Sung Kyu, Busan National Univvesity, DPPL, San 30 bunji, Jangjeon 2-dong, Geumjeong-gu Busan 609-735, KR
- (11) **1 796 711** (51) **A61K 38/17**
(72) CLINTON, Gail, 301, Box Canyon Road, Wimberley, Texas 78676, US
SHAMIEH, Lara, 217, B NW Market Street, Seattle, Washington 98107, US
ROBERTS, Charles, 4024, SW Dosch Road, Portland, OR 97239, US
- (11) **1 796 761** (51) **A61M 5/178**
(72) WOLLMANN, Jan-Christoph, Windesheimer Str. 36, 55545 Bad Kreuznach, DE
- (11) **1 797 234** (51) **D06F 37/30**
(72) HAN, Man Seung, Legal Team of Daewoo Electronics Corporation 686, Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (11) **1 799 574** (51) **B65D 41/04**
(72) DRUITT, Rodney, Amber House The Gardens Sion Road, Lansdown, Bath and South East Somerset BA1 2TJ, GB
LAGLER, Louis, Nürenbergstrasse 25, 8037 Zürich, CH
- (11) **1 799 699** (51) **C07J 73/00**
(72) ZASK, Arie, 21 East 90th Street, New York, New York 10128, US
GU, Jianxin, 291C Faller Drive, New Milford, New Jersey 07646, US
CAI, Ping, 1 Christie Drive, New York, New York 10956, US
YU, Ker, 26 Buckingham Circle, Pine Brook, New Jersey 07058, US
KAPLAN, Josh, 10 High Avenue, Nyack, New York 10960, US
ZHU, Tianmen, 5 Whitman Place, Monroe, NY 10950, US
- (11) **1 802 321** (51) **A61K 38/00**
(72) LIN, Jiandie, 5633 Villa France Avenue, Ann Arbor, Michigan 48103, US
SPIEGELMAN, Bruce, M., 271 Waban Avenue, Waban, MA 02168, US
- (11) **1 803 205** (51) **H02K 1/28**
(72) HAN, Seoung Yong Daewoo Electronics Corporation, Legal Team, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (11) **1 803 206** (51) **H02K 1/30**
(72) PARK, Jin Hyeong, Daewoo Electronics Corporation, Legal Team, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
HAN, Man Seung, Daewoo Electronics Corporation, Legal Team, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
PARK, Jin Hyong, Daewoo Electronics Corporation, Legal Team, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (11) **1 803 208** (51) **H02K 9/06**
(72) PARK, Jin Hyeong, Daewoo Electronics Corporation, Legal Team, 686 Ahyeon-dong, Mapo-gu, Seoul 121-010, KR
- (11) **1 805 155** (51) **C07D 277/54**
(72) CHEN, Jyun-Hung, 7614 Palmilla Drive No. 58, San Diego, CA 92122, US
- DALGARD, Jackline E., 510 Stratford Court, Apt. No. 102A, Del Mar, CA 92014, US
KALLEL, Adam E., 10160 Boulder Knolls Drive, Escondido, CA 92026, US
LAU, Thomas, 9949 Scripps Westview Way No.136, San Diego, CA 92131, US
MCNEILL, Matthew H., 249 Avenida Del Mar, Apt. B, San Clemente, CA 92672, US
MILLER, Todd A., 1289 Avenida Fragata, San Marcos, CA 92069, US
NGUYEN, Bao N., 11695 Westview Parkway, San Diego, CA 92126, US
PENULAIR, Richard J., 7740 Margerum Avenue No. 101, San Diego, CA 92120, US
PHILLIPS, Dean P., 749 Camino Magnifico, San Marcos, CA 92069, US
RUPPAR, Daniel A., 3015 Sable Crossing, San Antonio, TX 78232, US
ZHI, Lin, 3988 Via Cangrejo, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 807 590** (51) **E05B 73/00**
(72) SHAFER, Gary Mark, 2469 NW 66th Drive, Boca Raton, Florida 33496, US
BOMBER, Karen Bellum, 800 Appleby Street, Boca Raton, Florida 33487, US
REYNOLDS, Jr., George A., 2580 Greenbriar Drive, Delray Beach, Florida 33445, US
MARCUS, Christopher, 3955 Coco Plum Circle, Coconut Creek, Florida 33063, US
FORD, John, 444 N.W. 11th Street, Boca Raton, Florida 33432, US
LIAN, Ming-ren, 22252 Collington Drive, Boca Raton, Florida 33428, US
DICARLO, Edward, 5867 Grand Harbour Circle, Boynton Beach, Florida 33437, US
COPELAND, Richard, L., 5544 Lake Shore Village Circle, Lake Worth, FL 33463, US
- (11) **1 809 017** (51) **H04N 5/00**
(72) Boyer, Franklin E., 7119 South Pittsburg Avenue, Tulsa, Oklahoma 74136, US
Demers, Timothy B., 7724 South Hudson Avenue, Tulsa, Oklahoma 74134, US
Allison, Donald W., 3411 South 132nd East Avenue, Tulsa, Oklahoma 74134, US
Regouby, Mark A., 9627 South 91st East Avenue, Tulsa, Oklahoma 74133, US
Williamson, Steven C., 2720 S. Elder Avenue, Broken Arrow, Oklahoma 74012, US
Hensley, Joanna L., 8840 S. Lakewood Avenue, Tulsa, Oklahoma 74137, US
Herrington, W. Benjamin, 725 W. 20th Street, Tulsa, Oklahoma 74107, US
Reedy, Paul N., 22217 West 41st Street, Sand Springs, Oklahoma 74063, US
- (11) **1 814 107** (51) **G10L 21/02**
(72) Iser, Bernd, Uhrenmachergasse 9, 89077 Ulm, DE
Schmidt, Gerhard, Harthausen Strasse 37, 89081 Ulm, DE
- (11) **1 814 359** (51) **H04S 5/02**
(72) MURATA, Hisako, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
SUZUKI, Takuma, c/o Victor Company of Japan, Limited Legal & Intellectual Property Department 12, 3-chome, Moriya-cho Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa-ken 221-8528, JP
YASURA, Sadahiro, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
HANEISHI, Miki, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
- HASEGAWA, Katsumi, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
AIZAKI, Naoko, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
FUJINAMI, Yoshihisa, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
TAKEDA, Masami, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, Moriya-cho 3-chome, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
SUGAHARA, Takayuki, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12 Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8528, JP
- (11) **1 816 660** (51) **H01F 38/34**
(72) Wang, Ruzhang, Room 501, 3rd Floor, Bldg. 26, Sec. 4 Nan Hua Yuan, Huai Rou District, Beijing 101400, CN
- (11) **1 817 100** (51) **B01J 8/08**
(72) DEE, Thomas, J., 68 Briarcliff Lane, Holliston, Massachusetts 01746, US
O'HARA, Charles, -, deceased, US
- (11) **1 819 260** (51) **A47H 1/10**
(72) HARTGERS, Andrew, 23 Warbler Cir., Ilderton, Ontario NOM 2A0, CA
NICHOLLS, Kevin, 64-40 Summit Avenue, London, Ontario N6H 4S3, CA
RICE, Bernie, 2 Meadow Brook Rd., Thornedale, Ontario NOM 2P0, CA
POWER, Douglas, 48 Queenston Crescent, Kitchener, Ontario N2B 2V5, CA
DOWSON, Chris, 74 Blanchard St., Mitchell, Ontario N0K 1N0, CA
HEWITT, Don, 154 Blenheim Court, Mitchell, Ontario N0K 1N0, CA
BRADSHAW, Jeff, 21 King St. South, St. Marys, Ontario N4X 1B9, CA
McKELLER, Mark, PO Box 329, Mitchell, Ontario N0K 1N0, CA
- (11) **1 819 648** (51) **C07C 1/00**
(72) LEE, Byung-Hyun 302-904 Songgang Green Apt., Songgang-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-751, KR
LIM, Min-Young Rm. 202 Yein Artvil 1926, Sangdaewon1-dong, Jungwon-gu, Seongnam-city Kyungki-do 462-121, KR
KIM, Kyungjun 12-204 Kaist Professor Apt., Gajeong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
CHUN, Sung-Ho, 101-806 Hyundai Apt., Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
OH, Sung-Joon, 107-1507 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-761, KR
LEE, Keon-Woo 508-1901 Seonbimaetul 5danji Apt., Songchon-dong, Daedeok-gu, Daejeon-city 306-779, KR
KIM, Heon 5-501 Dowon Lg Company Housing Apt. 435, Ansan-dong, Yeosu-city, Jeollanam-do 555-050, KR
JEONG, Hye-Won, Rm.203, 916-14 Jijok-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-330, KR
- (11) **1 820 319** (51) **H04L 29/06**
(72) ZETTERLUND, Jerker, Folkungagatan 96, SE-116 30 Stockholm, SE
HEDENSJÖ, Mats, Valhallavägen 14 3tr ög, S-114 22 Stockholm, SE
FERRINGREN, Per, Stålrådsvägen 17, S-168 68 Bromma, SE

- HOLMBERG, Christer, Jättälänskaari 1 B C 9, FI-02400 Kirkkonummi, FI
VORMISTO, Hannu, Vanha Kirkkotie 19B, FI-02300 Espoo, FI
KNIGHT, Anthony, 22 Coleridge Street, Hove Sussex BN3 5AD, GB
- (11) **1 826 003** (51) **B41F 13/20**
(72) IWAMOTO, Torao C/O Paper & Printing Mach. Div., Mihara-shi, Hiroshima 7290393, JP
KOBARA, Hiroshi C/O Paper & Printing Mach. Div., MITSUBISHI HEAVY IND., LTD., 5007, Itozaki-cho, Mihara-shi, Hiroshima 7290393, JP
- (11) **1 828 768** (51) **G01N 33/48**
(72) BOROZAN, Ivan, 100 Spadina Road, APT 2308, Toronto, Ontario M5R 2T7, CA
CHEN, Limin, 31 Lowbank Court, Toronto, Ontario M2M 3A5, CA
EDWARDS, Aled, M., 21 Sutherland Drive, Toronto, Ontario M4G 1H1, CA
HEATHCOTE, Elizabeth, J., 22 Laurier Avenue, Toronto, Ontario M4X 1S3, CA
MCGILVRAY, Ian, D., 33 Alhambra Avenue, Toronto, Ontario M6R 2S4, CA
- (11) **1 828 999** (51) **G07F 7/10**
(72) PATHER, Pathmanatitan Gopal, 28 13th Street, Parkmore, 2196 Johannesburg, ZA
VANKER, Zunaid Ebrahim, P.O. Box 421057 Fordsburg, 2033, Johannesburg, ZA
- (11) **1 829 171** (51) **H01S 3/0941**
(72) LEE, Chang-Hee, 5225-1 Kaist Info.&Electr. B/D,373-1 Guseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-701, KR
BAIK, Jin-Serk, 104-702, Sinanlcha APT, Bonoh2-dong, Sangnok-gu, Ansanshi, Gyeonggi-do 425-729, KR
CHOI, Ki-Man, 78-1, Suho-dong, Dong-ku, Daegu 701-240, KR
MIN, Hyun-Sik, 19/5, 96-8, Yangjeong2-dong, Busanjin-gu, Busan 614-851, KR
PARK, Keun-Youl, 12-118, Gaya2-dong, Jin-ku, Busan 614-800, KR
- (11) **1 829 178** (51) **H02B 1/052**
(72) WEBER, Ralf, Wieblingen Weg 52, 69123 Heidelberg, DE
WEINGÄRTNER, Steffen, Friedrich-Ebert-Anlage 48, D-69117 Heidelberg, DE
EPPE, Klaus-Peter, Theodor-Leutwein-Str. 6, 69429 Waldbrunn, DE
- (11) **1 829 899** (51) **C08F 8/04**
(72) Skledar, Gregg M., 291 Alviso Ct., Danville, CA 94536, US
Hope, Kenneth D., 5615 Maple Square Drive, Kingwood, TX 77339, US
- (11) **1 830 309** (51) **G06K 19/00**
(72) TASAKI, Kouji c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works, 1150, Goshomiya, Chikusei-shi, Ibaraki 308-8524, JP
ISHIZAKA, Hirinori c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
SHIBUTANI, Masahito c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
TANAKA, Kousuke c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
SHINZAWA, Masahisa c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Goshomiya Works 1150, Goshomiya, Chikusei-shi Ibaraki 308-8524, JP
- (11) **1 831 105** (51) **C01G 9/03**
(72) WIRA, Kurnia, 8 Lakepoint Drive, 03-48, Singapore 648926, SG
- WONG, Thim Choy, Block 928, Jurong West Street 92, 12-137, Singapore 640928, SG
HENGKY, Blk 320B Anchorvale Drive Nr.03-110, Singapore 542320, SG
- (11) **1 831 788** (51) **G06F 11/00**
(72) RENFRO, Chad, c/o Bank of America, 101 S. Tryon Street, Charlotte, NC 28255, US
SANKARAN, Arun, 1216 Cameron Lane, Allen, TX 75002, US
MURRAY, Christina, 1000 Shenandoah, Plano, TX 75023, US
BARVE, Ajay, 496 Halifax Drive, Coppell, TX 75019, US
- (11) **1 832 018** (51) **H04B 10/08**
(72) ROBINSON, Andrew, Niall, 134 Chestnut Circle, Lincoln, MA 01773, US
JACOB, John, 9 Farm Pond Lane, Hollis, NH 03049, US
THOEN, Erik, Robert, 37 Rich Valley Road, Wayland, MA 01778, US
PARK, Seo, Yeon, 19 Hillside Avenue, Westford, MA 01886, US
ZYSKIND, John, 11 Old Mill Road, Concord, MA 01742, US
AKBABA, Enis, 8 Lakeside Terrace, Westford, MA 01886, US
- (11) **1 832 555** (51) **C02F 1/32**
(72) Baarman, David W., 6414 127th Avenue, Fennville Michigan 49408, US
Lautzenheiser, Terry Lee, 12429 Leonard Road, Nunica Michigan 49448, US
McPhilliamy, Stephen J., 1426 W. Hutchinson Street, Chicago Illinois 60613, US
Leppien, Thomas, 11861 Juniper Hill Ct., Grand Haven Michigan 49417, US
Houghton, Christopher B., 2541 N. Campbell 2, Chicago Illinois 60647, US
- (11) **1 833 069** (51) **H01J 5/50**
(72) Zhou, Nanqing, NO. 20 Huaguang Road, Xiamen, Fujian 361009, CN
Huang, Qi, NO. 20 Huaguang Road, Xiamen, Fujian 361009, CN
Cai, Jinbao, NO. 20 Huaguang Road, Xiamen, Fujian 361009, CN
- (11) **1 833 423** (51) **A61F 2/16**
(72) PYNSON, Joel, 6, Rue Des Gallois, F-31400 Toulouse, FR
BESSIERE, Benoit, 2 Chemin De Chastel, F-31280 Dremil Lafage, FR
RATHERT, Brian, D., 11225 116th Street, Largo, Florida 33778, US
- (11) **1 835 648** (51) **H04J 14/02**
(72) Nagatsu, Naohide, 3-1, Otemachi 2-chome, Tokyo 100-8116, JP
Koga, Masafumi, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
- (11) **1 835 772** (51) **H04Q 7/36**
(72) Molnar, Karl J., 110 Flying Leaf Court, Cary NC 27513, US
Bottomley, Gregory E., 100 Merlot Court, Cary NC 27511, US
Chennakeshu, Sandeep, Midgardsgatan 51, Malmö 21619, SE
- (11) **1 835 936** (51) **A61K 39/395**
(72) GROSS, Atan, 20 Laskov Street, 76654 Rehovot, IL
GRINBERG, Michal, 3b HaSaknai Street, 74052 Ness-Ziona, IL
ZALTSMAN, Yehudit, 3 Simon Herbert Street, 75751 Rishon-lezion, IL
- (11) **1 836 608** (51) **G06F 17/00**
(72) BECKSTROM, David, A., 11 Maddox Avenue, Milford, CT 06480, US
IGVAL, Yakup, J., 359 Sentinel Avenue, Newton, PA 18940, US
BECK, Christian, A., 63 Parley Road, Ridgefield, CT 06877, US
- (11) **1 836 993** (51) **A61C 13/00**
(72) Haig, Dolabdjian, Dr., Zugspitzstrasse 1, 83620 Feldkirchen-Westerham, DE
Strietzel, Roland, Dr., Pappelweg 27, 28865 Lilienthal, DE
- (11) **1 837 371** (51) **C08L 23/00**
(72) SAWAI, Tohru, c/o Tohcello Co., Ltd., 9 Kitatone, Sowa-machi, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213, JP
SHIMIZU, Masaru, c/o Tohcello Co., Ltd., 9 Kitatone, Sowa-machi, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213, JP
SATO, Masanobu, 11-1, Takasu, Urayasu-shi, Chiba 279-0023, JP
- (11) **1 837 851** (51) **G09G 3/32**
(72) Shin, Dong-Yong, c/o Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 838 575** (51) **B64D 11/00**
(72) SCHAEFFER, Robert, L., Jr., 32 Garnet Drive, Cheektowaga, NY 14227, US
BENNETT, Duard, Charles, 405 W. Girard Blvd., Kenmore, NY 14217, US
- (11) **1 838 782** (51) **C08L 59/00**
(72) BAKEEV, Kirill, N., 5 Wildflower Circle, Newark, DE 19702, US
BINDER, James, G., 51 Johnson Avenue, Runnymede, NJ 08078, US
KLOOTWIJK, Theo, Kerkbuurt 22, NL-3354 XK Papendrecht, NL
KRUYTHOFF, Dirk, Johanna Naber-erf 422, NL-3315 HM Dordrecht, NL
MAAGDENBERG-ROELS, Betty, Van Renesseborch 8, NH-3341 Rd H.I. Ambacht, NL
NGUYEN, Tuyen, T., 41 Celestial Way, Newark, DE 19711, US
POLITIS, Jeffery, K., 2318 Cherry Lane, Arden, DE 19810, US
SALOMONS, Willimien, G., Bollardveen 9, NL-4651 GN Steenberghe NB, NL
- (11) **1 839 095** (51) **G03G 9/113**
(72) LEE, Hyeung-jin, 103-505 Samsungpureun Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-727, KR
PARK, Joo-yong, 203-1107 Gukhwa Apt., Samcheon-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR
LEE, Chang-soon, Daewoo Purujio 212-402, Gwanpyeong, Yuseong-gu, Daejeon 305-742, KR
- (11) **1 839 244** (51) **G06Q 10/00**
(72) POWELL, William, Cameron, 11 Lynn Batts Lane, San Antonio, TX 78218, US
Der andere Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.
The other inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'autre inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 839 260** (51) **G06Q 99/00**
(72) FOTH, Thomas F., 5099 Madison Avenue, Trumbull, Connecticut 06611, US
MCNAB, Cornelius S., 212 Hightower Trail, Riverdale, GA 30274, US
- (11) **1 839 672** (51) **A61K 39/285**
(72) Chaplin, Paul, Bürgerstr. 9, 81925 Munich, DE

- Suter, Mark, Kapuzinerweg 11, 6006 Luzern, CH
Ackermann, Mathias, Aufwiesenstrasse 8, 8305 Dietlikon, CH
Franchini, Marco, Neue Aarauerstr. 81e, 5034 Suhr, CH
Vollstedt, Sabine, Reinacherstr. 15, 8032 Zürich, CH
Hefti, Hans Peter, , deceased, CH
- (11) **1 840 350** (51) **F01N 7/14**
(72) Franz, Manfred, Erlenweg 24, 67346 Speyer, DE
- (11) **1 841 245** (51) **H04Q 7/24**
(72) Tamura, Motoshi c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Miki, Mutsumanu c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Okamoto, Akiko c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Kusunose, Kenya c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Uchikoshi, Akihiro c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Igarashi, Daisuke c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yamagata, Katsuhiko c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Sato, Takaaki c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hagiwara, Junichiro c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Watanabe, Yasuyuki c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hamajima, Takuya c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hata, Masafumi c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Ishikawa, Nobutaka c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yasuda, Yoshiyuki c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yunoki, Kazufumi c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Uchiyama, Nobuhide c/o NTT DoCoMo Inc., IPR, Sanno Park Tower, 11-1, nagatacho-2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 841 273** (51) **H04Q 7/38**
(72) Tamura, Motoshi, 18-2-101 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Miki, Mutsumaru, 18-2-105 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Okamoto, Akiko, Green Gables C-101 12-14 Tokuyoshi Higashi 1-chome Kokura Minami-ku, Kitakyusyu-shi Fukuoka 803-0277, JP
Kusunose, Kenya, 6-1-302 Hikarinooka, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0847, JP
Uchikoshi, Akihiro, 18-2-304 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Igarashi, Daisuke, 6-1-507 Hirarinooka, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0847, JP
Yamagata, Katsuhiko, 1-22-3-302 Kosugaya Sakae-ku, Yokohama-shi Kanagawa 247-0007, JP
- Sato, Takaaki, 18-4-704 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Hagiwara, Junichiro, Adorabure Kuriki A-101 1-35-3 Kuriki Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0041, JP
Watanabe, Yasuyuki, 18-2-603 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Hamajima, Takuya, 606 Marine Heim 1283-3 Tauraminato-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0071, JP
Hata, Masafumi, 3-301 Daikan Plaza City 1-8 Yasuura-cho, Yokosuka-shi Kanagawa 238-0012, JP
Ishikawa, Nobutaka, 202 Bell Light Nokendai 18-11 Nokendai-tori Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 236-0053, JP
Yasuda, Yoshiyuki, 6-13-31 Okamura Isogo-ku, Yokohama-shi Kanagawa 235-0021, JP
Yunoki, Kazufumi, 18-4-304 Nobi 4-chome, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0841, JP
Uchiyama, Nobuhide, 20-1-201 Yoshimien 9-chome Sacki-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 731-5132, JP
- (11) **1 841 458** (51) **A61K 45/00**
(72) KILLIAN, Anthony, One Tanglewood Avenue, Easton, Pennsylvania 18042, US
SCHABER, Christopher, 62 Jacobstown Arneytown Road, Wrightstown, New Jersey 08562, US
SEGAL, Robert, 106 Hillcrest Lane, P.o. Box 264, Gwynedd Valley, Pennsylvania 19437, US
GUARDIA, Carlos, 1600 Arch Street, Philadelphia, Pennsylvania 19103, US
- (11) **1 841 581** (51) **B32B 9/00**
(72) BROWN, Scott, C., 2058 Crosscrest Drive, Birmingham, Alabama 35244-8299, US
CAIN, Andrew, W., 5633 5th Avenue S., Birmingham, Alabama 35212, US
THOMPSON, Randell, L., 125 Escambia Lane no. 305, Cocoa Beach, Florida FL 32932, US
- (11) **1 841 747** (51) **C07D 263/32**
(72) CHO, Jeong-woo 102-101 Expo Apt. Jeonmin-dong, Yusung-gu, Daejeon, 305-761, KR
LIM, Sang-chul 212-1101 Expo Apt. Jeonmin-dong, Yusung-gu, Daejeon 305-761, KR
MAENG, Cheol-young, 176-15 Yongjeon-dong Dong-gu Daejeon, 300-825, KR
HWANG, Sun-gwan 104-802 Saemmuri Apt. Doonsan-dong, Seo-gu, Daejeon, 302-120, KR
BAE, Sung-jin 206-1706 Saemmuri Apt. Doonsan-dong, Seo-gu, Daejeon, 302-120, KR
KIM, Eun-ae No:404, 296-2 Jeonmin-dong, Yusung-gu Daejeon, 305-810, KR
- (11) **1 841 752** (51) **C07D 295/13**
(72) SOKOLOFF, Pierre, En Jeannot, 81540 Belleserre, FR
PILON, Catherine, 30 Rue Des Hautes Bièvres, F-92160 Antony, FR
MANN, André, 16 Rue Pablo Neruda, F-67540 Ostwald, FR
SCHOENFELDER, Angèle, 31 Rue De Pfulgriesheim, F-67450 Lampertheim, FR
GARRIDO, Fabrice, 5, rue d'Oslo, 67210 Obernai, FR
- (11) **1 841 819** (51) **C08K 9/10**
(72) BANIN, Uri, 37 Yasmin Street, P.O. Box 1218, 90805 Mevasseret Zion, IL
AVNIR, David, 2 Novomiesky Street, 96908 Jerusalem, IL
MOKARI, Taleb, 4/208 Givat Ram P.O. Box 39183, 91391 Jerusalem, IL
- SERTHOOK, Hanan, 23 Catzenelson Street, 70700 Gadera, IL
- (11) **1 841 877** (51) **C12N 15/82**
(72) ZHU, Jian-kang, University Of California, 2150 Batchelor, Riverdale, California 92521, US
QUINTERO-TOSCANO, Francisco Javier, P.o. Box 1052, E-41080 Sevilla, ES
PARDO-PRIETO, Jose, P.o. Box 1052, E-41080 Sevilla, ES
QIU, Quansheng, 1201 W. Gregory Drive, Urbana, IL 61801, US
SHUMAKER, Karen, Sue, 303 Forbes Hall, Tucson, Arizona 85721, US
OHTA, Masaru, University of Tsukuba, Inst. of Agriculture and Forest Engineering, Tsukuba, 305-8572, JP
ZHANG, Changqing, 3111 E. 4th Street, Apt 125, Tucson, Arizona 85716, US
GUO, Yan, National Institute of Biological Science, Beijing Est Road 55 in Life Science Park, Changping District, Beijing 102206, CN
- (11) **1 842 835** (51) **C03C 17/34**
(72) Myli, Kari, 240 Mulberry Street, Sauk City, WI 53583, US
Pfaff, Gary, 32251 Robin Hollow Road, Cazenovia, WI 53924, US
Brownlee, James, 439 South Church Street, Richland Center, Wisconsin 53581, US
German, John, S9532 Center Street, Priarie due Sac, WI 53578, US
Krisko, Annette, E10248 State Road 60, Sauk City, WI 53583, US
Hartig, Klaus, 5871 Valley Road, Avoca, WI 53506, US
- (11) **1 843 483** (51) **H04B 7/005**
(72) Tamura, Motoshi IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Miki, Mutsumaru IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Okamoto, Akiko IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Kusunose, Kenya IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Uchikoshi, Akihiro IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Igarashi, Daisuke IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Yamagata, Katsuhiko IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Sato, Takaaki IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Hagiwara, Junichiro IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
Watanabe, Yasuyuki IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP

- Hamajima, Takuya IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Hata, Masafumi IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Ishikawa, Nobutaka IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Yasuda, Yoshiyuki IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Yunoki, Kazufumi IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Uchiyama, Nobuhide IP Department, NTT DoCoMo, Inc SANNO PARK TOWER 11-1, Nagatacho, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 844 056** (51) **C07D 513/08**
(72) KETTSCHAU, Georg, Mendelstr. 41, 13187 Berlin, DE
BRIEM, Hans, Baumhauser Weg 41a, 28279 Bremen, DE
LUECKING, Ulrich, Bödikerstr. 6, 10245 Berlin, DE
SCHAEFER, Martina, Katernbergerstrasse 78, 42 115 Wuppertal, DE
THIERAUCH, Karl-heinz, Hochwildpfad 45, 14169 Berlin, DE
SCHWEDE, Wolfgang, Magdeburger Str. 41a, 16548 Glienicke, DE
HUSEMANN, Manfred, Rosa-luxemburg-str. 29a, 16540 Hohen Neuendorf, DE
HUTH, Andreas, Radenzer Str. 13, 12437 Berlin, DE
- (11) **1 844 613** (51) **H04N 7/26**
(72) VIKBERG, Jari, Tapio, Svålsättersvägen 12, S-153 38 JÄRNA, SE
NYLANDER, Tomas, Högtorpsvägen 28, S-139 34 VÄRMDÖ, SE
- (11) **1 845 359** (51) **G01N 1/30**
(72) Hirai, Yoshikazu, c/o Pola Chemical Industries Inc. Yokohama kenkyusho 27-1, Takashimadai Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Hirayama, Kenya, c/o Pola Chemical Industries Inc. Yokohama kenkyusho 27-1, Takashimadai Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kashibuchi, Nobuo, c/o Pola Chemical Industries Inc. Yokohama kenkyusho 27-1, Takashimadai Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Kawasaki, Sonoko c/o POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC, CORP PLANNING DEPT Yokohama-Kenkyusho 27-1, Takashimadai, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
Imai, Hiroaki, c/o Pola Chemical Industries Inc. Yokohama kenkyusho 27-1, Takashimadai Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Zemba, Yoko c/o POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC, CORP PLANNING DEPT Yokohama-Kenkyusho 27-1, Takashimadai, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
Takahashi, Takanori, c/o Pola Cosmetic Inc. 27-1, Takashimadai Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- Takaya, Seiichi c/o POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC, CORP PLANNING DEPT Yokohama-Kenkyusho 27-1, Takashimadai, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
Kamata, Chikako c/o POLA CHEMICAL INDUSTRIES INC, CORP PLANNING DEPT Yokohama-Kenkyusho 27-1, Takashimadai, Kanagawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 221-0833, JP
Yagi, Toshikazu, c/o Pola Chemical Industries Inc. Fukuroi Plant 1234, Aino, Shizuoka, JP
Yabusaki, Jiro, c/o Pola Chemical Industries Inc. Shizuoka Plant 6-48, Yoyoi-cho, Shizuoka-shi Shizuoka, JP
- (11) **1 845 433** (51) **G06F 1/16**
(72) Sato, Tsuyoshi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Nonaka, Yoshiya, c/o Pioneer Corporation Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Arakawa, Takeharu, c/o Pioneer Corporation Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Tanabe, Masashi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Ando, Hitoshi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Miyoshi, Tadahiro, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Takagi, Haruhiko, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Yamashita, Motoyuki, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Uchiyama, Kazuyuki, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 845 778** (51) **A01N 43/04**
(72) HECHT, Sidney, M., 4710 Dickerson Road, Charlottesville, Virginia 22911, US
MALONEY, David, J., 504 East 81st Street, Apt.4L, New York, NY 10028, US
- (11) **1 845 883** (51) **A61B 19/00**
(72) MCKNIGHT, John, 210 Rivercrest Drive, Morgantown, WV 26508, US
CHI Lam Yau, 2 Barry street, Dover, NH 03820, US
MACMAHON, Mark c/o Milamy Partners, 12 Brentwood Drive, Cumberland Foreside, ME 04110, US
- (11) **1 845 911** (51) **A61F 5/443**
(72) FABO, Tomas, Stenåsvägen 15, S-435 41 Mölnlycke, SE
SÖDERSTRÖM, Bengt, Gräbergsvägen 40, 435 41 Mölnlycke, SE
SVENSBY, Anna, Övre Husargatan 41, S-413 14 Göteborg, SE
- (11) **1 846 378** (51) **C07D 251/54**
(72) ZANDA, Matteo, Via G.B. Castello, 11, I-24024 GANDINO (BG), IT
BRUCHE, Luca, Via Veniero, 27, I-20148 Milano, IT
FRIGERIO, Massimo, Viale Manzoni, 15/B, I-37138 Verona, IT
VIANI, Fiorenza, Via Arturo Danusso, 10, I-20142 Milano, IT
CHIAMENTI, Luca, Via S. Antonio, 51/D, I-21100 Varese, IT
PANZERI, Walter, Via Segantini, 20, I-20030 Barlassina, IT
- ZAFFARONI, Nadia, Via Gallarate, 46, I-20151 Milano, IT
FOLINI, Marco, Via Vallazze 99, I-20131 Milano, IT
GRECO, Maria Angela, Via Tintoretto, 19, I-20090 Buccinasco, IT
- (11) **1 846 567** (51) **C12Q 1/00**
(72) FLAIM, Christopher, 3708 Almond Blossom Court, Modesto, CA 95356, US
EDDINGTON, David, 851 S. Morgan Street, Chicago, IL 60607, US
BHATIA, Sangeeta N., 32 Ingleside Road, Lexington, MA 02420, US
- (11) **1 847 806** (51) **G01C 21/36**
(72) Sato, Tsuyoshi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works, 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Nonaka, Yoshiya, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Arakawa, Takeharu, c/o Pioneer Corporation Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Tanabe, Masashi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Ando, Hitoshi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Works 25-1, Aza-Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi Saitama 3508555, JP
Miyoshi, Tadahiro, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Takagi, Haruhiko, c/o Pioneer Corporation, 4-1, meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Yamashita, Motoyuki, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Uchiyama, Kazuyuki, c/o Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 848 739** (51) **C07K 16/00**
(72) MOSES, Marsha, A., 64 Dean Road, Brookline, MA 02445, US
ROY, Roopali, 412 Langley Road, Apt. 7, Newton, MA 02459, US
- (11) **1 848 838** (51) **C23C 14/34**
(72) LAVITSKY, Ilya, 775 Fifth Ave., 2, San Francisco, CA 94118, US
ROSENSTEIN, Michael, 1601 Heron Ave., Sunnyvale, CA 94087, US
YOSHIDOME, Goichi, 1500 Park Avenue, Apt 119, Emeryville, CA 94608, US
WANG, Hougong, 7821 Lafayette Court, Pleasanton, CA 94588, US
LIU, Zhendong, 1607 Mission Spring Circle, San Jose, CA 95131, US
YE, Mengqi, 1577 Pomeroy Ave., 303, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 849 095** (51) **G06F 15/80**
(72) VORBACH, Martin, Berliner Strasse 50, 67360 Lingenfeld, DE
MAY, Frank, An der Tuchbleiche 12, 81927 München, DE
- (11) **1 849 128** (51) **G06Q 30/00**
(72) TREESE, Norbert, Habersaathstr. 24, 10115 Berlin, DE
- (11) **1 849 183** (51) **H01L 21/31**
(72) NGUYEN, Son, V., 16 Parkway Drive, Yorktown Heights, New York 10598, US
LANE, Sarah, L., 313 Town View Drive, Wappingers Falls, New York 12590, US
LEE, Jia, c/o IBM United Kindom Ltd., IP Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- IDA, Kensaku, 267 Town View Drive, Wappingers Falls, New York 12590, US
RESTAINO, Darryl, D., 14 Susi Oval, Modena, New York 12548, US
NOGAMI, Takeshi c/o IBM United Kingdom Limited, I.P.L., Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 849 212** (51) **H01Q 7/00**
(72) KRUPA, Steve, 1 Lilac Court, Cambridge CB1 7AY, GB
- (11) **1 849 318** (51) **H04Q 7/22**
(72) DAM NIELSEN, Peter, Holmelins Tvaervej 9, DK-2800 KGS Lyngby, DK
KRAFT, Christian, Holmelins Tværvej 9, DK-2800 KGS Lyngby, DK
- (11) **1 849 440** (51) **A61F 2/90**
(72) Boudjemline, Younes, 2 Impasse des Carnets, 92140 Clamart, FR
- (11) **1 849 802** (51) **C07K 16/26**
(72) Moyle, William R., 952 River Road, Piscataway, NJ 08854, US
- (11) **1 850 455** (51) **H02K 1/27**
(72) Shin, Hyun-Hun, Family 2-danji Apt. 201-301, Munjeong 2-Dong, Songpa-Gu, Seoul, KR
Ahn, Jun-Ho, Mokdong Sinsigaji Apt. 1103-1001, 325, Sinjeong-Dong, Yangcheon-Gu, Seoul, KR
Oh, Jae-Yoon, Jugong Apt. 1007-904, Haan-4 Dong, Gwangmyeong, Gyeonggi-Do, KR
Cheong, Dal-Ho, 327-23, Gasan-Dong, Geumcheon-Gu, KR
- (11) **1 850 490** (51) **H04B 1/38**
(72) Haga, Hideo Panasonic Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, 7th Floor OBP Panasonic Tower 2-1-61 Shiromi, Chuo-ku, Osaka City 540-6207, JP
Kuchiishi, Koji, 729-205, Shinmarukocho Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0005, JP
Higuchi, Toshihiro, 1-102, 1-14, Sugeshiroshita Tama-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 214-0007, JP
Ikeda, Yasunobu, 6-31-6-406, Rokkakubashi Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0802, JP
- (11) **1 850 588** (51) **H04N 5/92**
(72) HORA, Takashi, c/o Pioneer Corporation Tokorozawa Works 2610 Hanazono 4-chome Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
- (11) **1 850 724** (51) **A47K 17/00**
(72) SHOSHAN, Oren, 3, Birgamini Street, 67459 Tel Aviv, IL
- (11) **1 850 957** (51) **B01J 31/02**
(72) LEE, Sangwoo, 308-704 Expo Apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-761, KR
LEE, Ki-Soo, 501-507 Gukhwa Apt. 991 Samcheon-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-782, KR
HAN, Yonggyu, 102-104 Mok-dong, Jung-gu, Daejeon-city 301-808, KR
CHOI, Yiyoung, 103-706 Hwaseong Parkview, Pa-dong, Suseong-gu, Daejeon-city 706-909, KR
CHAE, Hoon, 117-617 Hakyoul Cheonggu Hagye 2-dong, Nowon-gu, Seoul 139-734, KR
JUNG, Seungwhan, 106-1004 Dongsin Apt., Jeongja-dong, Jangan-gu, Suwon-city, Kyungki-do 440-707, KR
- (11) **1 851 183** (51) **C05C 9/00**
(72) HOJJATIE, Michael, Massoud, 9574 East Creek Vista Place, Tucson, Arizona 85749, US
LOCKHART, Constance, Lynn, Frank, 5701 North Chieftan Trail, Tucson, Arizona 85750, US
CLAPP, John, Garland, 310 Clapp Farms Road, Greensboro, North Carolina 27405, US
FAIRWEATHER, Thomas, David, 709 Scotsman Court, Dundee, Oregon 97115, US
- (11) **1 851 481** (51) **F23G 5/50**
(72) NOLTE, Michael, Mannheimer Str. 10, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
OSER, Bernhard, Roonstrasse 26c, 76137 Karlsruhe, DE
EBERHARD, Mark, Oberfeldstr. 16, 76149 Karlsruhe, DE
KOLB, Thomas, Landauer Weg 12, 67480 Edenkoben, DE
SEIFERT, Helmut, Wolfsgrubenweg 3, 67069 Ludwigshafen, DE
KERPE, Rolf, Merianstraße 9, 75015 Bretten, DE
GRAMMLING, Hubert, Bahnhofstr. 18, 76676 Graben-Neudorf, DE
- (11) **1 851 650** (51) **G06F 15/177**
(72) CLAYTON, Richard M., 13418 South 41st Street, Phoenix, AZ 85044, US
GAUMOND, Michael T., 10943 East Greenway, Scottsdale, AZ 85255, US
STINSON, Jeffrey S., 4222 E. McLellan Circle, House 18, Mesa, AZ 85205, US
ULLMER, David E., 6052 Burchell Avenue, San Jose, CA 95120, US
VILLEVIEILLE, Jean-marc, A., 2615 East Amberwood Drive, Phoenix, AZ 85048, US
- (11) **1 851 851** (51) **H03G 3/10**
(72) RAHMAN, Mahibur, 7289 Shell Ridge Terrace, Lake Worth, Florida 33467, US
IVONNET, Jorge, 6382 Sand Hills Circle, Lake Worth, Florida 33463, US
PREMAKANTHAN, Pravinkumar, 3600 W Ray Road, Apt. 1012, Chandler, AZ 85226, US
- (11) **1 852 087** (51) **A61F 2/00**
(72) Calhoun, Christopher J., 3020 Callan Road, San Diego California 92121, US
Holmes, Ralph E., 4240 Morrell Street, San Diego California 92109, US
- (11) **1 852 481** (51) **C09G 1/02**
(72) Grumbine, Steven, K., 2523 Crestview Drive, Aurora IL 60504, US
Wang, Shumin, 1006 Dakota Circle, Naperville IL 60563, US
- (11) **1 852 510** (51) **C12N 15/61**
(72) NISHI, Kenichi, c/o Kaneka Corporation, Takasago Plant, 1-8, Takasagocho, Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
YANAGISAWA, Satoshi, c/o Kaneka Corporation, Takasago Plant, 1-8, Takasagocho, Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
NANBA, Hirokazu, c/o Kaneka Corporation, Takasago Plant, 1-8, Takasagocho, Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
UEDA, Makoto, c/o Kaneka Corporation, Takasago Plant, 1-8, Takasagocho, Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
NORO, Naoto, c/o Kaneka Corporation, Takasago Plant, 1-8, Takasagocho, Miyamaecho, Takasago-shi, Hyogo 676-8688, JP
- (11) **1 852 865** (51) **G11B 20/12**
(72) HORA, Takashi, c/o Pioneer Corporation Tokorozawa Works 2610, Hanazono 4-chome Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
- (11) **1 852 866** (51) **G11B 20/12**
(72) HORA, Takashi, c/o Pioneer Corporation Tokorozawa Works 2610, Hanazono 4-chome Tokorozawa-shi, Saitama 359-8522, JP
- (11) **1 852 976** (51) **H03K 19/177**
(72) Wang, Bonnie I., 10371 Prune Tree Lane, Cupertino California 95014, US
Sung, Chiakang, 2005 Skyline Drive, Milpitas California 95035, US
Huang, Joseph, 18665 Arguello Avenue, Morgan Hill, CA 95037, US
Nguyen, Khai, 499 Suisse Drive, San Jose California 95123, US
Pan, Philip, 43053 Gallegos Avenue, Fremont California 94539, US
- (11) **1 853 102** (51) **H05K 7/20**
(72) Scattolin, Mario, Via A. Manzoni, 9B, 30037, Scorze' VE, IT
Ranzato, Alberto, Via Ugo Foscolo, 83, 35028, Piove Di Sacco PD, IT
Giroto, Carlo, Via Bolzani, 25, 35020, Masera' PD, IT
- (11) **1 853 381** (51) **B01J 23/22**
(72) GÜCKEL, Christian, 10 B Fortsythia Lane, Paramus, NJ 07652-4307, US
DIALER, Harald, Feilitzstrasse 21, 81545 München, DE
ESTENFELDER, Marvin, c/o Fam. Meissner Elfenweg 24, 76199 Karlsruhe, DE
PITSCHI, Wermer, Justus-von-Liebig-Strasse 28, 83052 Bruckmühl, DE
- (11) **1 853 499** (51) **B65G 47/244**
(72) MOUETTE, Patrick c/o Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville sur Mer, FR
CHARPENTIER, Alain c/o Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville Sur Mer, FR
DEROUAULT, Philippe c/o Sidel Participations, Avenue de la Patrouille de France, F-76930 Octeville-Sur-Mer, FR
- (11) **1 853 503** (51) **B65H 75/02**
(72) TRETTIN, David J., 10b Glenlake Parkway, Suite 600, Atlanta, Georgia 30328, US
SCHLOSSER, Jon Aaron, 138 Canterbury Place Road, Mooresville, North Carolina 28115, US
CATRON, Mark Allen, 904 Marsh Trail Circle, NE, Atlanta, Georgia 30328, US
- (11) **1 853 586** (51) **C07D 401/14**
(72) BASARAB, Greg, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
DANGEL, Brian, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
FLEMING, Paul Robert, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
GRAVESTOCK, Michael Barry, 19 Raleigh Road, Holliston, MA 01746, US
GREEN, Oluyinka, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
HAUCK, Sheila Irene, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US

- HILL, Pamela, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
HULL, Kenneth Gregory, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
MULLEN, George, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
SHERER, Brian, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
ZHOU, Fei, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, Massachusetts 02451, US
NI, Haihong, AstraZeneca R & D Boston, 35 Gatehouse Drive, Waltham, MA 02451, US
- (11) **1 853 664** (51) **C08L 51/00**
(72) BOWMAN, Christopher N., 5205 Waterstone Drive, Boulder, Colorado 80301, US
SCOTT, Timothy F., 1760 Athens Street, Apt. 3, Boulder, Colorado 80302, US
- (11) **1 853 783** (51) **E05B 65/12**
(72) SPURR, Nigel, V., 16 Pathlow Crescent, Shirley, Solihull B90 2PS, GB
KALSI, Gurbinder, Singh, 59 Wolverhampton Road, Oldbury, West Midlands B68 0NF, GB
RHODES, Chris, 97 Rue Bannier, F-45000 Orleans, FR
TOLLEY, Robert, Frank, 26 Gratley Croft, Huntington, Cannock, Staffordshire WS12 4PY, GB
PEATEY, David, 41 Prospect Lane, Solihull B91 1HN, GB
CLAWLEY, Robert, James, 6 Green Meadows, Health Hayes, Staffordshire WS12 3YA, GB
MOORE, Paul, 14 Vista Green, Kings Norton B38 9PD, GB
OLIVIER, Jean-Vincent, 22 C Chemin du Hirzensteg, F-68000 Colmar, FR
CHONAVEL, Sylvain, 3 Au du G Lyne, F-17220 Thury Harcocut, FR
CAVALLUCCI, Denis, ArvinMeritor Light Vehicle Systems Limited, Fordhouse Lane, Stirchley, Birmingham B30 3BW, GB
- (11) **1 854 037** (51) **G06F 19/00**
(72) ZHANG, Hui, 21 Lindy Lane, West Hartford, Connecticut 06117, US
BROGARDH, Torgny, Platverksgatan 140, S724 79 Vasteras, SE
WANG, Jianjun, 97 South Main Street, Apt 204, West Hartford, CT 06107, US
ZHANG, George, 10 Elaine Mary Drive, Windsor, CT 06095, US
GAN, Zhongxue, 97 Pierce Blvd., Windsor, CT 06095, US
- (11) **1 854 191** (51) **H02G 3/08**
(72) SOFFER, Aviv, P.O. Box 4, 39032 Tirat Ha'Carmel, IL
- (11) **1 854 195** (51) **H02J 7/04**
(72) JANIK, Craig, M., c/o Universal Electronics, Inc., 6101 Gateway Dr., Cypress, California 90630-4841, US
KALAYJIAN, Nicholas, 164 Winding Way, San Carlos, California 94070, US
NICHOLS, Jonathan, L., 232 San Jose Avenue, Santa Cruz, California 95060, US
FUCHS, Axel, 1172 Mountain Quail Circle, San Jose, California 95120, US
- (11) **1 854 238** (51) **H04L 7/00**
(72) DOYLE, David, 1 John Turco Drive, Walpole, MA 02081, US
HAJIMOWLANA, Hossain, 5 Elizabeth Drive, Merrimack, NH 03054, US
- GAGNE, Kevin, 450 East Road, Hampstead, NH 03841, US
BASTOS, Joseph, 18 Cutting Lane, Burlington, MA 01803, US
PATEL, Chirag, 3 Loring Road, Methuen, MA 01844, US
- (11) **1 854 990** (51) **F02M 35/12**
(72) IKUMA, TOMONORI, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 3510193, JP
SHIMAZAKI, WATARU, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 3510193, JP
TAKAHASHI, HIROSHI, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 3510193, JP
KASAI, KOUJI, c/o HONDA R&D CO., LTD. 4-1, Chuo 1-Chome, Wako-shi, Saitama, 3510193, JP
- (11) **1 855 251** (51) **G07B 17/00**
(72) Martin, Murray D., 24 Riding Club Road, Wilton Connecticut 06897, US
Wall, Joseph E., 1338 Brookside Drive, Fairfield Connecticut 06430, US
- (11) **1 855 392** (51) **H04B 7/06**
(72) Lundby, Stein S., 1037 Diamond Street, San Diego CA 92109, US
Saints, Keith, Apt. 12529 Eclipse Place, San Diego CA 92129, US
- (11) **1 855 616** (51) **A61F 2/02**
(72) BARBIERI, Thomas, J., 80 Andover Road, Hamden, CT 06518, US
MARTINEK, Jonathan, 51 Glenbrook Drive, Cheshire, CT 06410, US
- (11) **1 855 617** (51) **A61F 2/02**
(72) HADBA, Ahmad, R., 37 Brentwood Drive, Wallingford, CT 06492, US
SKALLA, Walter, 215 Whippoorwill Road, Old Lyme, Connecticut 06371, US
- (11) **1 855 966** (51) **B65G 21/18**
(72) CARLSSON, Thomas, Lid 8, S-335 91 Gnosjö, SE
ASSARSSON, Jonas, Storkvägen 17, S-237 37 Bjarred, SE
MOREY, Owen, E., Kastanjevägen 24, S-335 31 Gnojö, SE
WILTHORN, Urban, Stormgatan 52, S-261 38 Landskron, SE
JOHANSSON, Gösta, 105 Pittsburgh Ave., Huron, OH 44839, US
- (11) **1 855 995** (51) **C02F 1/56**
(72) NICHOLS, Everett, J., 22204 92nd Avenue West, Edmonds, Washington 98020, US
WILLIAMS, Jeffrey, F., 3013 Mainhold Road, Langley, Washington 98260, US
SCOTT, James, R., 3844 - 166th Avenue Southeast, Bellevue, Washington 98002, US
PALCZEWSKI, Christine, M., 1179 Tumbleweed Run, Tallahassee, Florida 32311, US
- (11) **1 856 199** (51) **C08K 3/22**
(72) SCHÜBEL, Klaus-Dieter, Hertener Strasse 12, 45657 Recklinghausen, DE
KREUTZ, Jürgen, Bachackerweg 104, 45772 Marl, DE
WOLFF, Wilhelm, An der Vorburg 13, 52072 Aachen, DE
ITTMANN, Günther, Waldstrasse 15, 64823 Gross-umstadt, DE
HASSKERL, Thomas, Altkönigstrasse 2, 61476 Kronberg, DE
HÄGER, Harald, Am Dom 11, 46514 Schermback, DE
- RICHTER, Ralf, Alte Langgasse 24, 63457 Hanau-grossauheim, DE
STUBER, Wolfgang, Bahnhofstrasse 10, 55288 Udenheim, DE
- (11) **1 856 581** (51) **G03G 15/08**
(72) JONES, James H., 6507 Oakley Drive, Fayetteville, North Carolina 28311, US
RICE, Charles Stanley, Jr., 113 Kingsley Drive, Mauldin, South Carolina 29662, US
HUCK, Donald R., 4821 Girard Lane, Apt. 822, Raleigh, North Carolina 27613, US
HOSKINSON, Randall William, 194 Country Routt Brown Road, Pittsboro, North Carolina 27312, US
- (11) **1 857 753** (51) **F25D 17/04**
(72) Gindele, Thomas, Übendorf 23, 88299 Leutkirch, DE
Schmid, Helmut, 188, 9821 Obervellach, AT
Ertel, Thomas, Erwin-Henning Weg 5, 88299 Leutkirch, DE
- (11) **1 858 306** (51) **H05K 1/02**
(72) ENOMOTO, Noritsugu c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
UTSUNOMIYA, Hirofumi c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
KAMIMURA, Ken c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
MOTOMURA, Shigeki c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
AOYAGI, Shigeharu c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
TAKEDA, Junichi c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, 100-8322, JP
- (11) **1 858 504** (51) **A61K 31/195**
(72) ARDUINI, Arduino, Via Vissino, 6822 Arogno, CH
- (11) **1 858 729** (51) **B60R 11/00**
(72) BANG, Edvard, Clementingatan 32, S-426 54 Västra Frölunda, SE
LJUNGQVIST, Hanna, Nordhemsgatan 29 B, SE-413 16 Göteborg, SE
- (11) **1 858 909** (51) **C07H 21/00**
(72) LANGE, Meinolf, Kugelwasen 25, 72181 Starzach-fellendorf, DE
SCHÖNBERGER, Andreas, Grabenkamp 6, 38539 Müden, DE
HOHLFELD, Andreas, Grüner Weg 5, 33790 Halle/Westfalen, DE
GRÖSSEL, Olaf, Am Laibach 9, 33790 Halle/Westfalen, DE
KIRCHHOFF, Christina, Lange Strasse 50, 33790 Halle/Westfalen, DE
LINK, Fritz, Odinweg 31, 51429 Bensberg, DE
- (11) **1 859 003** (51) **C09K 8/524**
(72) LEINWEBER, Dirk, Theresenstrasse 40, 65779 Kelkheim, DE
FEUSTEL, Michael, Auf der Nonnenwiese 34, 55278 Königernheim, DE
- (11) **1 859 279** (51) **G01N 33/53**
(72) GADKAR, Kapil, 201 Ada Avenue, Unit 26, Mountain View, CA 94043, US
KREUWEL, Huub, 630 Grand View Ave, 108, San Francisco, California 94114, US
PATERSON, Thomas, 2219 Graham Ave, Redondo Beach, California 90278, US

- POLIDORI, David, P.O. Box 416, Rancho Santa Fe, California 92067, US
RAMANUJAN, Saroja, 480 Pointe Pacific 1, Daly City, California 94014, US
SHODA, Lisl, K., 276 Marmona Drive, Menlo Park, California 94025, US
WHITING, Chan, D., 2577 New Jersey Ave, San Jose, California 95124, US
YOUNG, Daniel, L., 359 Moultrie Street, San Francisco, California 94110, US
ZHANG, Yanan, 1600 E. 3rd Ave, Apt. 2413, San Mateo, California 94401, US
- (11) **1 859 328** (51) **G05B 19/042**
(72) POULET, Olivier, Route du Champ des Pierres, Juffly 74250 Fillinges, FR
LAGARDE, Eric, 119, Impasse de la Route du Battoir, F-74700 Sallanches, FR
- (11) **1 859 486** (51) **H01L 31/0224**
(72) NGUYEN, Viet, Ovre Jernbanegate 2B, 8514 Narvik, NO
ROSTAN, Philipp, Johannes, Turnierstrasse 21, 78462 Konstanz, DE
RAU, Uwe, Provenceweg 2, 72072 Tübingen, DE
SCHUBERT, Markus, Paracelsusstr. 87 a, 70599 Stuttgart, DE
- (11) **1 859 488** (51) **H01L 31/18**
(72) AGOSTINELLI, Guido, Avenue du Prince héritier 118, B-1200 Bruxelles, BE
BEUCARNE, Guy, Francis Crabbestraat 14, B-3050 Oud-Heverlee, BE
CHOULAT, Patrick, Prosper Pouletlaan 5/215, B-3001 Leuven, BE
- (11) **1 859 828** (51) **A61M 15/00**
(72) HAMAGUCHI, Takehiro c/o Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
TABATA, Makoto c/o Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
KURATA, Satoshi c/o Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
NAKATSUJI, Yoshihiro c/o Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
- (11) **1 859 977** (51) **B60J 3/02**
(72) Sinelli, Edoardo, c/o AUTOTEK S.R.L. Via P. Stucchi 62, 20040 Cornate D'Adda (Prov. of Milano), IT
- (11) **1 860 157** (51) **C09B 67/04**
(72) ITOH, Kazunori, SAKATA INX CORP., 23-37, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 550 0002, JP
HAYASHI, Akira, Sakata Inx Corp., 23-37, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka, 5500002, JP
- (11) **1 860 288** (51) **F01M 11/00**
(72) Färber, Klaus, Wittkampsring 26, 38158 Gifhorn, DE
Ermisch, Norbert, Rua Engenheiro Jacinto Lameira Filho 256/503, Bairro: Barbosa Lima 27501-970 Resende / Rio de Janeiro, BR
Slatosch, Ralf, Max-Osterloh-Platz 5, 38102 Braunschweig, DE
- (11) **1 860 371** (51) **F21V 1/26**
(72) Fedrigoli, Pietro Lorenzo, Via Grolette 8, 37010 Sant' Ambrogio di Valpolicella (VR), IT
- (11) **1 860 412** (51) **G01J 1/44**
(72) SUZUKI, Takashi, c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558, JP
TERADA, Yoshitaka, c/o Hamamatsu Photonics K.K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka, 4358558, JP
- (11) **1 860 472** (51) **G02B 6/02**
(72) UEMURA, Yasuo c/o The Furukawa Elec. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8322, JP
KASHIMA, Kazuhiko c/o The Furukawa Electr. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8322, JP
INUKAI, Toshiyuki c/o The Furukawa Elec. Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8322, JP
- (11) **1 860 841** (51) **H04L 29/06**
(72) Yang, Jian, IPD Huawei Admin. Bldg. Bantian Longgang District, Shenzhen Guangdong Province 518129, CN
- (11) **1 861 404** (51) **C07D 487/04**
(72) ALBRECHT, Wolfgang, Alfred-Mendler-Weg 25/1, 89075 Ulm, DE
KAMMERMEIER, Thomas, Schwilmengasse 7, 89073 Ulm, DE
STRIEGEL, Hans-Günter, Reiherweg 6, 89143 Blaubeuren, DE
MERCKLE, Philipp, Mühlweg 26, 89143 Blaubeuren, DE
LAUFER, Stefan, Otto-Erbe-Weg 86, 72070 Tübingen, DE
- (11) **1 861 462** (51) **C08L 31/04**
(72) WICKI, Hans, Rotherd 7, 6102 Malters, CH
WILLIMANN, Hongli, Falkenweg 3, 6340 Baar, CH
KEHRER, Ulf, Dr. Am Kirchgarten 11, 65795 Hattersheim, DE
- (11) **1 861 694** (51) **G01N 21/64**
(72) HELL, Stefan, Herzberger Landstrasse 38, 37085 Göttingen, DE
WESTPHAL, Volker, Angerstrasse 11, 30161 Hannover, DE
QUAAS, Norbert, Am Weissen Steine 16, 37085 Göttingen, DE
- (11) **1 861 894** (51) **H01Q 1/32**
(72) ROSENBERGER, Bernd, Moosburg 1, 84529 Tittmoning, DE
FREUNDT, Jens-Peter, Brookweg 17, 24568 Kaltenkirchen, DE
BLAKBORN, Willem, Kachelsteinstrasse 20, 83334 Inzell, DE
FLOREN, Christian, Trockener Kamp 116, 31139 Hildesheim, DE
- (11) **1 861 898** (51) **H01R 13/631**
(72) BLAKBORN, Willem, Kachelsteinstrasse 20, 83334 Inzell, DE
FREUNDT, Jens-Peter, Brookweg 17, 24568 Kaltenkirchen, DE
- (11) **1 861 912** (51) **H02K 7/14**
(72) BARTSCH, Klaus, Hobergerfeld 25, 33619 Bielefeld, DE
SICKEN, Friedhelm, Frankenstrasse 66, 53902 Bad Münstereifel, DE
GERHARDS, Manfred, Ringstrasse 33, 53919 Weilerswist, DE
- (11) **1 862 025** (51) **H04Q 7/38**
(72) CRAIG, Stephen, Jakobsdalsvägen 29, SE-131 52 Nacka, SE
- (11) **1 862 040** (51) **H05K 1/16**
(72) VASOYA, Kalu, K., 1666 Orchard Drive, Apt. D, Placentia, CA 92870, US
- (11) **1 863 061** (51) **H01J 17/49**
(72) Ryu, Seong Nam, Apt. 412-21 Dukpo 2-dong, Sasang-ku, Busan-si, 617-042, KR
Jeon, Woo Gon, Apt. 106-1305 Jumbo, 455 Munsung-ri, Goa-eup, Gumi-si, Kyung-sangbuk-do 730-814, KR
Kim, Woo Tae, 106-203 Purunsol Sinil Apt. Unnam-dong, Kiheung-gu, Yongin-si, Kyunggi-do 446-910, KR
Hong, Sang Min, Apt. 207-1302 Mikwang Hanuri Town, Wonho-ri, Koa-eup, Gumi-si, Kyung-sangbuk-do 730-794, KR
Kang, Kyung A., Apt. 747 Gaegeum-dong, Busanjin-ku, Busan-si 614-110, KR
Hahm, Jeong Hyon, Apt. 92-81 Singil-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-050, KR
Kim, Jae Sung, Apt. 1407 Jinju 2cha, 345 Hyung-gok-dong, Gumi-si, Kyung-sangbuk-do 730-040, KR
- (11) **1 863 437** (51) **A61K 8/34**
(72) BREITENBACH, Ute, Alsterdorferstraße 62, 22299 Hamburg, DE
SCHEPKY, Andreas, Johannkamp 8c, 22459 Hamburg, DE
HOLTZMANN, Ursula, Otto-Burmeister-Ring 4, 22309 Hamburg, DE
FILBRY, Alexander, Joachim-Mähl-Strasse 27, 22309 Hamburg, DE
- (11) **1 863 511** (51) **A61K 38/00**
(72) ARNOLD, John, Jefferson, 2720 Wyntercrest Lane, Durham, NC 27713, US
HUANG, Chun-Ming, 1100 Garden View Road, Unit 1200, Encinitas, CA 94240, US
MEEZAN, Elias, 1202 Cheval Lane, Birmingham, AL 35216, US
PILLION, Dennis, J., 1100 Regent Drive, Hoover, AL 35226, US
TANG, De-Chu, 1163 Riverchase Parkway West, Hoover, AL 35244, US
- (11) **1 863 515** (51) **A61K 38/17**
(72) BOCKMÜHL, Dirk, Am Anschlag 61, 42113 Wuppertal, DE
HÖHNE, Heide-Marie, Curieweg 28, 40591 Düsseldorf, DE
- (11) **1 863 516** (51) **A61K 38/17**
(72) HUNT, Kelly, K., 1911 Mossback Circle, Fresno, TX 77545-9228, US
SUH, Young-Jin, 5-1106 Daekyo Apartment 41 Yoido-dong Youngdunpo-gu, Seoul 150-889, KR
SWISHER, Stephen, G., 1911 Mossback Road, Fresno, TX 77545, US
PATAER, Abujiang, 2027 Westshore Dr., Missouri City, TX 77459, US
RAMESH, Rajagopal, 2027 Cypress Bend Lane, Sugar Land, TX 77478, US
SHANKER, Manish, 7922 Cheyenne Court, Baytown, TX 77521, US
- (11) **1 863 687** (51) **B60T 7/12**
(72) SCHEINOST, Christian, Sommerstr. 20, 82140 Olching, DE
SOKOLL, Günther, Sommerstr. 20, 82140 Olching, DE
SCHILLING, Simon, In der Gerste 1, 71636 Ludwigsburg, DE
BRÄUER, Toni, In der Gerste 1, 74232 Abstatt, DE
- (11) **1 864 117** (51) **G01N 21/76**
(72) MÄKINEN, Piia, Kaarina, Pappistentie 428, FI-32300 Mellilä, FI
KULMALA, Sakari, Mikael, Aamuruskonkuja 11, FI-02400 Kirkkonummi, FI
KORPELA, Timo, Kalevi, Kraatarinkatu 1 D 42, FI-20610 Turku, FI

- ESKOLA, Jarkko, Uolevi, Peipposenkuja 2 R 195, FI-20610 Turku, FI
ALA-KLEME, Timo, Väinö, Kalevi, Liekokatu 4, FI-21620 Kuusisto, FI
- (11) **1 864 540** (51) **H04Q 7/38**
(72) LOTT, Matthias, Lena-Christ-Str. 21, 82152 Planegg, DE
- (11) **1 865 073** (51) **C12Q 1/68**
(72) SUZUKI, Hirobumi, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
OHASHI, Yoko, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KAWASAKI, Kenji, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KOJIMA, Kiyotsugu, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KOYAMA, Kenichi, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
YOSHIKAWA, Akihiko, c/o Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 865 321** (51) **G01N 33/53**
(72) SAIDA, Yuko, 2057-52-2-203, Senba-cho, Mito-shi, Ibaraki 3100851, JP
SAKAMOTO, Hiroko, 5-8-8-504, Higashigotanda, Shinagawa-ku, Tokyo 1410022, JP
SATO, Takatomo, 2-8-16-306, Asahigaoka, Hino-shi, Tokyo 1910065, JP
OKAZAKI, Tomoko, Somerset 4830, Macungie, PA 18062, US
SANUKI, Hiromi, 2824-1-A-806, Nara-cho, Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2270036, JP
- (11) **1 865 997** (51) **A61L 2/10**
(72) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB
- (11) **1 866 284** (51) **C07D 211/46**
(72) MU, YongQui, 44 N. El Monte, Los Altos, California 94022, US
JI, Yu-Hua, 700 Freepoint Lane, Redwood City, California 94065, US
MAMMEN, Mathai, 1852 Valparaiso Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
STANGELAND, Eric L., 896 Corona Drive, Pacifica, California 94044, US
- (11) **1 866 349** (51) **C08F 20/06**
(72) FUJIMARU, Hirokazu, 44-902, 4-chome Imazaike Shikama-ku Himeji-shi, Hyogo 672-8079, JP
ISHIZAKI, Kunihiko, 2-7-A6-101, Aoyamadai Suita-shi, Osaka 565-0875, JP
NAKAHARA, Sei, 448-1-509, Waku Aboshi-ku Himeji-shi, Hyogo 671-1227, JP
- (11) **1 866 826** (51) **G06F 21/00**
(72) DAVYDOV, Alexander, Quirinstrasse, 14, 40545 Dusseldorf, DE
CUGI, Guido, Minna Canthinkatu 22/A/5, FIN-00250 Helsinki, FI
POWELL, Matthew, Nasilinnankatu 16 B 52, FIN-33200 Tampere, FI
- (11) **1 866 958** (51) **H01L 21/677**
(72) MOURA, Terra, Jairo, 93 Brigham Street, Marlboro, Massachusetts 01752, US
HOSEK, Martin, 68, Mammoth Road, Lowell, MA 01752, US
BOTTOMLEY, Todd, 77, Foley Road, Chesterfield, New Hampshire 03443-3800, US
- GILCHRIST, Ulysses, 10, Lawrence Road, Reading, MA 01867, US
- (11) **1 867 889** (51) **F16D 69/04**
(72) Grimme, Hansjoerg, Dragahner Weg 7, 29481 Karwitz / Nausen, DE
Himmelsbach, Rainer, Theodor-Storm-Strasse 1A, 21465 Reinbek, DE
- (11) **1 868 281** (51) **H02K 5/16**
(72) Takizawa, Kazuyuki, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
Kumeda, Kazuyuki, c/o SONY CORPORATION 1-7-1 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
Miyazako, Hiroshi c/o MINEBEA-MATSUSHITA MOTOR CORP., 1-8-1 Shimo-meguro, Meguro-ko, Tokyo, JP
- (11) **1 868 604** (51) **A61K 31/426**
(72) WAGNER, Gerhard, 111 Princeton Road, Chestnut Hill, MA 02467-3159, US
CHOREV, Michael, 205 South Street, Chestnut Hill, MA 02467, US
MOERKE, Nathan, John, 1386 Beacon Street Apt.3, Brookline, MA 02446, US
AKTAS, Huseyin, 29 Mary Ellen Road, Newton, MA 02468, US
HALPERIN, Jose, 1443 Beacon Street, Brookline, MA 02446, US
- (11) **1 869 510** (51) **G02B 5/32**
(72) LAWRENCE, Brian, L., 47 Dorsman Drive, Clifton Park, NY 12065, US
DUBOIS, Marc, 312 Foxcroft Lane, Keller, Texas 76248, US
WU, Pingfan, P., 15 Carolyn Terrace, Niskayuna, NY 12309, US
SMOLENSKI, Joseph, L., 523 Normanskill Place, Slingerlands, NY 12159, US
SHI, Xiaolei, 11 Chestnut Lane, Niskayuna, New York 12309, US
BODEN, Eugene Pauling, 805 Swaggertown Road, Scotia, New York 12302, US
- (11) **1 869 615** (51) **G06K 7/10**
(72) MOON, John, A., 13277 Kingsfield Court, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 870 079** (51) **A61K 8/19**
(72) Riedel, Heidi, Bachstrasse 137, 22083 Hamburg, DE
Bleckmann, Andreas, Richard-Dehmel-Straße 33, 22926, Ahrensburg, DE
Warnke, Katja, Weckmannweg 6, Hamburg, 20257, DE
Fischer, Britta, Feldstraße 49, 22880, Wedel, DE
- (11) **1 870 082** (51) **A61K 8/34**
(72) Malle, Gérard, 18 Grande Rue, 77580, Villiers S/Morin, FR
Mondet, Jean, 90, Rue Roger Lemaire, 93600, Aulnay Sous Bois, FR
Blin, Xavier, 24, rue de Staël, 75015, Paris, FR
Rodríguez, Ivan, 11 Bis, Chemin du Marais Hameau de Soutraine, 60290, Cauffry, FR
Giustiniani, Pascal, 51 rue Auguste Buisson, 92250 La Garenne Colombes, FR
- (11) **1 870 254** (51) **B60B 5/02**
(72) Castelli, Cino Robin, Via Generosa 7, 6900 Lugano, CH
Suarez, Pablo, La Pastora 121, Of.702, Las Condes, Santiago, CL
- (11) **1 871 684** (51) **B65D 77/04**
(72) WEYRAUCH, Detlev, Im oberen Tal 12, 52372 Kreuzau-Untermaubach, DE
SCHMIDT, Klaus-Peter, Roncallistrasse 10 B, 53123 Bonn, DE
- PRZYTULLA, Dietmar, Piusstrasse 16, 50171 Kerpen, DE
- WURZER, Ernst, Rheinallee 9, 53639 Königswinter, DE
- (11) **1 872 084** (51) **G01B 9/02**
(72) LEITGEB, Rainer, Gestettengasse 14/4/14, A-1030 Wien, AT
- BACHMANN, Adrian, Av. du Silo 12, CH-1020 Renens, CH
- LASSER, Theo, ch. du Chaney 10, CH-1026 Echandens-Denges, CH
- (11) **1 874 429** (51) **B01D 37/02**
(72) PERRY, Paula, 5 Meadow Lane, Exeter, NH 03833, US
- (11) **1 876 793** (51) **H04L 29/06**
(72) Notani, Ranjit N., 1218 Hidden Ridge Nr. 2020, Irving TX 75038, US
Mayer, John E., 16323 Amberwood Road, Dallas TX 75248, US
Shah, Bhaven S., 2001 Fan Palm Court, Santa Clara, CA 95050, US
Evetts, Gregory A., 906 Thomasson Drive, Dallas TX 75208, US
Sagar, Ajit, 15 Park Row, Apt. 16F, New York, NY 10038, US
Hilerio, Israel, 15228 85th Anevue NE, Kenmore, WA 98028, US
Chisholm, David A., 15105 King of Spain Court, Dallas TX 75248, US
- (11) **1 878 790** (51) **C12N 5/06**
(72) Bakkar, Khalid, 18 rue de Bitche, 92400 Courbevoie, FR
Asselineau, Daniel, La Hacquinrière 56 avenue du Maréchal Foch, 91440 Bures sur Yvette, FR
- (11) **1 878 968** (51) **F23K 5/08**
(72) OKAJIMA, Satoshi, 11-14, Kichijojihigashi-cho 4-chome, Musashino-shi, Tokyo, 180-0002, JP
TAKAHASHI, Seitaro, 1116, 1-35, Abiko, Abiko-shi, Chiba 270-1166, JP
ITO, Masahiro, 32-24, Tsuruma 3-chome, Fujimi-shi, Saitama 354-0021, JP
- (11) **1 879 181** (51) **G10L 21/02**
(72) Schmidt, Uwe, Dr.-Ing., Harthäuser Strasse 37, 89081 Ulm, DE
Lenhardt, Harald, Lindauer Strasse 54, 89079 Ulm, DE
Haulick, Tim, Dr.-Ing., In den Schlosswiesen 14, 89143 Blaubeuren, DE

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

(11) **1 876 678** (51) **H01S 5/024**

- (43) • Schrift nicht veröffentlicht
- (13) • document not published
- document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer,
Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number,
International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro
de publication internationale

(11) **1 616 039** (51) **B32B 9/02**

(86) US 2004/001604 20.01.2004

(87) WO 2004/065639 05.08.2004

(11) **1 620 544** (51) **A61K 31/70**

(86) US 2004/011829 16.04.2004

(87) WO 2004/094595 04.11.2004

(11) **1 644 910** (51) **H04N 5/44**

(86) US 2004/021250 02.07.2004

(87) WO 2005/006285 20.01.2005

(11) **1 695 475** (51) **H04Q 7/20**

(86) US 2004/039598 24.11.2004

(87) WO 2005/050899 02.06.2005

(11) **1 740 923** (51) **F16H 1/04**

(86) US 2005/009827 23.03.2005

(87) WO 2005/108951 17.11.2005

(11) **1 756 954** (51) **H04B 1/16**

(86) US 2005/018540 26.05.2005

(87) WO 2006/033683 30.03.2006

(11) **1 756 977** (51) **H04J 14/02**

(86) IB 2004/002187 01.06.2004

(87) WO 2006/005981 19.01.2006

(11) **1 815 667** (51) **G06F 11/00**

(86) US 2005/042801 23.11.2005

(87) WO 2006/060284 08.06.2006

(11) **1 815 695** (51) **H04B 7/26**

(86) AU 2005/001358 07.09.2005

(87) WO 2006/026816 16.03.2006

(11) **1 825 044** (51) **B32B 5/02**

(86) US 2005/032096 09.09.2005

(87) WO 2007/024243 01.03.2007

(11) **1 830 831** (51) **A61K 31/28**

(86) US 2005/047603 29.12.2005

(87) WO 2006/072070 06.07.2006

(11) **1 831 226** (51) **A61K 31/4745**

(86) US 2005/047258 29.12.2005

(87) WO 2006/074003 13.07.2006

(11) **1 836 357** (51) **E04C 2/00**

(86) US 2006/001234 13.01.2006

(87) WO 2006/076576 20.07.2006

(11) **1 842 320** (51) **G06F 15/16**

(86) US 2006/001342 13.01.2006

(87) WO 2006/081085 03.08.2006

(11) **1 854 237** (51) **G01R 29/26**

(86) US 2006/006590 24.02.2006

(87) WO 2006/091810 31.08.2006

(11) **1 861 561** (51) **E04C 3/02**

(86) US 2006/009729 16.03.2006

(87) WO 2006/102089 28.09.2006

(11) **1 861 575** (51) **A47H 5/00**

(86) US 2006/006891 28.02.2006

(87) WO 2006/093890 08.09.2006

(11) **1 867 120** (51) **H03F 1/00**

(86) US 2006/012202 03.04.2006

(87) WO 2006/110360 19.10.2006

(11) **1 869 808** (51) **H04Q 7/20**

(86) US 2006/011272 28.03.2006

(87) WO 2006/107656 12.10.2006

(11) **1 874 296** (51) **A61K 31/33**

(86) US 2006/016043 26.04.2006

(87) WO 2006/118953 09.11.2006

(11) **1 874 390** (51) **F04B 9/00**

(86) US 2006/010410 23.03.2006

(87) WO 2006/104806 05.10.2006

(11) **1 875 616** (51) **H04B 1/38**

(86) US 2006/010807 24.03.2006

(87) WO 2006/115661 02.11.2006

(11) **1 875 691** (51) **G06F 19/00**

(86) US 2006/012908 07.04.2006

(87) WO 2006/110494 19.10.2006

(11) **1 877 421** (51) **C07K 5/00**

(86) US 2006/016166 26.04.2006

(87) WO 2006/116657 02.11.2006

I.12(14)

- Anmeldenummer /
Veröffentlichungsnummer der
Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number
of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication
de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 667 582** (51) **G06F 17/10**

(60) 07123818.2

(11) **0 889 581** (51) **H02P 8/14**

(60) 07024383.7

(11) **0 923 076** (51) **G11B 20/00**

(60) 07024255.7

(11) **0 972 063** (51) **C12N 15/86**

(60) 07023968.6

(11) **0 998 011** (51) **H02K 5/24**

(60) 07123522.0

(11) **1 006 578** (51) **H01L 25/07**

(60) 07023994.2

(11) **1 013 692** (51) **C08G 63/85**

(60) 07024387.8

07024388.6

(11) **1 050 793** (51) **G06F 1/16**

(60) 07150124.1

(11) **1 065 558** (51) **G03B 17/50**

(60) 07024152.6

(11) **1 065 936** (51) **A21D 13/00**

(60) 07024107.0

(11) **1 091 251** (51) **G03F 7/095**

(60) 07024393.6

(11) **1 109 892** (51) **C12N 7/02**

(60) 07024137.7

(11) **1 112 421** (51) **E04B 5/43**

(60) 99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421

99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 377 353	(51) B01D 21/26	(11) 1 562 567	(51) A61K 31/135
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07024225.0		(60) 05027145.1 / 1 685 829	
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 385 941	(51) C12N 9/10	07014417.5 / 1 839 654	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07150045.8		07023952.0	
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 389 797	(51) H01J 37/317	(11) 1 564 236	(51) C08G 65/32
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07024131.0		(60) 07024377.9	
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 401 989	(51) C10G 25/12	07024378.7	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07023992.6		(11) 1 564 986	(51) H04N 3/15
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 436 423	(51) C12Q 1/68	(60) 07024114.6	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07123686.3		(11) 1 565 859	(51) G06F 17/60
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 438 795	(51) H04B 7/26	(60) 07023974.4	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07024103.9		(11) 1 568 739	(51) C09D 4/00
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 440 557	(51) H04M 3/00	(60) 07024077.5	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07024223.5		(11) 1 569 232	(51) G11B 23/107
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 447 050	(51) A61B 10/02	(60) 07024151.8	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07024375.3		(11) 1 569 766	(51) B21D 53/14
99944147.0 / 1 112 421	(11) 1 448 161	(51) A61K 7/48	(60) 07123271.4	
99944147.0 / 1 112 421	(60) 07123469.4		(11) 1 587 075	(51) G11B 7/007
(11) 1 120 968	(51) H04N 7/26	(11) 1 448 298	(60) 07110496.2 / 1 830 353	
(60) 07024366.2		(51) B01J 31/16	07123714.3	
07024367.0			07123716.8	
07024368.8		(60) 07024054.4	07123717.6	
			07123719.2	
(11) 1 145 032	(51) G01S 3/02	(11) 1 453 219	(11) 1 588 379	(51) G11C 16/34
(60) 06012011.0 / 1 703 296		(60) 07150273.6	(60) 07076027.7	
06012012.8 / 1 701 177		(11) 1 454 649	(11) 1 590 137	(51) B26F 1/44
07024081.7		(60) 07023967.8	(60) 07123354.8	
(11) 1 174 988	(51) H02K 15/02	(11) 1 457 508	(11) 1 600 969	(51) G11B 20/18
(60) 07024072.6		(60) 07024234.2	(60) 07123629.3	
(11) 1 182 244	(51) C09K 11/06	(11) 1 486 844	07123649.1	
(60) 07123331.6		(60) 07024069.2	07123652.5	
(11) 1 187 922	(51) C12N 15/32	(11) 1 500 962	07123654.1	
(60) 07123282.1		(60) 07024215.1	07123655.8	
(11) 1 222 899	(51) A61B 17/70	(11) 1 504 908	07123672.3	
(60) 07123729.1		(60) 07004895.4 / 1 798 044	07123680.6	
(11) 1 231 007	(51) B23D 45/04	(51) B41J 2/175	07123682.2	
(60) 05009549.6 / 1 604 764			07123683.0	
07100264.6 / 1 767 298		(60) 07004896.2 / 1 798 045	(11) 1 601 349	(51) A61K 31/135
07123573.3		07004898.8 / 1 798 046	(60) 07123564.2	
		07024307.6	(11) 1 606 908	(51) H04L 12/28
		07024308.4	(60) 07150282.7	
(11) 1 292 619	(51) C07K 14/705	(11) 1 506 111	(11) 1 612 346	(51) E04F 15/02
(60) 07023993.4		(60) 07076014.5	(60) 07024053.6	
(11) 1 298 642	(51) G10K 11/02	(11) 1 513 363	(11) 1 613 401	(51) A62D 1/00
(60) 07024017.1		(60) 07024302.7	(60) 07024220.1	
(11) 1 307 774	(51) G02B 21/00	(11) 1 528 349	(11) 1 620 082	(51) A61K 31/00
(60) 07024095.7		(60) 07024250.8	(60) 07150046.6	
(11) 1 309 919	(51) G06F 13/38	(11) 1 530 374	(11) 1 631 005	(51) H04L 12/26
(60) 07023935.5		(60) 07123844.8	(60) 07024068.4	
07024071.8		(11) 1 534 373	(11) 1 631 956	(51) G11B 7/004
(11) 1 321 285	(51) B30B 1/26	(60) 07150026.8	(60) 07123590.7	
(60) 07024161.7		(11) 1 535 170	07123687.1	
(11) 1 327 496	(51) B24B 13/00	(60) 07150089.6	07123689.7	
(60) 07123775.4		(11) 1 556 743	07123704.4	
(11) 1 359 953	(51) A61L 31/14	(60) 07024135.1	(11) 1 634 666	(51) B22D 30/00
(60) 07023965.2		(11) 1 557 369	(60) 07023951.2	
(11) 1 366 175	(51) C12N 15/62	(60) 06019240.8 / 1 731 440	(11) 1 635 446	(51) H02M 3/335
(60) 07023969.4		07012833.5 / 1 842 786	(60) 07024070.0	
(11) 1 377 274	(51) A61K 9/107	07024147.6	(11) 1 646 914	(51) G03F 7/004
(60) 07024106.2			(60) 07024032.0	

I.12(23)

- **Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt**
- **Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn**
- **Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée**

(11) **1 018 100** 31.07.2007

(11) **1 347 030** 01.07.2007

(11) **1 563 611** 01.05.2007

(11) **1 646 973** 02.08.2007

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 63/32 → (51) **A01C 7/06**

(51) **A01B 73/06** (11) **1 321 018 B1**
A01C 7/08

- (25) De (26) De
(21) 02102743.8 (22) 12.12.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 25.06.2003
(30) 18.12.2001 US 21643
(54) • *Landwirtschaftlicher Geräterahmen*
• *Agricultural machine frame*
• *Bâti pour machine agricole*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Meyer, Bradley, John, Davenport, IA 52806, US
Hall, Thomas, LeRoy, Davenport, IA 52806, US
Bennett, Robert, Edwin, Moline, IL 61265, US
Clark, Richard, Hugo, Geneseo, IL 61254, US
Graham, William, Douglas, East Moline, IL 61244, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01C 3/00 → (51) **A01K 1/01**

(51) **A01C 7/06** (11) **1 647 174 B1**
A01C 7/20 **A01B 63/32**

- (25) De (26) De
(21) 05109481.1 (22) 12.10.2005
(84) DE ES FR
(43) 19.04.2006
(30) 18.10.2004 US 967502
(54) • *Landwirtschaftliches Gerät*
• *Agricultural machine*
• *Appareil agricole*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Hoehn, Kevin William, Johnston, IA Iowa 50131, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01C 7/08 → (51) **A01B 73/06**

A01C 7/20 → (51) **A01C 7/06**

(51) **A01C 15/00** (11) **1 110 440 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00127681.5 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.06.2001
(30) 24.12.1999 DE 19963110
(54) • *Landwirtschaftliche Verteilmaschine*
• *Agricultural distributing machine*
• *Machine de distribution agricole*

- (73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Dreyer, Heinz, Dr. Dipl.-Ing., 49205 Hasbergen, DE

(51) **A01D 34/54** (11) **1 647 176 B1**
A01D 34/74

- (25) De (26) De
(21) 05021927.8 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 202004015965 U
(54) • *Gelenkanordnung*
• *Joint assembly*
• *Ensemble d'articulation*
(73) Wolf-Garten AG, Nordringstrasse 16, 4702 Oensingen, CH
(72) Held, Peter, 57584 Scheuerfeld, DE
Kipping, Andreas, 57537 Selbach, DE
(74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(51) **A01D 34/66** (11) **1 321 022 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02258693.7 (22) 17.12.2002
(84) DE DK FR GB SE
(43) 25.06.2003
(30) 21.12.2001 GB 0130671
18.01.2002 GB 0201130
(54) • *Traggestell für Mäher*
• *Mower support frame*
• *Chassis de support pour faucheuse*
(73) Kverneland ASA, 4344 Kverneland, NO
(72) Pedersen, Peder, 5853 Orbaek, DK
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB

(51) **A01D 34/74** (11) **1 721 505 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06113425.0 (22) 03.05.2006
(84) DE GB
(43) 15.11.2006
(30) 10.05.2005 US 125777
(54) • *Mähwerkgehäuse*
• *Mower deck*
• *Chassis de tondeuse*
(73) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Goebert, Barry, Beaver Dam, WI 53916, US
Hayes, Eugene, Beaver Dam, WI 53916, US
Weber, Cindy, Cedarburg, WI 53012, US
Propson, Stephen, Brownsville, WI 53006, US
Buss, Steve n, Horicon, WI 53032, US
(74) Löser, Iris, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

A01D 34/74 → (51) **A01D 34/54**

(51) **A01D 34/81** (11) **1 647 177 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05021928.6 (22) 07.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 DE 102004050210
(54) • *Verfahrbares Gerät zur Garten- und Landschaftspflege*
• *Mobile device for garden and landscape maintenance*

- *Appareil mobile pour l'entretien du jardin et du paysage*
- (73) Wolf-Garten AG, Nordringstrasse 16, 4702 Oensingen, CH
- (72) Held, Peter, 57584 Scheuerfeld, DE
- (74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

(51) **A01D 41/127** (11) **1 344 444 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03100362.7 (22) 17.02.2003
(84) BE DE FR GB IT
(43) 17.09.2003
(30) 16.03.2002 DE 10211800
(54) • *Einrichtung zur Erfassung des Vorhandenseins eines Gutstroms in einer Erntemaschine*
• *Device for detecting the presence of a flow in a harvesting machine*
• *Dispositif de détection de la présence de flux de produits dans une moissonneuse*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Clauß, Dr. Steffen, 66509, Rieschweiler-Mühlbach, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 41/14** (11) **1 726 202 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06114047.1 (22) 16.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(30) 25.05.2005 US 684930 P
(54) • *Schutzvorrichtung für ein Vorsatzgerät einer Erntemaschine*
• *Guard for a header of a harvester.*
• *Protecteur pour une tête de récolte d'une machine agricole*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Willem, Peter J.P., Gistel 8470, BE
Maertens, Eric A.H., Brugge 8200, BE
Mortier, Geert P., Gent 9000, BE
Vandewalle, Rudy P.A., Zedelgem 8210, BE
(74) CNH IP Department, Patent Department, Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

(51) **A01D 75/28** (11) **1 609 352 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05105125.8 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 GB 0413957
(54) • *Getreidereinigung im Mährescher*
• *Grain cleaning system for a combine harvester.*
• *Dispositif de nettoyage de céréales pour moissonneuse-batteuse*
(73) CNH Belgium N.V., Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Duquesne, Frank R.G., 8550, Zwevegem, BE
Somers, Tom N. N., 9980, Aalter (Lotenhulle), BE
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeystraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(60) 07121591.7

(51) **A01D 78/10** (11) **1 665 922 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05025611.4 (22) 24.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (30) 03.12.2004 DE 102004058461
- (54) • *Heuwerbungsmaschine*
• *Haymaking machine*
• *Machine de fenaison*
- (73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E. h., 48480 Spelle, DE
Afting, Andreas, Dipl.-Ing., 48488 Emsbüren, DE
Hermes, Klaus, 48493 Wettringen, DE

- (51) **A01D 82/02** (11) **1 516 523 B1**
(25) De (26) De
(21) 04019885.5 (22) 21.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.03.2005
- (30) 17.09.2003 DE 10343253
- (54) • *Walzenmantel für Arbeitsaggregat in einer landwirtschaftlichen Maschine*
• *Roller sleeve for working unit in an agricultural machine.*
• *Manchon de rouleau pour organe de travail dans une machine agricole*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Deppe, Markus, 33739 Bielefeld, DE

- (51) **A01F 12/18** (11) **1 698 222 B1**
(25) De (26) De
(21) 05026533.9 (22) 06.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (30) 04.03.2005 DE 102005010592
- (54) • *Mähdrescher*
• *Combine harvester*
• *Moissonneuse-batteuse*
- (73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
- (72) Esken, Dirk, 59494 Soest-Meckingsen, DE
Niermann, Martin, 33428 Harsewinkel, DE
Amsbeck, Dieter, 33428 Harsewinkel, DE
- (74) Ellerbrächter, Dirk, c/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

- (51) **A01F 15/07** (11) **1 266 563 B1**
A01F 15/08
(25) En (26) En
(21) 02076948.5 (22) 17.05.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 18.12.2002
(30) 11.06.2001 EP 01202216
- (54) • *Rundballenpresse für landwirtschaftliche Halmgüter*
• *Roundbaler for agricultural stalk material*
• *Presse à balles rondes pour des produits agricoles*
- (73) Welger Maschinenfabrik GmbH, Gebrüder-Welger-Strasse 3, 38304 Wolfenbüttel, DE
- (72) Lühr, Kord Hinrich, 38304 Wolfenbüttel, DE
Honhold, Joost, 38304 Wolfenbüttel, DE
Ehrenpfort, Uwe Wiechart, 29525 Uelzen, DE

- (51) **A01F 15/07** (11) **1 595 443 B1**
(25) De (26) De
(21) 05009892.0 (22) 06.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 11.05.2004 DE 102004023758
- (54) • *Maschine zum Aufnehmen und Pressen von landwirtschaftlichem Erntegut*
• *Device for picking up and pressing of harvested agricultural crop*
• *Dispositif pour ramasser et compacter des matières récoltées*
- (73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
- (72) Krone, Bernard Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle, DE
van Bassen, Alois, 49832 Freren, DE

A01F 15/08 → (51) **A01F 15/07**

- (51) **A01F 15/14** (11) **1 616 476 B1**
(25) De (26) De
(21) 05105261.1 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 10.07.2004 DE 102004033436
- (54) • *Vorrichtung zum Sichern eines losen Garnendes auf einem Rundballen*
• *Device to fix a loose end of twine on a round bale*
• *Dispositif pour fixer un bout de fil libre sur une balle ronde*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01F 15/14** (11) **1 616 477 B1**
(25) De (26) De
(21) 05105262.9 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.01.2006
- (30) 08.07.2004 DE 102004033088
- (54) • *Vorrichtung zum Sichern eines losen Garnendes auf einem Rundballen*
• *Device to fix a loose end of twine on a round bale*
• *Dispositif pour fixer un bout de fil libre sur une balle ronde*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Viaud, Jean, 70100 Gray, FR
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company European Office Global Intellectual Property Services John-Deere-Strasse 70, 68163 Mannheim, DE

- (51) **A01G 7/06** (11) **1 691 598 B1**
(25) De (26) De
(21) 04797986.9 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (86) EP 2004/013099 18.11.2004
- (87) WO 2005/060733 2005/27 07.07.2005
- (30) 01.12.2003 DE 10356040
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEHANDELN VON HOLZGEWÄCHSEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR TREATING TREES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TRAITER DES ARBRES*

- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) HEIDECKE, Cordula, 09661 Hainichen, DE
RODEKOH, Diana, 42657 Solingen, DE
HÖLTERS, Jürgen, 51375 Leverkusen, DE
ROLOFF, Andreas, 01737 Tharandt, DE

- (51) **A01G 13/02** (11) **1 249 158 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02366005.3 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.10.2002
- (30) 09.04.2001 FR 0104748
- (54) • *Landwirtschaftsmaschine für das mechanische Verlegen von Tuchmaterial auf den Boden und zum mechanischen Aufsammeln und Wiederaufwickeln auf eine Spule*
• *Agricultural machine for mechanically laying a sheet material on the ground and capable of mechanically retrieving and winding it on a reel*
• *Machine agricole pour la pose mécanique d'une nappe sur le sol apte à la récupérer mécaniquement et à l'enrouler sur une bobine*
- (73) FIBERWEB FRANCE SA, Zone Industrielle Est, 68600 Biesheim, FR
- (72) Mora, Patrick, 02600 Tally, FR
Defalque, Pierre, 68420 Obermorschwihr, FR
Hunsinger, Didier, 68600 Biesheim, FR
- (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17, avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

- (51) **A01H 5/00** (11) **1 482 779 B1**
A01H 5/10 **C12N 5/04**
C12N 15/82 **C12N 15/29**
C12N 15/84
(25) En (26) En
(21) 03713507.6 (22) 18.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) US 2003/004781 18.02.2003
- (87) WO 2003/070901 2003/35 28.08.2003
- (30) 19.02.2002 US 79478
- (54) • *HITZESTABILE MUTANTEN VON STÄRKE-BIOSYNTHESEENZYMEN*
• *HEAT STABLE MUTANTS OF STARCH BIOSYNTHESIS ENZYMES*
• *MUTANTS THERMOSTABLES D'ENZYMES DE BIOSYNTHESE D'AMIDON*
- (73) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
- (72) HANNAH, L. Curtis, Gainesville, FL 32606, US
GREENE, Thomas, W., Zionsville, IN 46077, US
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A01H 5/10 → (51) **A01H 5/00**

- (51) **A01K 1/01** (11) **1 330 154 B1**
A01C 3/00 **C05F 3/00**
(25) En (26) En
(21) 01978220.0 (22) 16.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.07.2003
- (86) DK 2001/000685 16.10.2001
- (87) WO 2002/032218 2002/17 25.04.2002
- (30) 16.10.2000 DK 200001541

- (54) • *VERFAHREN ZUR MINDERUNG VON AMMONIAK AUS TIERDUNG, EINE ANLAGE ZUR AUSÜBUNG DES VERFAHRENS UND EINE ANWENDUNG DIESER ANLAGE*
• *A METHOD OF REDUCING EMISSION OF AMMONIA FROM ANIMAL MANURE, A PLANT FOR PERFORMING THE METHOD AND A USE OF SUCH PLANT*
• *PROCEDE DE REDUCTION D'EMISSIONS D'AMMONIAC PROVENANT DU FUMIER ANIMAL, INSTALLATION CON UE POUR REALISER LE PROCEDE ET UTILISATION D'UNE TELLE INSTALLATION*
- (73) Infarm A/S, Systemvej 10, 9200 Aalborg SV, DK
(72) JENSEN, Jens, Ostergaard, DK-9310 Vodskov, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen, DK
-
- A01K 5/01** → (51) **A23L 1/00**
-
- A01K 13/00** → (51) **A23L 1/00**
-
- (51) **A01K 15/02** (11) **1 729 566 B1**
(25) En (26) En
(21) 05729434.0 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.12.2006
(86) GB 2005/001091 22.03.2005
(87) WO 2005/092087 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 GB 0406426
(54) • *KAUSPIELZEUG FÜR TIERE*
• *ANIMAL CHEW*
• *ARTICLES A MACHER POUR ANIMAUX*
- (73) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US
(72) TURNER, Walter, Huddersfield, West Yorkshire HD3 3UP, GB
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A01K 39/012** (11) **1 692 934 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250874.2 (22) 17.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 17.02.2005 GB 0503260
(54) • *Nahrungsport für Vögel*
• *Bird feeder port*
• *Embouchure d'alimentation pour oiseaux*
- (73) C J Wildbird Foods Limited, The Rea, Upton Magna, Shrewsbury SY4 4UR, GB
(72) Nock, Robert Kenneth, Mellieha, MT
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A01K 45/00** (11) **1 393 622 B1**
(25) En (26) En
(21) 03018888.2 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 29.08.2002 DK 200201264
(54) • *Vorrichtung zum Entleeren von Geflügel aus Transportbehältern*
• *An apparatus for emptying poultry from transport crates*
• *Appareil pour vider des volailles de conteneurs de transport*
- (73) Linco Food Systems A/S, Vestermøllevej 9, 8380 Trige, DK
(72) Bach, Ole, 8400 Ebeltoft, DK
(74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK
-
- (51) **A01K 67/033** (11) **1 701 613 B1**
G01N 33/50
(25) En (26) En
(21) 03782765.6 (22) 29.12.2003
(84) DE DK FR GB SE
(43) 20.09.2006
(86) IN 2003/000402 29.12.2003
(87) WO 2005/063009 2005/28 14.07.2005
(54) • *EIN VERFAHREN ZUM SCREENING VON NEUROAKTIVEN SUBSTANZEN UND DIE ASSOZIIERTE NEURALE PLASTIZITÄT*
• *A PROCEDURE FOR SCREENING OF NEUROACTIVE SUBSTANCE AND THE ASSOCIATED NEURAL PLASTICITY*
• *PROCEDE PERMETTANT DE CRIBLER UNE SUBSTANCE NEURO-ACTIVE ET LA PLASTICITE NEURONALE ASSOCIEE*
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN
(72) SHARMA, Abhay, Inst. of Genomics & Integrative Bio, 110 007 Delhi, IN
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- (51) **A01N 41/10** (11) **1 408 756 B1**
A01N 43/70
(25) En (26) En
(21) 02751300.1 (22) 08.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO
(43) 21.04.2004
(86) GB 2002/003119 08.07.2002
(87) WO 2003/005820 2003/04 23.01.2003
(30) 11.07.2001 GB 0116956
(54) • *VERFAHREN ZUR UNKRAUTBEKÄMPFUNG*
• *WEED CONTROL PROCESS*
• *PROCEDE DE LUTTE CONTRE LA VEGETATION NUISIBLE*
- (73) Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) SUTTON, Peter, Bernard, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
WICHERT, Rex, Alan, Greensboro, NC, US
(74) Swift, Jane Elizabeth Berrisford, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Station P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB
-
- A01N 43/04** → (51) **C07H 21/00**
-
- A01N 43/04** → (51) **C07K 14/00**
-
- (51) **A01N 43/40** (11) **1 432 313 B1**
A01N 43/50 **A01N 43/824**
A01N 43/647 **A61K 31/455**
A61K 31/506 **C07D 213/78**
C07D 401/12 **C07D 413/12**
C07D 405/12 **C07D 417/12**
C07D 471/04 **C07D 521/00**
C07F 7/08 **C07D 409/12**
- (25) De (26) De
(21) 02762475.8 (22) 13.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 30.06.2004
(86) EP 2002/010279 13.09.2002
- (87) WO 2003/028458 2003/15 10.04.2003
(30) 24.09.2001 DE 10146873
(54) • *N-THIO-NICOTINAMID DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG ALS SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNGSMITTEL*
• *N-THIO-NICOTINAMIDE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS FOR USE AS PESTICIDES*
• *DERIVES DE N-THIO-NICOTINAMIDE ET COMPOSES APPARENTES ET LEUR UTILISATION COMME PESTICIDES*
- (73) Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
(72) BECKMANN, Marion, 65195 Wiesbaden, DE
ORT, Oswald, 61479 Glashütten, DE
DÖLLER, Uwe, 63110 Rodgau, DE
KRAUTSTRUNK, Gerhard, 61118 Bad Vilbel, DE
SCHAPER, Wolfgang, 86420 Diedorf, DE
LÜMMEN, Peter, 65510 Idstein, DE
JANS, Daniela, 61348 Bad Homburg v. d. H., DE
HEMPPEL, Waltraud, 65835 Liederbach, DE
WAIBEL, Jutta, Maria, 60529 Frankfurt, DE
KÜHN, Barbara, 65830 Kriftel, DE
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
-
- A01N 43/50** → (51) **A01N 43/40**
-
- A01N 43/647** → (51) **A01N 43/40**
-
- A01N 43/70** → (51) **A01N 41/10**
-
- A01N 43/824** → (51) **A01N 43/40**
-
- A01N 47/38** → (51) **C07D 413/14**
-
- A21D 13/08** → (51) **A23L 1/16**
-
- (51) **A22C 13/00** (11) **1 419 696 B1**
(25) En (26) En
(21) 03445126.0 (22) 04.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.05.2004
(30) 15.11.2002 SE 0203371
(54) • *Verfahren zur Tränkung und Verstärkung von nichtessbaren füllfertigen Kollagenhüllen*
• *Method of pre-soaking and reinforcing non-edible collagen casings*
• *Procédé pour tremper des enveloppes non-comestibles en collagène*
- (73) Naturin GmbH & Co., Badeniastrasse 13, 69469 Weinheim, DE
(72) Rydenfors, Göran, 230 41 Klagerup, SE
(74) Stenbäck, Maria Elisabeth, et al, Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE
-
- (51) **A22C 13/00** (11) **1 732 393 B1**
(25) De (26) De
(21) 05716232.3 (22) 19.03.2005
(84) BE DE FI FR
(43) 20.12.2006
(86) EP 2005/002949 19.03.2005
(87) WO 2005/092108 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 DE 102004015088
(54) • *CELLULOSEHYDRAT-WURSTHÜLLE MIT MINIMALER BRATHAFTUNG*
• *CELLULOSE HYDRATE SAUSAGE CASING FEATURING MINIMUM MEAT CLING*
• *BOYAU A SAUCISSE EN HYDRATE DE CELLULOSE PRESENTANT UNE ADHÉRENCE MINIMALE A LA FARCE*
- (73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE

- (72) HAMMER, Klaus-Dieter, 55120 Mainz, DE
KÜNZEL, Udo, 65366 Geisenheim, DE
EFFERN, Volker, 65321 Heidenrod-Kemel, DE
- (74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer
Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196,
65203 Wiesbaden, DE

- (51) **A22C 13/00** (11) **1 738 649 B1**
(25) De (26) De
(21) 05014221.5 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Herstellen eines Wurststrangs mit beliebiger geometrischer Aussenkontur*
• *Device and method for producing a sausage strand of desired cross-section*
• *Procédé et dispositif pour produire un chapelet de saucisses ayant un section au choix*
- (73) Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG, Hubertus-Liebrecht-Strasse 10-12, 88400 Biberach, DE
- (72) Müller, Gerhard, 88433 Schemmerhofen, DE
Baechtle, Manfred, 88433 Schemmerhofen, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A23B 4/03 → (51) **A23B 4/052**

- (51) **A23B 4/052** (11) **1 321 042 B1**
A23B 4/03
(25) De (26) De
(21) 02024780.5 (22) 07.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.06.2003
- (30) 19.12.2001 DE 20120494 U
- (54) • *Räucheranlage*
• *Smoking apparatus*
• *Dispositif de fumage*
- (73) NESS & Co. GmbH, Maschinen- u. Anlagenbau, Remsstrasse 24, 73630 Remshalden, DE
- (72) Ness, Eduard, Dipl. Ing., 73630 Remshalden, DE
- (74) Schmid, Berthold, Kohler Schmid + Partner Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **A23C 19/032** (11) **1 559 326 B1**
(25) NI (26) De
(21) 05075098.3 (22) 13.01.2005
- (84) BE DE NL
- (43) 03.08.2005
- (30) 28.01.2004 NL 1025342
- (54) • *Verfahren zum Zubereiten von Goudakäse, auf diese Weise erhältlicher Käse und durch Anwenden des Verfahrens gebildete Molke*
• *Method for preparing Gouda cheese, cheese obtained thereby and whey formed by application of the method*
• *Procédé de préparation de fromage Gouda, fromage susceptible à être obtenu ainsi et petit lait formé lors de l'application du procédé*
- (73) Campina Nederland Holding B.V., Hogeweg 9, 5301 LB Zaltbommel, NL
- (72) Penders, Johannes Antonius, 5324 AV Ammerzoden, NL
van Zon-van den Corput, Petronella Jacomijna, 5104 CV Dongen, NL

- (74) Bot, David Simon Maria, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A23G 9/00 → (51) **A23G 9/32**

A23G 9/20 → (51) **A23G 9/32**

- (51) **A23G 9/28** (11) **1 277 411 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252798.0 (22) 22.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (30) 27.04.2001 EP 01303884
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Speiseeis mit Füllungsstücken*
• *Method and apparatus for preparing frozen ice confection provided with inclusions*
• *Procédé et appareil pour la préparation de confiseries glacées pourvues d'inclusions*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC
NL PT SE TR
- (72) Binley, Gary Norman, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB
Bongers, Petrus Martinus Maria, 7447 AN Hellendoorn, NL
D'agostino, Tommaso, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB
Wang-Nolan, Wei, Sharnbrook, Bedford MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **A23G 9/32** (11) **1 400 176 B1**
A23G 9/00 **A23G 9/20**

- (25) En (26) En
(21) 03255095.6 (22) 15.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 24.03.2004
- (30) 17.09.2002 GB 0221565
- (54) • *Gefrorene aufgeschlagene Produkte*
• *Frozen aerated products*
• *Produits surgelés gazéifiés*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) Bartkowska, Beata Unilever R&D Colworth, Bedford MK44 1LQ, GB
Foster, Timothy John Unilever R&D Vlaardingen, 3133 AT Vlaardingen, NL
Gray, Sarah Jane Unilever R&D Colworth, Bedford MK44 1LQ, GB
Regismond, Sudarshi T.A. Unilever R&D Vlaardingen, 3133 AT Vlaardingen, NL
Underdown, Jeffrey Unilever R&D Colworth, Bedford MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

(51) **A23K 1/16** (11) **1 536 690 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03760715.7 (22) 19.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
(43) 08.06.2005
(86) FI 2003/000504 19.06.2003
(87) WO 2004/000037 2004/01 31.12.2003
(30) 24.06.2002 FI 20021234
(54) • *WACHSTUMSFÖRDERER*
• *GROWTH PROMOTOR*
• *ANABOLISANT*
- (73) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
- (72) MIETTINEN, Harri, FIN-02400 Kirkkonummi, FI
LÖFGREN, Timo, FIN-02360 Espoo, FI
- (74) Svensson, Johan Henrik, et al, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

A23K 1/16 → (51) **A23L 1/00**

A23K 1/165 → (51) **C12N 15/55**

A23K 1/165 → (51) **C12N 15/57**

- (51) **A23L 1/00** (11) **1 627 571 B1**
A01K 5/01 **A01K 13/00**
A61K 9/00 **A23K 1/16**
(25) De (26) De
(21) 05012983.2 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (30) 09.08.2004 DE 102004038672
- (54) • *Nahrungsergänzungsmittelabgabevorrichtung*
• *Device for the administration of dietary supplements*
• *Dispositif pour l'administration de compléments nutritionnels*
- (73) Gebrüder Holzapfel GmbH & Co. KG, Topfmühle 1, 37276 Meinhard-Frieda, DE
- (72) Derin-Holzapfel, Désirée, 37308 Volkerode, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **A23L 1/16** (11) **1 517 618 B1**
A23P 1/12 **A23P 1/08**
A21D 13/08

- (25) En (26) En
(21) 03762485.5 (22) 11.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 30.03.2005
- (86) EP 2003/006098 11.06.2003
(87) WO 2004/004486 2004/03 15.01.2004
(30) 03.07.2002 EP 02077644
- (54) • *TEIGWARENPRODUKTE*
• *PASTA COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE PATES ALIMENTAIRES*
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU
IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) LATZA, Stefan, 74074 Heilbronn, DE
SAILER, Winfried, 74074 Heilbronn, DE
- (74) Wurfbaun, Gilles L., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL
- (60) 07101109.2 / 1 829 455

A23L 1/23 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 177 729 B1**
A23L 1/23 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 01306414.2 (22) 26.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.02.2002
(30) 03.08.2000 CL 20002187
(54) • *Pharmazeutische- und Nahrungsmittelzusammensetzungen mit "Holzalkohol" und "Holzsterol" zur Senkung des Serumcholesterins*
• *Pharmaceutical and food compositions containing "wood alcohols" or "wood sterols" useful for lowering serum cholesterol*
• *Compositions pharmaceutiques et alimentaires contenant des "alcools de bois" et "stérois de bois" pour diminuer le cholestérol sérique*
- (73) Härting, Thomas Francis, Panamericana Norte 6000, Quilicura, CL
(72) Markovits Schersl, Endre, Quilicura, CL
Markovits Rojas, Alejandro, Quilicura, CL
Fuenzalida Diaz, Miguel, Quilicura, CL
(74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 370 159 B1**
A61K 36/899 **A23L 2/02**
A61K 36/00
- (25) De (26) De
(21) 02706507.7 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
(86) AT 2002/000089 19.03.2002
(87) WO 2002/074103 2002/39 26.09.2002
(30) 21.03.2001 AT 4502001
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VITAMIN B-ANGEREICHERTER PRÄPARATE AUS GRÄSERN*
• *METHOD FOR PRODUCING VITAMIN B-ENRICHED PREPARATIONS FROM GRASSES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE PREPARATIONS ENRICHIES EN VITAMINE B A PARTIR DE GRAMINEES*
- (73) vis-vitalis Lizenz- und Handels GmbH, Salzachtal Bundesstrasse 9, 5081 Anif, AT
(72) SADEGHI, Behzad, A-1100 Wien, AT
KÖSSLER, Peter, A-5571 Mariapfarr, AT
FUCHS, Norbert, A-5571 Mariapfarr, AT
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 613 180 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04726152.4 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 11.01.2006
(86) EP 2004/003736 07.04.2004
(87) WO 2004/089115 2004/43 21.10.2004
(30) 08.04.2003 GB 0308104
(54) • *SYMBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *SYNBIOTIC COMBINATION*
• *COMBINAISON SYMBIOTIQUE*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
The University of Reading, School of Food Biosciences, Food Microbial Sciences Unit, Reading RG6 6AP, GB
(72) BEER, Michael, CH-3098 Köniz, CH
GIBSON, Glenn R., Reading, Berkshire RG2 9DW, GB

- SMEJKA, Christopher, Redruth, Cornwall TR16 5JN, GB
(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A23L 2/02 → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A23L 3/04** (11) **1 786 282 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05776468.0 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 23.05.2007
(86) FR 2005/050433 09.06.2005
(87) WO 2006/000728 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0451173
(54) • *PASTEURISATIONS- BZW. STERILISATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *PASTEURISATION OR STERILISATION METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAME*
• *PROCEDE DE PASTEURISATION OU DE STERILISATION ET SON DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE*
- (73) Camu, Patrice, Le Clos des Cèdres, 17, rue d'Otterthal, 67700 Saverne, FR
(72) Camu, Patrice, 67700 Saverne, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

A23P 1/08 → (51) **A23L 1/16****A23P 1/12** → (51) **A23L 1/16**

- (51) **A24B 13/00** (11) **1 458 252 B1**
A24B 15/16
- (25) En (26) En
(21) 02795287.8 (22) 17.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
(86) EP 2002/014853 17.12.2002
(87) WO 2003/053175 2003/27 03.07.2003
(30) 21.12.2001 DK 200101945
(54) • *TABAK UND/ODER TABAK IN KOMBINATION MIT TABAKERSATZ ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG ALS SCHNUPF IN DER MUNDHÖHLE*
• *TOBACCO AND/OR TOBACCO IN COMBINATION WITH TOBACCO SUBSTITUTE COMPOSITION FOR USE AS A SNUFF IN THE ORAL CAVITY*
• *TABAC ET/OU SUBSTITUT DE TABAC EN COMBINAISON AVEC DU TABAC S'UTILISANT COMME TABAC A PRISER DANS LA CAVITE BUCCALE*
- (73) Galenica AB, Medeon, P.A. Hanssons väg 41, 205 12 Malmö, SE
(72) HANSSON, Henri, S-255 91 Helsingborg, SE
HOVGAARD, Lars, DK-3520 Farum, DK
SPEGEL, Christer, S-227 34 Lund, SE
(74) Johansen, Marianne, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

A24B 15/16 → (51) **A24B 13/00****A24D 1/00** → (51) **A24F 47/00****A24D 3/00** → (51) **A24F 47/00**

- (51) **A24F 47/00** (11) **1 656 842 B1**
A24D 1/00 **A24D 3/00**
- (25) Es (26) En
(21) 04742070.8 (22) 21.07.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.05.2006
(86) ES 2004/000342 21.07.2004
(87) WO 2005/009152 2005/05 03.02.2005
(30) 24.07.2003 ES 200301783 U
(54) • *ZUM EINDÄMMEN DER TABAKSUCHT ENTWICKELTER ZIGARETTENERSATZ*
• *SIMULATED CIGARETTE WHICH IS DESIGNED TO HELP QUELL TOBACCO ADDICTION*
• *IMITATION DE CIGARETTE DESTINEE A FAVORISER L'ELIMINATION DE L'ADDICTION AU TABAC*
- (73) Martinez Fernandez, Jose Antonio, Calle Villarino, 13, 36579 Lamela-Silleda, ES
(72) Martinez Fernandez, Jose Antonio, 36579 Lamela-Silleda, ES
(74) Munoz Garcia, Antonio, Consiangar, S.L., Dracena 38, 28016 Madrid, ES

A41D 13/00 → (51) **A62B 17/00****A41D 19/00** → (51) **A62B 17/00****A41D 31/00** → (51) **D06N 3/00****A43B 5/02** → (51) **A43B 13/26**

- (51) **A43B 13/26** (11) **1 587 385 B1**
A43B 13/36
- (25) En (26) En
(21) 03789854.1 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 26.10.2005
(86) US 2003/037083 10.12.2003
(87) WO 2004/066771 2004/33 12.08.2004
(30) 21.01.2003 US 349398
(54) • *SCHUHWERK MIT TRENNBAREN SCHAFT UND SOHLENSTRUKTUR*
• *FOOTWEAR WITH SEPARABLE UPPER AND SOLE STRUCTURE*
• *CHAUSSURE AVEC TIGE ET STRUCTURE DE SEMELLE SEPARABLE*
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) GROVE, James, A., Tigard, OR 97223, US
AVAR, Eric, P., Aloha, OR 97007, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(60) 07021884.7

- (51) **A43B 13/26** (11) **1 784 095 B1**
A43B 5/02 **A43C 15/16**
B29C 45/00 **B29D 31/508**

- (25) De (26) De
(21) 06791931.6 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
(86) EP 2006/008764 08.09.2006
(87) WO 2007/036292 2007/14 05.04.2007
(30) 27.09.2005 DE 102005046138
(54) • *SPORTSCHUH UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *SPORTS SHOE AND METHOD OF PRODUCING IT*
• *CHAUSSURES DE SPORT ET PROCEDES DE PRODUCTION ASSOCIES*
- (73) Uhlsport GmbH, Grünwaldstrasse 1, 72336 Balingen, DE
(72) KEPPLER, Thomas, 72770 Reutlingen/Bronnweiler, DE
SCHAUDT, Thomas, 72401 Haigerloch, DE

(74) Bunke, Holger, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

A43B 13/36 → (51) **A43B 13/26**

A43C 15/16 → (51) **A43B 13/26**

(51) **A44B 11/25** (11) **1 652 442 B1**
(25) En (26) En
(21) 05018687.3 (22) 29.08.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 03.05.2006
(30) 28.10.2004 JP 2004313434

(54) • *Zungenabdeckung und diese verwendende Sicherheitsvorrichtung*
• *Tongue cover and seat belt apparatus using the same*
• *Couverture de languette et dispositif de ceinture de sécurité l'utilisant*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Ichida, Yoshiyuki c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

Matsumura, Norio c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

Sawatari, Yuichi c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

Konishi, Toshiyuki c/o Takata Corporation, Tokyo 106-8510, JP

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

A44B 18/00 → (51) **A61F 13/56**

A44C 5/00 → (51) **A44C 27/00**

(51) **A44C 5/14** (11) **1 657 992 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04738148.8 (22) 16.08.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 24.05.2006
(86) CH 2004/000513 16.08.2004
(87) WO 2005/018368 2005/09 03.03.2005
(30) 22.08.2003 CH 143503

(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES ENDES EINES BANDES AUF EINEM GEGENSTAND*
• *DEVICE FOR FASTENING AN EXTREMITY OF A LINK TO AN OBJECT*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE EXTREMITÉ D'UN LIEN A UN OBJET*

(73) Maillard, Frédéric, 20, Route de Bourguillon, 1723 Marly, CH

(72) Maillard, Frédéric, 1723 Marly, CH

(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A. 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **A44C 5/20** (11) **1 654 950 B1**
A44C 5/24

(25) Fr (26) Fr
(21) 04405673.7 (22) 03.11.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 10.05.2006

(54) • *Armbandverschluss*
• *Bracelet fastener*
• *Fermeoir de bracelet*

(73) Rolex S.A., 3-5-7, rue François Dussaud, 1211 Geneve 24, CH

(72) Aquillon, Alain, 1213 Petit-Lancy, Genève, CH

Deriaz, Jean-Marc, 1245 Collonge Bellerive, CH

Moille, Daniel, 74140 Yvoire, FR

(74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moinas & Savoye S. A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

A44C 5/24 → (51) **A44C 5/20**

A44C 11/00 → (51) **B21L 3/00**

(51) **A44C 27/00** (11) **1 197 160 B1**
A44C 5/00

(25) En (26) En
(21) 00123990.4 (22) 03.11.2000
(84) DE ES FR GB IT

(43) 17.04.2002

(30) 09.10.2000 US 685453

(54) • *Ionbehandlung für Schmuckgegenstand*
• *Ion processed stylish ornament*
• *Traitement par ions pour article de bijouterie*

(73) CREATE CO., LTD., 3-25-16 Nagaoka, Minami-ku, Fukuoka 815-0075, JP

(72) Kaizuka, Kazutoshi, Fukuoka 815-0075, JP

(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. P. O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

A44C 27/00 → (51) **B21L 3/00**

A45C 11/32 → (51) **E05B 19/04**

(51) **A45D 20/12** (11) **1 518 475 B1**
A61L 9/03

(25) De (26) De
(21) 04104760.6 (22) 29.09.2004
(84) CH DE FR GB LI NL

(43) 30.03.2005

(30) 29.09.2003 DE 20315128 U

(54) • *Haarform- oder Haarpfleegerät*
• *Hair styling or hair care device*
• *Appareil de mise en forme ou de soins des cheveux*

(73) WIK Far East Ltd., Unit B, 23 F Manulife Tower, 169, Electric Road, North Point, Hong Kong, CN

(72) Hafemann, Klaus, 45359 Essen, DE

(74) Haverkamp, Jens, et al, Patentanwalt Postfach 1662, 58586 Iserlohn, DE

(51) **A47B 51/00** (11) **1 334 674 B1**

(25) De (26) De
(21) 03002926.8 (22) 10.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003

(30) 11.02.2002 DE 20202037 U

24.04.2002 DE 20206484 U

25.04.2002 DE 20206650 U

(54) • *Küchenmöbel, insbesondere Hängeschrank*
• *A piece of kitchen furniture, in particular a suspended cabinet*
• *Meuble de cuisine, en particulier une armoire suspendue*

(73) ELCO Kunststoffe GmbH, Osnabrücker Landstrasse 154, 33335 Gütersloh, DE

(72) Neumann, Michael, Dr.-Ing., 33649 Bielefeld, DE

Stockbrügger, Heiko, 33790 Halle, DE

Heinrichsmeier, Andreas, 33129 Delbrück, DE

Friedrich, Erwin, 33334 Gütersloh-Friedrichsdorf, DE

(74) Flötotto, Hubert, et al, Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

(51) **A47B 88/04** (11) **1 470 769 B1**

(25) De (26) De
(21) 04005505.5 (22) 08.03.2004
(84) DE ES IT

(43) 27.10.2004

(30) 25.04.2003 AT 6302003

(54) • *Einzugsvorrichtung für Schubladen*
• *Closing device for drawers*
• *Dispositif de fermeture pour tiroirs*

(73) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT

(72) Gasser, Ingo, 6973 Höchst, AT

(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **A47C 4/54** (11) **1 209 995 B1**
B60N 2/44 **B60N 2/427**
B60N 2/48

(25) En (26) En
(21) 00955644.0 (22) 17.08.2000
(84) DE FR GB SE

(43) 05.06.2002

(86) US 2000/022576 17.08.2000

(87) WO 2001/013767 2001/09 01.03.2001

(30) 20.08.1999 US 378380

(54) • *AUF FAHRZEUGAUFPBALL REAGIERENDER SITZ UND KOPFSTÜTZE MIT MEHREREN LUFTZELLEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *VEHICLE IMPACT RESPONSIVE MULTIPLE BLADDER SEATING AND HEADREST SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE SIEGE ET D'APPUIE-TETE A MULTIPLES POCHEES GONFLEES REAGISSANT AUX IMPACTS DE VEHICULE*

(73) CTEX Seat Comfort Limited, Beech Avenue, Derby Road, Burton on Trent, Staffordshire DE13 0BQ, GB

(72) RHODES, Richard, D., Jr., Somersworth, NH 03878, US

(74) Goodenough, Nigel, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

A47C 20/02 → (51) **A61G 15/00**

(51) **A47D 9/02** (11) **1 748 711 B1**
A61M 21/00

(25) En (26) En
(21) 05742552.2 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.02.2007

(86) GB 2005/001782 09.05.2005

(87) WO 2005/107534 2005/46 17.11.2005

(30) 11.05.2004 GB 0410537

(54) • *VORRICHTUNG, UM KLEINKINDER ZUM EINSCHLAFEN ZU BRINGEN UND/ODER ZU TRÖSTEN*
• *SLEEP INDUCING AND/OR COMFORTING DEVICE FOR INFANTS*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'INDUIRE LE SOMMEIL CHEZ LES BEBES ET/OU DE LES RECONFORTER*

(73) Glatt, Julian Charles, 38 Powderhorn Drive Suffern, New York 10901, US

(72) GLATT, Julian, Charles, Suffern, New York 10901, US

EDGERLEY, David, Anthony, London NW6 1HH, GB

(74) Gilmour, David Cedric Franklyn, POTTS, KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead, Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **A47F 1/04** (11) **1 669 008 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05356213.8 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(43) 14.06.2006

(30) 10.12.2004 FR 0413180

(54) • *Spendevorrichtung für Einwegnahrungsmittel*
• *Dispensing device for disposable consumables*

- *Dispositif de distribution de produits consommables jetables*
- (73) SFC Panadayle, 3 Rue Professeur Albert Calmette, 69740 Genas, FR
- (72) Lerond, André, 69500 Bron, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 692 979 B1**
(25) En (26) En
(21) 06250534.2 (22) 01.02.2006
(84) DE ES FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 16.02.2005 US 59617

- *Abluftleitvorrichtung für Kühltheke*
 - *Air louver for refrigerated display case*
 - *Grille d'échappement d'air pour présentoir réfrigéré*
- (73) Hussmann Corporation, 12999 St. Charles Rock Road, Bridgeton Missouri 63044, US
- (72) Grassmuck, Michael Donald, Chesterfield MO 63044, US
- (74) McFarland, Garrick Neal, Granite City IL 62040, US
- Miller, Scott Eugene, Charlotte NC 28203, US
- (74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A47F 9/04** (11) **1 462 036 B1**
G07G 1/00

- (25) De (26) De
(21) 03021796.2 (22) 26.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.09.2004
(30) 26.03.2003 DE 10313547
(54) • *Apothekenkassenstand*
• *Check-out counter for pharmacy*
• *Comptoir d'enregistrement pour pharmacie*
- (73) Deters, Norbert, Am Alten Bahnhof 35, 45481 Mülheim, DE
- (72) Deters, Norbert, 45481 Mülheim, DE
- (74) Gerbaulet, Hannes, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A47G 19/06** (11) **1 759 615 B1**

- (25) De (26) De
(21) 06121654.5 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.03.2007
(54) • *Tablett*
• *Tray*
• *Plateau*
- (73) Nitz, August, Dorf 112, 39040 Feldthurns, IT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.

- (74) Schneider, Günther Martin, et al, Bettinger Schneider Schramm, Patent- und Rechtsanwältin, Postfach 86 02 67, 81629 München, DE

- (51) **A47G 19/22** (11) **1 596 693 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03779039.1 (22) 28.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) NL 2003/000838 28.11.2003
(87) WO 2004/047595 2004/24 10.06.2004

- (30) 28.11.2002 NL 1022019
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLER UNTERTASSEN-FÖRMIGER HALTER FÜR GETRÄNKE ODER NAHRUNGSMITTEL*
• *MULTI-FUNCTIONAL SAUCER-SHAPED HOLDER FOR BEVERAGES OR FOOD-STUFF*
• *SUPPORT MULTIFONCTIONNEL EN FORME DE SOUCOUPPE POUR BOISSONS OU ALIMENTS*
- (73) Burki Innovations B.V., 1 Adrianalaan, 3053 WB Rotterdam, NL
- (72) BURKI, Harmen, Alexander, 3053 WB Rotterdam, NL
- (74) Klooster, Jan Hanri, Muller & Eilbracht P.O. Box 1080, 2260 BB Leidschendam, NL

- (51) **A47G 25/30** (11) **1 530 936 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04026894.8 (22) 12.11.2004
(84) DE FR GB
(43) 18.05.2005
(30) 12.11.2003 US 519419 P
(54) • *Kleiderbügel für Strickware*
• *Knitwear hanger*
• *Cintre pour vêtement tricoté*
- (73) SPOTLESS PLASTICS PTY. LTD., 20-26 Sullivan Street, Moorabbin, Victoria, AU
- (72) Gouldson, Stanley F., Northport New York 11768, US
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **A47J 27/00** (11) **1 725 150 B1**
A47J 36/02

- (25) De (26) De
(21) 05738117.0 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.11.2006
(86) EP 2005/002611 11.03.2005
(87) WO 2005/087064 2005/38 22.09.2005
(30) 13.03.2004 DE 102004012367
(54) • *BEHÄLTER UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES BEHÄLTERS*
• *CONTAINER AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CONTAINER*
• *CONTENANT ET PROCÉDE DE FABRICATION ASSOCIÉ*
- (73) BLANCO CS GmbH + Co KG, Flehinger Strasse 59, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) WURST, Wolfgang, 72760 Reutlingen, DE
- HINTERMAYER, Michael, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
- NEULINGER, Helmut, 75038 Oberderdingen, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A47J 27/04 → (51) **A47J 27/62**

- (51) **A47J 27/62** (11) **1 525 831 B1**
A47J 27/04

- (25) De (26) De
(21) 04105141.8 (22) 19.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 20.10.2003 EP 03360120
(54) • *Dampfgargerät*
• *Steam cooking device*
• *Appareil de cuisson à vapeur*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) Bastian, Emil, 76571, Gaggenau, DE
- Amrhein, Christophe, 67640, Lipsheim, FR

Danisch, Uwe, 72813 St Johann-Upfingen, DE
Peter, Sylvia, 77694, Kehl, DE

- (51) **A47J 31/057** (11) **1 593 328 B1**
A47J 31/36 **A47J 31/52**

- (25) En (26) En
(21) 05001339.0 (22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.11.2005
(30) 06.05.2004 US 839883
(54) • *Getränkemaschine für Einfach- oder für Mehrfachportionen*
• *Single/multiple beverage machine*
• *Machine à boisson unidose/multidoses*
- (73) Electrical & Electronics Ltd., 12/FL, Block 3, Tai Ping Industrial Centre, 53 Ting Kok Road, Tai Po, N.T., Hong Kong, CN
- (72) Chen, Andrew Yuen Chin, 53 Ting Kok Road Tai Po, N.T. Hong Kong, CN
- Lui, Kwan Fai, 53 Ting Kok Road Tai Po, N.T. Hong Kong, CN
- Cheng, Amy Decem, 53 Ting Kok Road Tai Po, N.T. Hong Kong, CN
- (74) Capasso, Olga, et al, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT

- (51) **A47J 31/06** (11) **1 774 878 B1**
B65D 81/00 **A47J 31/40**

- (25) En (26) En
(21) 05109564.4 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.04.2007
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Getränkes aus einer Kapsel*
• *Method for preparing a beverage from a capsule*
• *Procédé de préparation d'une boisson à partir d'une capsule*
- (73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
- (72) Ozanne, Matthieu, 1846, Chessel, CH
- (74) Ducreux, Marie, et al, Nestlé S.A. Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/18 → (51) **A47J 31/56**

A47J 31/36 → (51) **A47J 31/057**

A47J 31/40 → (51) **A47J 31/06**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 785 074 B1**

- (25) It (26) En
(21) 05425793.6 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.05.2007
(54) • *Automatische Vorrichtung zum Erhitzen und Schäumen von Milch*
• *Automatic apparatus for heating and frothing milk*
• *Dispositif automatique pour chauffer et faire mousser du lait*
- (73) Gruppo Cimbali S.p.A., Via A. Manzoni, 17, 20082 Binasco (MI), IT
- (72) Coccia, Andrea, 20082 Binasco, MI, IT
- Sala, Dario, 20082 Binasco, MI, IT
- (74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila, 5, 20122 Milano, IT

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/56**

A47J 31/52 → (51) **A47J 31/057**(51) **A47J 31/56** (11) **1 589 859 B1**
A47J 31/18 **A47J 31/44**(25) En (26) En
(21) 04708958.6 (22) 06.02.2004

(84) BE NL

(43) 02.11.2005

(86) TR 2004/000005 06.02.2004

(87) WO 2004/069013 2004/34 19.08.2004

(30) 07.02.2003 TR 200300199

(54) • *KAFFEEMASCHINE*• *A COFFEE MACHINE*• *MACHINE A CAFE*(73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR(72) HASANREISOGLU, Ali Levent, Arcelik Ano-
nim Sirketi, Istanbul, 34950, TRGUCLU, Yusuf, Arcelik Anonim Sirketi,
Istanbul, 34950, TRBAYKALER, Halit, Arcelik Anonim Sirketi,
Istanbul, 34950, TR(51) **A47J 31/60** (11) **1 802 224 B1**
B01D 24/10 **C02F 1/00**

(25) De (26) De

(21) 05798549.1 (22) 11.10.2005

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

(43) 04.07.2007

(86) EP 2005/010915 11.10.2005

(87) WO 2006/040121 2006/16 20.04.2006

(30) 13.10.2004 DE 102004049876

(54) • *FILTERKARTUSCHE*• *FILTER CARTRIDGE*• *CARTOUCHE A FILTRE*(73) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232
Tannusstein, DE

(72) NAMUR, Marc, 64297 Darmstadt, DE

(74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036
Wiesbaden, DE**A47J 36/02** → (51) **A47J 27/00****A47J 43/22** → (51) **A47J 43/24**(51) **A47J 43/24** (11) **1 764 017 B1**
A47J 43/22

(25) En (26) En

(21) 05257556.0 (22) 08.12.2005

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

(43) 21.03.2007

(54) • *Sieb*• *Strainer*• *Tamis*(73) Clever Edge, Inc., 111 Main Street, Collins-
ville, CT 06019, US(72) Repp, Timothy Corcoran, Pleasant Valley, CT
06063, US
Murphy, Bernard Thomas, Arlington, TX
76013, US(74) Vleck, Jan Montagu, Reddie & Grose, 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB(51) **A47L 7/00** (11) **1 048 259 B1**
A47L 9/10

(25) Fr (26) Fr

(21) 00401051.8 (22) 14.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 02.11.2000

(30) 22.04.1999 FR 9905129

(54) • *Vorrichtung zum Absaugen von Partikeln*• *Device for drawing off particles by suction*• *Appareil d'aspiration de particules*(73) Orban, Pierre, 87, rue Louis Pasteur, ZI La
Neuville, 51100 Reims, FR

(72) Orban, Pierre, 51100 Reims, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2,
78170 La Celle Saint Cloud, FR**A47L 9/00** → (51) **A47L 9/24****A47L 9/10** → (51) **A47L 7/00**(51) **A47L 9/24** (11) **1 311 183 B1**
A47L 9/00

(25) De (26) De

(21) 01956585.2 (22) 06.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003

(86) EP 2001/009080 06.08.2001

(87) WO 2002/011598 2002/07 14.02.2002

(30) 10.08.2000 DE 10039186

(54) • *STAUBSAUGER MIT EINEM TELESKOP-**ROHR*• *VACUUM CLEANER COMPRISING A**TELESCOPIC TUBE*• *ASPIRATEUR A TUBE TELESCOPIQUE*(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE(72) SCHLERETH, Andreas, 97616 Bad Neustadt,
DEJESSENBERGER, Martin, 97638 Eussenhau-
sen, DE

KESS, Herbert, 97616 Bad Neustadt, DE

SEITH, Thomas, 97616 Bad Neustadt, DE

STERZINGER, Wilma, 97618 Wülfershausen,
DEELLER-VAINICHER, Sandro, 42489 Wülfrath,
DE**A47L 13/16** → (51) **B43L 21/00****A47L 15/23** → (51) **A47L 15/42**(51) **A47L 15/42** (11) **1 216 646 B1**
A47L 15/23 **A47L 15/46**

(25) De (26) De

(21) 01127263.0 (22) 16.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 26.06.2002

(30) 21.12.2000 DE 10064121

(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Geschirrspül-**maschine und Geschirrspülmaschine*• *Dishwasher and method of operating a**dishwasher*• *Lave-vaisselle et procédé de fonctionne-**ment d'un lave-vaisselle*(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Schessl, Bernd, 89407 Dillingen, DE

Rosenbauer, Michael, 86756 Reimlingen, DE

Jerg, Helmut, 89537 Giengen, DE

A47L 15/42 → (51) **D06F 39/00**(51) **A47L 15/44** (11) **1 784 117 B1**
D06F 39/02

(25) En (26) En

(21) 05782072.2 (22) 22.08.2005

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

(43) 16.05.2007

(86) GB 2005/003265 22.08.2005

(87) WO 2006/021765 2006/09 02.03.2006

(30) 23.08.2004 GB 0418760

22.02.2005 GB 0503573

05.04.2005 GB 0506812

(54) • *WASCHMITTELSPENDERVORRICHTUNG*• *DETERGENT DISPENSING DEVICE*• *DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE*
DÉTERGENT(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL(72) BRANDT, Guido, Invetech Pty Limited, Mt
Waverley, VIC 3149, AUENKEL, Thomas, Reckitt Benckiser Produk-
tions GmbH, 67059 Ludwigshafen, DEGIBIS, Karl-Ludwig, 67059 Ludwigshafen,
DE

HAHL, Michael, CH-3007 Bern, CH

HOUSMEKERIDES, Chris, Efstathios, 67059
Ludwigshafen, DEROGERS, Brendyn, Invetech Pty Limited, Mt
Waverley, VIC 3149, AU(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt
Benckiser plc Legal Department - Patents
Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB**A47L 15/46** → (51) **A47L 15/42**(51) **A61B 1/00** (11) **1 421 894 B1**
A61B 1/05

(25) De (26) De

(21) 03026488.1 (22) 20.11.2003

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

(43) 26.05.2004

(30) 22.11.2002 DE 10254609

(54) • *Endoskopkopf*• *Endoscope head*• *Tête d'endoscope*(73) invendo medical GmbH, Weberstrasse 17,
69469 Weinheim, DE

(72) Viebach, Thomas, 82282 Pischertshofen, DE

Pauker, Fritz, 86316 Friedberg, DE

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE(51) **A61B 1/00** (11) **1 481 627 B1**

(25) En (26) En

(21) 04019657.8 (22) 19.06.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 01.12.2004

(30) 20.06.2000 JP 2000184607

(54) • *Körperhohlraum-Beobachtungsgerät*• *A body cavity-observing apparatus*• *Appareil d'observation d'une cavité corpo-**relle*(73) The University of Tokyo, 7-3-1, Hongo,
Bunkyo-Ku, Tokyo, JP

(72) Dohi, Takeyoshi, Tokyo, JP

Sakuma, Ichiro, Yokohama City Kanagawa
Pref., JP

Kobayashi, Etsuko, Hachioji City Tokyo, JP

Iwahara, Makoto, Yokohama City Kanagawa
Pref., JP(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(62) 01305311.1 / 1 166 710

A61B 1/04 → (51) **A61B 5/07****A61B 1/05** → (51) **A61B 1/00**(51) **A61B 3/107** (11) **1 127 533 B1**

(25) En (26) En

(21) 01104270.2 (22) 22.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 29.08.2001

(30) 25.02.2000 PT 10242300

(54) • *Vorrichtung zur Messung der Topographie**von beiden Oberflächen der Kornea und**ihrer Dicke*

- *System to measure the topography of both corneal surfaces and corneal thickness*
• *Système pour mesurer la topographie des deux surfaces cornéennes et l'épaisseur de la cornée*
- (73) Universidade do Minho, Largo Do Paço, 4700-320 Braga, PT
- (72) De Almeida, José Manuel Martins Borges, 6 andar Dt., Frente, 4700-215 Braga, PT
De Braga Franco, Sandra Maria, 4710 Braga, PT
- (74) Pereira da Cruz, Joao, et al., J. Pereira da Cruz, S.A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT
-
- A61B 5/00** → (51) **A61B 5/15**
-
- A61B 5/00** → (51) **A61M 37/00**
-
- (51) **A61B 5/022** (11) **1 077 042 B1**
(25) En (26) En
(21) 00306749.3 (22) 08.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 21.02.2001
(30) 18.08.1999 US 376854
(54) • *Berechnung eines Qualitätsindex für eine Blutdruckmessung*
• *Calculation of a quality index in blood pressure measurement*
• *Calculacion d'un indice de qualitat dans la mesure de la pression sanguine*
- (73) Critikon Company, L.L.C., 4502 Woodland Corporate Boulevard, Tampa, Florida 33614, US
- (72) Friedman, Bruce, Tampa, FL 33626, US
Hersh, Lawrence T., Tampa, FL 33624, US
Medero, Richard, Tampa, FL 33624, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- A61B 5/029** → (51) **A61B 5/083**
-
- (51) **A61B 5/03** (11) **1 255 485 B1**
A61M 25/10 **A61M 25/00**
(25) En (26) En
(21) 01910678.0 (22) 14.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(86) US 2001/004749 14.02.2001
(87) WO 2001/060249 2001/34 23.08.2001
(30) 15.02.2000 US 504972
(54) • *KATHETER ZUR URODYNAMISCHEN UNTERSUCHUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *URODYNAMIC CATHETER AND METHODS OF FABRICATION AND USE*
• *CATHETER URODYNAMIQUE ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (73) CLINICAL INNOVATION ASSOCIATES, INC., 6477 South Cottonwood Street, Murray, UT 84107, US
- (72) WALLACE, William, Dean, Murray, UT 84107, US
CUTLER, Christopher, A., Murray, UT 84107, US
SMITH, Steven, R., Murray, UT 84107, US
DIXON, Richard, A., Murray, UT 84107, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al., Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
-
- (51) **A61B 5/0408** (11) **1 494 580 B1**
H01B 1/12
(25) En (26) En
(21) 03702980.8 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(86) IB 2003/000850 06.03.2003
(87) WO 2003/082103 2003/41 09.10.2003
(30) 29.03.2002 EP 02076226
(54) • *EIN TRAGBARES ÜBERWACHUNGSSYSTEM UND HERSTELLUNGSMETHODE FÜR EIN TRAGBARES ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
• *A WEARABLE MONITORING SYSTEM AND METHOD OF MANUFACTURING OF A WEARABLE MONITORING SYSTEM*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE POUVANT ETRE PORTE ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) LAUTER, Josef, NL-5656 AA Eindhoven, NL
REITER, Harald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SCHMIDT, Ralf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SUCH, Olaf, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VOGTMEIER, Gereon, NL-5656 AA Eindhoven, NL
REICHINGER, Christian, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **A61B 5/0452** (11) **1 419 733 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03292814.5 (22) 13.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2004
(30) 14.11.2002 FR 0214212
(54) • *Vorrichtung zur Analyse eines Signales, insbesondere eines physiologischen Signals wie z.B. ein EKG-Signal*
• *Device for analysis of a signal, in particular a physiological signal such as an ECG signal*
• *Dispositif d'analyse d'un signal, notamment d'un signal physiologique tel qu'un signal ECG*
- (73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
- (72) Quenet, Brigitte, 75005 Paris, FR
Dubois, Rémi, 75006 Paris, FR
Faisandier, Yves, 75116 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al., SEP Pagenberg & Associés 14 boulevard Maesherbes, 75008 Paris, FR
-
- (51) **A61B 5/0488** (11) **1 174 081 B1**
A61B 5/11
(25) En (26) En
(21) 01306170.0 (22) 18.07.2001
(84) CH DE FI FR GB LI NL
(43) 23.01.2002
(30) 21.07.2000 US 628989
(54) • *Verfahren und System für vereinfachte neuromuskuläre Transmissionsmessung*
• *Method and system having simplified neuromuscular transmission scoring*
• *Méthode et système de numération simplifiée de transmission neuromusculaire*
- (73) GE Marquette Medical Systems, Inc., 8200 West Tower Avenue, Milwaukee, Wisconsin 53223, US
- (72) Duckert, David Wayne, Menomonee Falls, Wisconsin 53051, US
-
- (74) Bedford, Grant Richard, GE London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **A61B 5/07** (11) **1 727 464 B1**
A61B 1/04
(25) En (26) En
(21) 05727710.5 (22) 24.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(86) JP 2005/006201 24.03.2005
(87) WO 2005/092189 2005/40 06.10.2005
(30) 25.03.2004 JP 2004090615
25.03.2004 JP 2004090614
- (54) • *IN-VIVO INFORMATIONSAKQUISITIONS-GERÄT UND IN-VIVO INFORMATIONSAKQUISITIONSGERÄTESYSTEM*
• *IN-VIVO INFORMATION ACQUISITION APPARATUS AND IN-VIVO INFORMATION ACQUISITION APPARATUS SYSTEM*
• *APPAREIL ET SYSTEME D'APPAREIL D'ACQUISITION D'INFORMATIONS IN-VIVO*
- (73) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (72) UCHIYAMA, Akio, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0003, JP
TAKIZAWA, Hironobu, 1930844, JP
KARASAWA, Ryo, Hachioji-shi, Tokyo 1920045, JP
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
- (60) 07011137.2 / 1 839 562
-
- (51) **A61B 5/083** (11) **1 372 480 B1**
A61B 5/029 **A61M 16/00**
(25) En (26) En
(21) 02721495.6 (22) 20.03.2002
(84) DE ES FI FR GB SE
(43) 02.01.2004
(86) US 2002/008532 20.03.2002
(87) WO 2002/074166 2002/39 26.09.2002
(30) 20.03.2001 US 813225
(54) • *WIEDEREINATMUNGSSYSTEM MIT OSCILLATORISCHEN WIEDEREINATMUNGS- UND NICHT-WIEDEREINATMUNGSPHASEN*
• *REBREATHING SYSTEM INCLUDING OSCILLATING REBREATHING AND NON-REBREATHING PERIODS*
• *SYSTEME DE REINHALATION D'AIR EXPIRE IMPLIQUANT DES PERIODES DE REINHALATION ET DE NON REINHALATION ALTERNANTES*
- (73) NTC TECHNOLOGY, INC., Wilmington Trust Center, 1100 North Market Street, Suite 780, Wilmington, DE 19801, US
- (72) ORR, Joseph, A., Park City, UT 84098, US
KUCK, Kai, Salt Lake City, UT 84103, US
BREWER, Lara, Bountiful, UT 84010, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al., Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
-
- A61B 5/11** → (51) **A61B 5/0488**
-
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 487 340 B1**
A61B 5/00
(25) En (26) En
(21) 02755408.8 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.12.2004
(86) IB 2002/003004 10.07.2002
(87) WO 2003/005905 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 EP 01116592
(54) • *DIAGNOSE- UND/ODER ANALYSESYSTEM AM BEHANDLUNGORT*
• *SYSTEM FOR POINT OF CARE DIAGNOSIS AND/OR ANALYSIS*

- *SYSTEME DE DIAGNOSTIC ET/OU D'ANALYSE SUR LE SITE D'ADMINISTRATION DES SOINS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BOOS, Andreas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BACHER, Johannes, NL-5656 AA Eindhoven, NL
PROSS, Gerhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SEHER, Jens-Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Weissshausstrasse 2, 52066 Aachen, DE

A61B 5/15 → (51) **A61M 37/00**

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 052 936 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99961019.9 (22) 26.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.11.2000
- (86) EP 1999/009225 26.11.1999
- (87) WO 2000/033739 2000/24 15.06.2000
- (30) 08.12.1998 DE 19856537
- (54) • *RÖNTGENUNTERSUCHUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON VERZERRUNGSFREIEN RÖNTGENBILDERN*
- *X-RAY EXAMINATION DEVICE AND METHOD FOR PRODUCING UNDISTORTED X-RAY IMAGES*
- *SYSTEME DE RADIOGRAPHIE PAR RAYONS X ET PROCEDE POUR PRODUIRE DES IMAGES DE RAYONS X SANS DISTORSION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) ZYLKA, Waldemar, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SABCZYNSKI, Jorg, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WEESE, Jürgen, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 064 880 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00305323.8 (22) 23.06.2000
- (84) DE FR NL
- (43) 03.01.2001
- (30) 01.07.1999 US 346517

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Kalibrierung der Auflösung von Röntgenbildern*
- *Apparatus and method for resolution calibration of radiographic images*
- *Dispositif et procédé de calibration de la résolution d'images radiologiques*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kump, Kenneth Scott, Waukesha, Wisconsin 53188, US
Kautzer, Jeffrey Alan, Waukesha, Wisconsin 53186, US
Aufriechting, Richard, Wauwatosa, Wisconsin 53226, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **A61B 6/00** (11) **1 157 661 B1**
- A61B 6/10**
- (25) En (26) En

- (21) 01304348.4 (22) 16.05.2001
- (84) DE FR
- (43) 28.11.2001
- (30) 19.05.2000 US 575035
- (54) • *Positionierungssteuersystem und -verfahren für ein Röntgengerät*
- *X-ray apparatus positioning control system and method*
- *Système et procédé de commande de positionnement pour un appareil à rayons X*
- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (72) Polkus, Vincent Stanley, Delafield, Wisconsin 53018, US
Hammel, Mark Anthony, Waukesha, Wisconsin 53189, US
Zhang, John Jun, Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 6/00 → (51) **A61N 5/10****A61B 6/10** → (51) **A61B 6/00**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 042 985 B1**
- G01S 7/52** **G10K 11/34**
- (25) Ja (26) En
- (21) 98955955.4 (22) 27.11.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 11.10.2000
- (86) JP 1998/005340 27.11.1998
- (87) WO 1999/027858 1999/23 10.06.1999
- (30) 28.11.1997 JP 32837997
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ULTRASCHALL-DIAGNOSE*
- *ULTRASONIC DIAGNOSIS DEVICE*
- *DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC ULTRASONORE*
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP
- (72) MIWA, Yuuichi Chuo Kenkusho, Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
SHINOMURA, Ryuichi Chuo Kenkusho, Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
UMEMURA, Shinichiro Chuo Kenkusho, Hitachi, Ltd., Kokubunji-shi Tokyo 185-8601, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

A61B 10/00 (11) **1 428 477 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04075737.9 (22) 04.12.1996
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 16.06.2004
- (30) 06.12.1995 US 568143
- (54) • *Steuerung für eine automatische Biopsie-Vorrichtung*
- *Control system for automated biopsy device*
- *Système de commande d'un dispositif automatique de biopsie*
- (73) BIOPSYS MEDICAL, INC., 3 Morgan, Irvine, CA 92718, US
- (72) Ritchart, Mark A., Murrieta, CA 92563, US
Burbank, Fred H., San Juan Capistrano, CA 92675, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 96942869.7 / 0 939 604

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 011 464 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98910912.9 (22) 06.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.06.2000
- (86) IB 1998/000523 06.03.1998
- (87) WO 1998/038918 1998/36 11.09.1998
- (30) 07.03.1997 US 38942 P
07.03.1997 US 38618 P
15.01.1998 US 71531 P
- (54) • *SYSTEME ZUR PERKUTANEN KNOCHEN UND WIRBELSTABILISIERUNG, BEFESTIGUNG UND REPARATUR*
- *SYSTEMS FOR PERCUTANEOUS BONE AND SPINAL STABILIZATION, FIXATION AND REPAIR*
- *SYSTEME DE STABILISATION, FIXATION ET REPARATION PERCUTANEEES, OSSEUSES ET MEDULLAIRES*
- (73) Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd., 11 Hahoshlim Street, 46724 Herzelia, IL
- (72) Beyar, Mordechai, 30600 Caesarea, IL
Globermann, Oren, 46728 Herzelia, IL
Magal, Elad, 46728 Herzelia, IL
- (74) Waldren, Robin Michael, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61B 17/00 (11) **1 516 602 B1**
A61C 8/00 **A61F 2/02**
A61F 2/30

- (25) En (26) En
- (21) 04024189.5 (22) 30.09.1997
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 23.03.2005
- (30) 30.09.1996 JP 27696996
02.07.1997 JP 19075297
29.01.1997 JP 2826697
- (54) • *Implantat mit bioaktiven Partikeln und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Implant with bioactive particles stuck and method of manufacturing the same*
- *Implant avec des particules bioactifs et procédé de production*
- (73) Brainbase Corporation, Yoneyama 2nd Bld 6F, 1-22-13 Oi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0014, JP
- (72) Hayashi, Osamu, Fuchu-shi Tokyo, JP
Sasoh, Takamasa, Yokohama-shi Kanagawa, JP
Ozawa, Fumisada, Urawa-shi Saitama, JP
Furuta, Isao, Toyama-shi Toyama, JP
Furusawa, Toshitake, Sendai-shi Miyagi, JP
Ichida, Eiji, Setagaya-ku Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 97116993.3 / 0 832 619

A61B 17/00 (11) **1 703 845 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04815449.6 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.09.2006
- (86) US 2004/043374 21.12.2004
- (87) WO 2005/063129 2005/28 14.07.2005
- (30) 24.12.2003 US 745946
27.10.2004 US 975205
- (54) • *GERÄT ZUR ABGABE VON HÄMOSTATISCHEN DICHTUNGSMITTELN*
- *APPARATUS FOR DELIVERING HAEMOSTATIC SEALING MATERIALS*
- *DISPOSITIF POUR LA DÉLIVRANCE DES AGENTS HÉMOSTATIQUES*
- (73) Accessclosure, Inc., 2460 Embarcadero Way, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) KHOSRAVI, Farhad, Los Altos Hills, CA 94022, US

BAGAOISAN, Celso, J., Union City, CA 94587, US
SURESH, Pai, S., Mountain View, CA 94043, US
SERSHEN, Scott, R., Belmont, CA 94002, US
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61B 17/064 → (51) **A61B 17/08**

(51) **A61B 17/08** (11) **1 534 146 B1**
A61B 17/064
(25) En (26) En
(21) 03785293.6 (22) 13.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(86) US 2003/025521 13.08.2003
(87) WO 2004/014282 2004/08 19.02.2004
(30) 13.08.2002 US 403073 P
(54) • **HERZVORRICHTUNGEN FÜR DIE PERKUTANE REPARATUR VON ATRIOVENTRIKULÄREN KLAPPEN**
• **CARDIAC DEVICES FOR PERCUTANEOUS REPAIR OF ATRIOVENTRICULAR VALVES**
• **DISPOSITIFS CARDIAQUES DE REPARATION PERCUTANEE DES VALVULES AURICULOVENTRICULAIRES**
(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(72) LEVINE, Robert, A., Brookline, MA 02146-5246, US
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(60) 07122916.5

(51) **A61B 17/122** (11) **1 233 705 B1**
A61B 17/128
(25) En (26) En
(21) 00982246.1 (22) 28.11.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.08.2002
(86) US 2000/032415 28.11.2000
(87) WO 2001/037742 2001/22 31.05.2001
(30) 29.11.1999 US 450921
(54) • **CHIRURGISCHER GEFÄSSCLIP UND APPLIKATOR**
• **BLOOD VESSEL CLIP AND APPLICATOR BACKGROUND OF THE INVENTION**
• **CLIP POUR VAISSEAU SANGUIN ET APPLICATEUR**
(73) GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC., 150 Glover Avenue, Norwalk, CT 06856, US
(72) KAYAN, Helmut, Redwood City, CA 94062, US
JERVIS, James, E., Atherton, CA 94027, US
(74) Klusmann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61B 17/128 → (51) **A61B 17/122**

A61B 17/15 → (51) **A61B 17/17**

A61B 17/15 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 17/16** (11) **1 245 194 B1**
(25) En (26) En
(21) 02252297.3 (22) 28.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.10.2002
(30) 30.03.2001 US 823693
(54) • **Dura Mater-Schutz zur Verwendung bei einem chirurgischen Gerät zum Öffnen des Craniums**
• **Dura guard for use with a craniotomy**

• **Dispositif de protection de la dure-mère crânienne dans un appareil chirurgical pour ouvrir le crâne**
(73) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, New Jersey, US
(72) Rogers, Laura, N. Attleboro, MA 02760, US
Lancaster, Ron, Portage, MI 49002, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/17** (11) **1 582 156 B1**
A61B 17/15

(25) En (26) En
(21) 05251835.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 29.03.2004 US 812216
(54) • **Vorrichtung zur arthroskopischen Knochenpräparation**
• **Apparatus for arthroscopic bone preparation**
• **Dispositif pour la préparation osseuse arthroscopique**
(73) DePuy Products, Inc., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46580, US
(72) Aram, Luke, Warsaw IN 46580, US
Hayden, Adam, Fort Wayne IN 46804, US
Auger, Dan, Fort Wayne IN 46814, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61B 17/17 → (51) **A61B 17/74**

A61B 17/22 → (51) **A61F 2/01**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 486 172 B1**
(25) De (26) De
(21) 04007807.3 (22) 31.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.12.2004
(30) 01.04.2003 DE 10330604
(54) • **Chirurgisches Instrument**
• **Surgical instrument**
• **Instrument chirurgical**
(73) Tuebingen Scientific Medical GmbH, Dorfackerstrasse 26, 72074 Tuebingen, DE
(72) Braun, Marcus, 70563 Stuttgart-Vaihingen, DE
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/34** (11) **0 921 763 B1**

(25) En (26) En
(21) 97931319.4 (22) 26.06.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 16.06.1999
(86) US 1997/010793 26.06.1997
(87) WO 1997/049343 1997/57 31.12.1997
(30) 26.06.1996 US 670595
(54) • **NADEL ZUR PHAKO-EMULGIERUNG**
• **PHACOEMULSIFICATION NEEDLE**
• **AGUILLE DE PHACO-EMULSIFICATION**
(73) Gravlee, Joseph F., Jr., 2 Medical Park, P.O. Box 2020, Fairhope, AL 36533, US
(72) Gravlee, Joseph F., Jr., Fairhope, AL 36533, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A61B 17/34 → (51) **A61B 19/00**

A61B 17/72 → (51) **A61B 17/74**

(51) **A61B 17/74** (11) **1 356 777 B1**
A61B 17/17 **A61B 17/72**
(25) En (26) En
(21) 03007997.4 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.10.2003
(30) 15.04.2002 IT B020020200
(54) • **Schraubenführung für einen Marknagel**
• **Screw Guide for an intramedullary nail**
• **Guide de vissage pour clou intramedullaire**
(73) HIT MEDICA S.r.L., Via S.Gregorio, 11/13, 47900 Rimini, IT
(72) Fontana, Maurizio, 40054 Budrio (Prov. of Bologna), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61B 17/86** (11) **1 360 939 B1**

(25) En (26) En
(21) 03010505.0 (22) 09.05.2003
(84) DE FR
(43) 12.11.2003
(30) 09.05.2002 JP 2002134261
(54) • **Schraube zum Ruhigstellen des Atlantoaxialgelenks**
• **Screw for fixing atlantoaxial joint**
• **Vis pour l'immobilisation de l'articulation atlanto-axiale**
(73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd., 1-1, Hongo, Meito-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Oribe, Kazuya, c/o Showa Ika kohgyo Co., Ltd., Tokyo, JP
Takamido, Hiroshi, c/o Showa Ika kohgyo Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61B 17/88 → (51) **A61F 2/46**

(51) **A61B 18/22** (11) **1 535 584 B1**

(25) En (26) En
(21) 04257302.2 (22) 24.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 US 721111
(54) • **Energieabgabegerät mit Selbstaufheizungskalibration**
• **Energy delivery device with self-heat calibration**
• **Dispositif de distribution d'énergie avec calibration d'auto-chauffage**
(73) ETHICON ENDO-SURGERY, 4545 Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(72) Ritchie, Paul G., Loveland, Ohio 45140, US
Speeg, Trevor, Williamsburg, Ohio 45176, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 272 120 B1**
A61M 1/00 **A61B 17/34**

(25) En (26) En
(21) 01924746.9 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 08.01.2003
(86) US 2001/011178 06.04.2001
(87) WO 2001/076498 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 US 195663 P
(54) • **ZUGANGSVORRICHTUNG ZU EINEM TIEFEN ORGAN UND VERFAHREN**
• **DEEP ORGAN ACCESS DEVICE AND METHOD**

- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ACCES PRO-FOND A UN ORGANE*
- (73) Image-Guided Neurologics, Inc., 2290 West Eau Gallie Boulevard, Melbourne, FL 32935, US
Skakoon, James G., 1115 Elway Street 404, St Paul, MN 55116, US
Wharen, Robert, 349 San Juan Drive, Ponte Vendra Beach, FL 32082-1819, US
Solar, Matthew S., 290 Normandy Drive, Indialantic, FL 32903, US
Parmer, Kari, 3199 Brentwood Lane, Melbourne, FL 32934, US
Mazzocchi, Rudy A., 241 Lansing Island Drive, Indian Harbor Beach, FL 32937, US
David, John, 2100 Vally Road, Malabar, FL 32950, US
Murdock, Frank, 845 Sanderling Drive, Indialantic, FL 32903, US
Hatcher, David, 122 Bali Street SE, Palm Bay, FL 32909, US
Miller, Thomas I., 145 Elfin Street, Palm Bay, FL 32909, US
Parmer, Timothy Alan, 3199 Brentwood Lane, Melbourne, FL 32934, US
Truwit, Charles L., 378 Ferndale Road West, Wayzata, MN 55391, US
- (72) SKAKOON, James G., St Paul, MN 55116, US
WHAREN, Robert, Ponte Vendra Beach, FL 32082-1819, US
SOLAR, Matthew S., Indialantic, FL 32903, US
PARMER, Kari, Melbourne, FL 32934, US
MAZZOCCHI, Rudy A., Indian Harbor Beach, FL 32937, US
DAVID, John, Malabar, FL 32950, US
MURDOCK, Frank, Indialantic, FL 32903, US
HATCHER, David, Palm Bay, FL 32909, US
MILLER, Thomas I., Palm Bay, FL 32909, US
PARMER, Timothy, Alan, Melbourne, FL 32934, US
TRUWIT, Charles, L., Wayzata, MN 55391, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61C 5/06 → (51) **B01L 3/02**

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 502 558 B1**
(25) En (26) En
(21) 04026472.3 (22) 02.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 02.02.2005
(30) 03.10.1997 US 60801 P
03.10.1997 US 61076 P
11.02.1998 US 74404 P
- (54) • *Einstufiges Implantatsystem*
• *Single-stage implant system*
• *Système d'implant en une seule étape*
- (73) Biomet 3I, Inc., 4555 Riverside Drive, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
- (72) Rogers, Dan Paul, North Palm Beach Florida 33408, US
Brown, Gale R., Palm City Florida 34990, US
Goodman, Ralph E., West Palm Beach Florida 33415, US
Lazzara, Richard J., Lake Worth Florida 33460, US
Porter, Stephen S., West Palm Beach Florida 33412-1612, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhüssler Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 98950952.6 / 1 018 972

A61C 8/00 → (51) **A61B 17/00****A61C 8/00** → (51) **A61C 13/00**

- (51) **A61C 13/00** (11) **1 603 481 B1**
A61C 8/00
- (25) De (26) De
(21) 03799440.7 (22) 31.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.12.2005
(86) DE 2003/004252 31.12.2003
(87) WO 2004/060197 2004/30 22.07.2004
(30) 02.01.2003 DE 10300301
- (54) • *VERFAHREN ZUR AUTOMATISCHEN ERZEUGUNG EINER DENTALEN SUPRA-STRUKTUR ZUR VERBINDUNG MIT EINEM IMPLANTAT*
• *METHOD FOR AUTOMATICALLY CREATING A DENTAL SUPERSTRUCTURE FOR JOINING TO AN IMPLANT*
• *PROCEDE DE PRODUCTION AUTOMATIQUE D'UNE SUPERSTRUCTURE DENTALE POUR ASSURER LA JONCTION AVEC UN IMPLANT*
- (73) Sirona Dental Systems GmbH, Fabrikstrasse 31, 64625 Bensheim, DE
- (72) SALIGER, Günter, 64625 Bensheim, DE
ROTHENBERGER, Bernd, 76593 Gernsbach, DE
PIEPER, Reinhard, 64625 Bensheim, DE
- (74) Sommer, Peter, Sommer Patentanwalt und European Patent and Trademark Attorney Augustaanlage 32, 68165 Mannheim, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 318 765 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01975772.3 (22) 21.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.06.2003
(86) US 2001/042256 21.09.2001
(87) WO 2002/060344 2002/32 08.08.2002
(30) 22.09.2000 US 234548 P
01.03.2001 US 272651 P
01.03.2001 US 272906 P
- (54) • *FLEXIBLER UND AUSDEHNBARER STENT*
• *FLEXIBLE AND EXPANDABLE STENT*
• *STENT SOUPLE ET EXTENSIBLE*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) DORAN, Burns, P., Albertville, MN 55301, US
LENZ, Jason, Todd, Maplewood, MN 55117-2012, US
KVEEN, Graig, L., Maple Grove, MN 55311, US
GIRTON, Timothy, Samuel, Edina, MN 55436, US
HEMERICK, James, F., Champlin, MN 55316, US
LEY, Timothy, J., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwältin, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 549 245 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03766391.1 (22) 01.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) EP 2003/008546 01.08.2003
(87) WO 2004/012626 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 IT FI20020145
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE CHIRURGISCHE BEHANDLUNG VON PROLAPS BEI FRAUEN*
• *DEVICE FOR THE SURGICAL TREATMENT OF FEMALE PROLAPSE*

- *DISPOSITIF DE TRAITEMENT CHIRURGICAL DU PROLAPSUS FEMININ*
- (73) Nicita, Giulio, Lungarno B. Cellini 47, 50125 Firenze, IT
Fin Med S.A.S. Di Grondelli & C., Viale Mentana 45, 43100 Parma, IT
- (72) NICITA, Giulio, I-50125 Firenze, IT
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61F 2/00 → (51) **A61M 1/12**

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 441 666 B1**
A61B 17/22 **A61M 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 02789576.2 (22) 11.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/036153 11.11.2002
(87) WO 2003/039405 2003/20 15.05.2003
(30) 09.11.2001 US 344661 P
09.11.2001 US 345333 P
12.12.2001 US 341092 P
11.01.2002 US 347500 P
24.09.2002 US 413078 P
07.11.2002 US 290099
- (54) • *STENT-ABLAGEVORRICHTUNG MIT EMBOLIESCHUTZ*
• *STENT DELIVERY DEVICE WITH EMBOLIC PROTECTION*
• *DISPOSITIF DE POSE D'ENDOPROTHESE A PROTECTION EMBOLIQUE*
- (73) Rubicon Medical, Inc., 2064 West Alexander, Sandy, UT 84093, US
- (72) LINDER, Richard, J., Sandy, UT 84093, US
EDMISTON, Daryl R., Draper, Utah 84020, US
JOHNSON, Steven, W., West Jordan, UT 84084, US
SCHLEGEL, Karri, L., Salt Lake City, UT 84102, US
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 464 299 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04251464.6 (22) 15.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 US 403470
- (54) • *Herausholbarer medizinischer Filter*
• *Retrievable medical filter*
• *Filtre médicale récupérable*
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
- (72) Bosma, Gjal, 9218 PV Opeinde, NL
Breedveld, Hendrik G., 7943 SR Meppel, NL
Huitema, Thomas W., Cincinnati, OH 45231, US
Mulder, Rudolf T., 9738 TM Groningen, NL
Silver, James H., Redwood City, California, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/01** (11) **1 557 137 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05075881.2 (22) 04.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.07.2005
(30) 02.03.2001 US 796693
- (54) • *Intravaskuläres Filtersystem*

- *Intravascular filter system*
 - *Système filtrant intravasculaire*
- (73) Rubicon Medical Inc., 3598 West 1820 South, Salt Lake City UT 84104, US
- (72) Seguin, Jacques, 75009 Paris, FR
Laborde, Jean-Claude, 31320 Vieille Toulouse, FR
Bortlein, Georg, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR
- (62) 02704736.4 / 1 363 553

A61F 2/02 → (51) **A61B 17/00**

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 139 918 B1**
(25) En (26) En
(21) 99968899.7 (22) 16.12.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.10.2001
(86) US 1999/029904 16.12.1999
(87) WO 2000/035378 2000/25 22.06.2000
(30) 18.12.1998 US 112939 P
(54) • *KANÜLENSTENT*
• *CANNULA STENT*
• *STENT DE CANULE*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
WILLIAM COOK, EUROPE A/S, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
MED INSTITUTE, INC., 1400 Cumberland Avenue P.O. Box 2402, West Lafayette Indiana 47906, US
- (72) BATES, Brian, L., Bloomington, IN 47401, US
BERRY, Dale, T., West Lafayette, IN 47906, US
FEARNOT, Neal, E., West Lafayette, IN 47906, US
HANSEN, Palle, M., DK-4632 Bjaeverskov, DK
HERALD, Coy, N., West Lafayette, IN 47906, US
THYREGOD, Jesper, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 401 356 B1**
A61F 2/24 **A61F 2/02**
A61M 1/10
(25) En (26) En
(21) 02729297.8 (22) 22.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) US 2002/016304 22.05.2002
(87) WO 2002/094136 2002/48 28.11.2002
(30) 24.05.2001 US 864793
24.05.2001 US 864794
24.05.2001 US 864503
24.05.2001 US 864510
- (54) • *APPARAT UND SET ZUR VERWENDUNG BEI DER WIEDERHERSTELLUNG DES VENTRIKELS*
• *APPARATUS AND KIT FOR USE DURING VENTRICULAR RESTORATION*
• *APPAREIL ET NECESSAIRE CONVENANT EN RESTAURATION VENTRICULAIRE*
- (73) Chase Medical, L. P., 1710 Firman Drive, Suite 100, Richardson, TX 75081, US
- (72) MURPHY, Gregory, Annandale, Virginia 22033, US
SURESH, Mitta, Richardson, TX 75080, US
DAVIS, Albert, Richardson, TX 75080, US

- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 441 668 B1**
A61F 2/86
(25) En (26) En
(21) 02784297.0 (22) 25.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/034348 25.10.2002
(87) WO 2003/034948 2003/18 01.05.2003
(30) 26.10.2001 AU PR847301
(54) • *PROTHESE FÜR GEKRÜMMTE LUMINA*
• *PROSTHESES FOR CURVED LUMENS*
• *PROTHESES POUR LUMIERES COURBÉES*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
- (72) VAN SCHIE, Gregory Paul, Cottesloe, Western Australia, AU
HARTLEY, David Ernest, Subiaco, Western Australia, AU
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB

- (51) **A61F 2/08** (11) **1 180 351 B1**
(25) En (26) En
(21) 01306198.1 (22) 19.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.02.2002
(30) 19.07.2000 US 619105
(54) • *Gerät zum Wiederherstellen einer Sehne*
• *Apparatus for reconstructing a ligament*
• *Appareil pour reconstruire un ligament*
- (73) DePuy Mitek, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US
- (72) Goble, E. Marlowe, Alta, Wyoming 83452, US
Chervitz, Alan, Palm Harbor, Florida 34685, US
Justin, Daniel F., Logan, Utah 84321, US
Fallin, T. Wade, Hyde Park, Utah 84318, US
- (74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 227 773 B1**
(25) En (26) En
(21) 00973826.1 (22) 25.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.08.2002
(86) US 2000/029342 25.10.2000
(87) WO 2001/034067 2001/20 17.05.2001
(30) 05.11.1999 US 434635
(54) • *INTRAOKULARES LENSENSYSTEM*
• *INTRAOCULAR LENS SYSTEM*
• *SYSTEME DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, NY 14604, US
- (72) BANDHAUER, Mark, H., Orange, CA 92869, US
GREEN, George, F., St. Louis, MO 63146, US
STENGER, Donald, Carroll, Anaheim Hills, CA 92807, US
LANDREVILLE, Michael, T., New Port Coast, CA 92657, US
- (74) Bowman, Paul Alan, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 296 618 B1**
(25) En (26) En
(21) 01939740.5 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.04.2003
(86) US 2001/017534 31.05.2001
(87) WO 2002/003892 2002/03 17.01.2002
(30) 06.07.2000 US 610784
(54) • *ANNULOPLASTISCHE VORRICHTUNGEN*
• *ANNULOPLASTY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'ANNULOPLASTIE*
- (73) Medtentia AB, Ideon Ole Romers Vag 12, 223 70 Lund, SE
- (72) SPENCE, Paul, A., Louisville, KY 40222, US
ORTIZ, Mark, Milford, OH 45150, US
WHEDON, Randy, Cincinnati, OH 45249, US
- (74) Krabichler, Erik, Krabichler Intellectual Property Advisors AB Kungsgatan 6, 4th floor, 252 21 Helsingborg, SE

A61F 2/24 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/30 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 109 514 B1**
(25) En (26) En
(21) 99943893.0 (22) 24.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) US 1999/019344 24.08.1999
(87) WO 2000/013616 2000/11 16.03.2000
(30) 04.09.1998 US 148110
(54) • *MODULARES KNIEIMPLANTATSYSTEM*
• *MODULAR KNEE IMPLANT SYSTEM*
• *SYSTEME MODULAIRE D'IMPLANT DU GENOU*
- (73) Merchant, Alan C., 124 Marvin Avenue, Los Altos, CA 94022, US
- (72) Merchant, Alan C., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boult Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61F 2/38** (11) **1 506 752 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254795.0 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(30) 15.08.2003 GB 0319250
(54) • *Prothese mit einstellbarer Lagerbefestigung*
• *Prosthesis with adjustable bearing retainer*
• *Prothèse avec support de rotation ajustable*
- (73) Biomet UK Limited, Waterton Industrial Estate, Bridgend South Wales CF31 3XA, GB
- (72) Parkin, Rachel, Radlett Herts WD7 8DP, GB
- (74) Giles, Ashley Simon, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 503 705 B1**
(25) De (26) De
(21) 03752685.2 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.02.2005
(86) CH 2003/000295 07.05.2003
(87) WO 2003/096939 2003/48 27.11.2003
(30) 15.05.2002 CH 825022002
(54) • *ENDOPROTHESE FÜR DEN ERSATZ EINES GELENKES, INSBESONDERE EINES SCHULTERGELENKES*
• *ENDOPROTHESIS FOR REPLACING A JOINT, ESPECIALLY A SHOULDER JOINT*

- *ENDOPROTHESE D'UNE ARTICULATION PROTHETIQUE, NOTAMMENT D'UNE ARTICULATION PROTHETIQUE D'EPAULE*
- (73) Horber, Willi, Turbinenstrasse 12, 8005 Zürich, CH
(72) Horber, Willi, 8005 Zürich, CH
(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Eleasstrasse 8, 7310 Bad Ragaz, CH

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 596 776 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04710890.7 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) FR 2004/000341 13.02.2004
(87) WO 2004/073561 2004/36 02.09.2004
(30) 13.02.2003 FR 0301753
(54) • *INTERVERTEBRALE PROTHESE*
• *INTERVERTEBRAL PROSTHESIS*
• *PROTHESE INTERVERTEBRALE*
- (73) Spinevision, 180 avenue Daumesnil, 75012 Paris, FR
(72) PETIT, Dominique, F-62180 Verton, FR
DROULOUT, Thomas, F-78400 CHATOU, FR
SENE, Vincent, F-94230 Cachan, FR
(74) Bredema, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 466 572 B1**
A61B 17/88 **B01F 13/00**
B05C 17/005 **A61J 1/00**
(25) It (26) En
(21) 04004678.1 (22) 01.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(30) 04.03.2003 IT M020030057
(54) • *Vorrichtung zum Verpacken, Mischen und Applizieren von Knochenzement*
• *Device for packaging, mixing and applying bone cement*
• *Dispositif pour conditionner, mélanger et appliquer du ciment à os*
- (73) Sidam di Azzolini Graziano E C. S.a.s., Via Statale Sud, 169, 41030 San Giacomo Roncole - Mirandola, (Prov. of Modena), IT
(72) Azzolini, Graziano, 41032 Cavezzo (Prov. of Modena), IT
(74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 470 805 B1**
A61B 17/15
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290750.1 (22) 19.03.2004
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 27.10.2004
(30) 24.04.2003 FR 0305061
(54) • *Vereinfachtes Grössenmessgerät*
• *Simplified size measuring device*
• *Mesureur de taille à utilisation simplifiée*
- (73) Aesculap, Boulevard Maréchal Juin, 52000 Chaumont, FR
(72) Plumet, Sylvie, 52000 Chaumont, FR
Moussa, Said, 52000 Chamarandes-Choignes, FR
(74) Eidelsberg, Olivier Nathan, et al, Cabinet Aymard & Coutel, 22 Avenue de Friedland, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 504 735 B1**
(25) En (26) En
(21) 04025696.8 (22) 04.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.02.2005
(30) 04.02.2001 US 266426 P
21.03.2001 US 277890 P
(54) • *Instrumentarium zum Einführen und Positionieren eines expandierbaren Zwischenwirbel-Fusionsimplantates*
• *Instrumentation for inserting and deploying an expandable interbody spinal fusion implant*
• *Instrument permettant d'introduire et de déployer un implant de fusion intervertébral extensible*
- (73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) Michelson, Gary Karlin, Venice, CA 90291, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(62) 02703299.4 / 1 272 130

A61F 2/46 → (51) **B01F 7/16**

- (51) **A61F 2/62** (11) **0 954 258 B1**
B28B 21/42 **B29C 43/12**
(25) En (26) En
(21) 97946291.8 (22) 29.10.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.11.1999
(86) US 1997/019163 29.10.1997
(87) WO 1998/018413 1998/18 07.05.1998
(30) 30.10.1996 US 30875 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES PROTHESENCHAF-TES*
• *APPARATUS AND PROCESS FOR FORMING PROSTHETIC SOCKET*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REALISATION D'EMBOITURE DE PROTHESE*
- (73) Ossur H.F., Grijothals 5 105, P.O. Box 5288, 110 Reykjavik, IS
Ossur USA Inc., 6385 B Rose Lane, Carpinteria, CA 93013, US
(72) KRISTINSSON, Ossur, IS-125 Reykjavik, IS
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 096 902 B1**
A61L 31/00
(25) En (26) En
(21) 99932279.5 (22) 06.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.05.2001
(86) US 1999/015237 06.07.1999
(87) WO 2000/001322 2000/02 13.01.2000
(30) 07.07.1998 US 110697
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEDIZINISCHEN EINRICHTUNG MIT PORÖSER OBERFLÄCHE ZUR KONTROLLIERTEN WIRKSTOFFFREIGABE*
• *METHOD OF MAKING A MEDICAL DEVICE WITH POROUS SURFACE FOR CONTROLLED DRUG RELEASE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE UN DISPOSITIF MEDICAL A SURFACE POREUSE POUR LA LIBERATION CONTROLEE DE MEDICAMENTS*
- (73) SCHNEIDER (USA) INC., 5905 Nathan Lane, Plymouth, Minnesota 55442, US
(72) DING, Ni, Plymouth, MN 55446, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A61F 2/82** (11) **1 369 099 B1**
C25D 17/06

- (25) En (26) En
(21) 03253608.8 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 06.06.2002 GB 0212909
(54) • *Verbesserungen der Stentherstellung*
• *Improvements in stent manufacture*
• *Améliorations dans la fabrication du stent*
- (73) Anopol Limited, P.O. Box 177, 70 Bordesley Street, Birmingham B5 5JQ, GB
(72) Swain, Brian, Tamworth, Staffordshire B77 5AS, GB
(74) Lawrence, John, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 466 570 B1**
(25) En (26) En
(21) 04251872.0 (22) 30.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(30) 31.03.2003 US 403195
(54) • *Vorrichtung zum Einbringen beschichteter medizinischer Implantate*
• *Modified delivery device for coated medical devices*
• *Dispositif d'introduction pour dispositifs médicaux recouverts*
- (73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Houghton, Michael J., Newark, DE 19711, US
Majercak, David C., Stewartville, NJ 08886, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/84** (11) **1 517 654 B1**
(25) En (26) En
(21) 03781283.1 (22) 30.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(86) US 2003/020496 30.06.2003
(87) WO 2004/028399 2004/15 08.04.2004
(30) 28.06.2002 US 392667 P
(54) • *THORAKALE ABLAGEVORRICHTUNG*
• *THORACIC DEPLOYMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DEPLOIEMENT THORACIQUE*
- (73) Cook Incorporated, 750 North Daniel's Way, P.O. Box 489, Bloomington, Indiana 47402-0489, US
William A. Cook Australia Pty. Ltd., 12 Electronics Street, Brisbane Technology Park, Eight Mile Plains, Brisbane, Queensland 4113, AU
WILLIAM COOK EUROPE A/S, Sandet 6, 4632 Bjaeverskov, DK
(72) HARTLEY, David, Ernest, Subiaco, Western Australia 6008, AU
HUFFER, Leigh, Anthony, Greenbank, Queensland 4113, AU
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Staple Court 11 Staple Inn Buildings, London, WC1V 7QH, GB
(60) 06025594.0 / 1 779 810

A61F 2/86 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/90** (11) **1 560 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 03779154.8 (22) 22.10.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) US 2003/033409 22.10.2003
- (87) WO 2004/045461 2004/23 03.06.2004
- (30) 15.11.2002 US 295454
- (54) • *GEFLOCHTENER STENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
- *BRAIDED STENT AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE TECHNICAL FIELD*
- *STENT TRESSE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
- (72) MCCULLAGH, Orla, Watertown, MA 02472, US
- QUINN, William, R., Swampscott, MA 01907, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **A61F 5/02** (11) **1 604 624 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05012076.5 (22) 04.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 DE 102004028505
- (54) • *Korsett, insbesondere zur Skoliosebehandlung*
- *Corset, especially for the treatment of scoliosis*
- *Corset, en particulier pour le traitement de la scoliose*
- (73) Weiss, Grita, Leinenbornerweg 15a, 55566 Bad Sobernheim, DE
- (72) Weiss, Grita, 55566 Bad Sobernheim, DE
- (74) Becker, Bernd, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE

- (51) **A61F 5/455** (11) **1 616 542 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05253994.7 (22) 28.06.2005
- (84) CH DE FR GB LI NL SE
- (43) 18.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004209268
- (54) • *Urinsammelvorrichtung und Verarbeitungssystem von gesammeltem Urin beinhaltend eine Urinsammelvorrichtung*
- *Urine receiver and urine collection processing system implementing urine receiver*
- *Collecteur d'urine et système de traitement d'urine collectionnée implémentant le collecteur d'urine*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0111, JP
- Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Suzuki, Miou, c/o Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun Kagawa-ken 769-1602, JP
- Wada, Ichiro, c/o Uni-Charm Corporation, Mitoyo-gun Kagawa-ken 769-1602, JP
- Miyagawa, Ryosuke, Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Yoshioka, Nobuaki, Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Kobayashi, Junichi, Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Machida, Shigeru, Hitachi Ltd., Tokyo 100-8220, JP
- Ishitsuka, Yoshikazu, c/o T-Tec Co, Ltd., Tsuchiura-shi Ibaraki-ken 300-0013, JP
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 6/22** (11) **1 554 999 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05006090.4 (22) 22.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.07.2005
- (30) 23.08.1999 US 150238 P
- (54) • *Betätigungssystem für die Entfaltung eines Kontrazeptionsmittels im Eileiter*
- *Deployment actuation system for intrafallopian contraception*
- *Système d'actionnement de déploiement en matière de contraception intrafallopienne*
- (73) Conceptus, Inc., 331 East Evelyn Avenue, Mountain View, CA 94041, US
- (72) Lowe, Christian, Palo Alto, CA 94301, US
- Gurskis, Don, Redwood City, CA 94062, US
- Khera, Ashish, San Francisco, CA 94110, US
- Barnhart, Monica, Foster City, CA 94404, US
- Bacich, Steven, Half Moon Bay, CA 94019, US
- Swann, Betsy, Grass Valley, CA 95945, US
- Silva-Torres, Roberto, Foster City, CA 94404, US
- (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 00957665.3 / 1 212 019

A61F 9/007 → (51) A61N 5/06

- (51) **A61F 11/10** (11) **1 339 364 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01998291.7 (22) 27.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
- (86) US 2001/044236 27.11.2001
- (87) WO 2002/043633 2002/23 06.06.2002
- (30) 28.11.2000 US 253433 P
- (54) • *GEHÖRSCHUTZ UND SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *A HEARING PROTECTIVE DEVICE AND METHOD OF MAKING SAME*
- *DISPOSITIF DE PROTECTION AUDITIVE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Cabot Safety Intermediate Corporation, 90 Mechanic Street, Southbridge, MA 01550, US
- (72) KNAUER, Richard, Indianapolis, IN 46260, US
- SEVILLE, Alan, R., Indianapolis, IN 46278, US
- FALCO, Robert, N., Indianapolis, IN 46268, US
- HALL, James, Lincoln, RI 02861, US
- (74) Reinhardt, Harry, et al, Reinhardt & Pohlmann Partnerschaft, Grünstrasse 1, 75172 Pforzheim, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 090 615 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00308657.6 (22) 02.10.2000
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 11.04.2001
- (30) 04.10.1999 JP 28248999
- (54) • *Saugfähiger Gegenstand und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Absorbent article and process for manufacturing the same*
- *Article absorbant et procédé pour sa fabrication*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-ken, JP
- (72) Mizutani, Satoshi, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
- Tagami, Etsuko, c/o Technical Center, Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP

- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 242 023 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99962214.5 (22) 03.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.09.2002
- (86) EP 1999/009490 03.12.1999
- (87) WO 2001/039707 2001/23 07.06.2001
- (54) • *SAUGFÄHIGE STRUKTUR MIT INTEGRIERTEN PARTIKEL-SPERRSCHICHTEN*
- *INTERMEDIATE ABSORBENT STRUCTURE WITH INTEGRATED PARTICLE BARRIER*
- *STRUCTURE ABSORBANTE INTERMÉDIAIRE AVEC BARRIÈRE ANTI-PARTICULES INTEGREGEE*
- (73) KORMA S.p.A., Via C.M. Maggi, 13/15, 20050 Peregallo di Lesmo, IT
- (72) GERLACH, Herbert, I-24010 Ponteranca, IT
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **A61F 13/56** (11) **1 000 598 B1**
- A61F 13/62** **A44B 18/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99122140.9 (22) 05.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 17.05.2000
- (30) 10.11.1998 EP 98121337
- (54) • *Verbindungsband*
- *Connection tape*
- *Bande de connexion*
- (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) Selen, Peter, 5993 PG Massbree, NL
- Loescher, Claus, D-41468 Neuss, DE
- Tesch, Walter, D-41464 Neuss, DE
- (74) Wilhelm, Stefan, 3M Deutschland GmbH Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

A61F 13/62 → (51) A61F 13/56

A61G 13/00 → (51) A61G 15/00

- (51) **A61G 15/00** (11) **1 639 980 B1**
- A61G 13/00** **A47C 20/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05255842.6 (22) 21.09.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 29.03.2006
- (30) 22.09.2004 US 611976 P
- (54) • *Lagerbarer Fußteil eines Bettes*
- *Storable foot section for a bed*
- *Pied de rangement pour lit*
- (73) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Heimbrock, Richard H., Cincinnati Ohio 45238, US
- Hornbach, David W., Brookville, IN 47012, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61H 7/00 → (51) A61H 39/04

- (51) **A61H 31/00** (11) **1 091 721 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99924357.9 (22) 17.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.04.2001
- (86) US 1999/011058 17.05.1999
- (87) WO 1999/062458 1999/49 09.12.1999
- (30) 29.05.1998 US 87299

- (54) • *MODULARE HERZ-LUNGEN-WIEDERBELEBUNGSEINRICHTUNG*
• *MODULAR CPR ASSIST DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIDE A LA REANIMATION CARDIO-RESPIRATOIRE*
- (73) ZOLL Circulation, Inc., 249 Humboldt Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) MOLLENAUER, Kenneth, H., Portola Valley, CA 94028, US
SHERMAN, Darren, R., Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **A61H 39/04** (11) **1 385 464 B1**
A61H 7/00

- (25) En (26) En
(21) 02730679.4 (22) 23.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 04.02.2004
(86) IT 2002/000264 23.04.2002
(87) WO 2002/085279 2002/44 31.10.2002
(30) 24.04.2001 IT RM20010225
- (54) • *CLOGS ZUR ANWENDUNG EINER REFLEXZONENTHERAPIE MIT AUSWECHSELBAREN ANREGUNGSSZAPFEN*
• *SELF-STIMULATING CLOGS FOR PERFORMING A ZONAL THERAPY WITH CHANGEABLE STIMULATION POINTS*
• *SOCQUES AUTO-STIMULANTES POUR THERAPIE DE ZONE AVEC POINTS DE STIMULATION CHANGEANTS*
- (73) Consalvi, Nazzareno, Via G. Morandi, 39, 00040 Genzano (RM), IT
- (72) Riccardi, Raffaele, Aprilia (LT), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio Ferrario Via Collina, 36, 00187 Roma (RM), IT

A61J 1/00 → (51) **A61F 2/46**

A61J 1/03 → (51) **B65D 75/34**

- (51) **A61J 7/04** (11) **1 210 052 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00949028.5 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.06.2002
(86) CA 2000/000847 21.07.2000
(87) WO 2001/008106 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 US 359322
- (54) • *BEHÄLTER MIT EINGEBETTETEN INTEGRIERTEN SCHALTUNGSCHIP UND SYSTEM ZU IHRER ANWENDUNG*
• *PACKAGE WITH INTEGRATED CIRCUIT CHIP EMBEDDED THEREIN AND SYSTEM FOR USING SAME*
• *BOITIER A MICROCIRCUIT INTEGRE NOYE DANS CELUI-CI ET SYSTEME D'UTILISATION*

- (73) Momich, Robert, 120 Quigley Road, Unit 12, Hamilton, Ontario L8X 6L4, CA
Infuso, Michael E., 1190 Royal York Road, Apartment 1, Toronto, Ontario M9A 4B3, CA
- (72) Momich, Robert, Hamilton, Ontario L8X 6L4, CA
Infuso, Michael E., Toronto, Ontario M9A 4B3, CA
- (74) Langley, Peter James, Origin Limited, 52 Muswell Hill Road, London N10 3JR, GB

A61K 8/00 → (51) **C08B 37/00**

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/97**

(51) **A61K 8/03** (11) **1 387 666 B1**
A61K 8/46 **A61K 8/49**
A61K 8/92 **A61Q 5/02**
A61Q 19/10

- (25) De (26) De
(21) 02735289.7 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
(86) EP 2002/004472 24.04.2002
(87) WO 2002/087539 2002/45 07.11.2002
(30) 30.04.2001 DE 10120825
- (54) • *ZWEI-PHASEN-REINIGUNGSSUBEREITUNG MIT HOHEM ÖLGEHALT*
• *TWO-PHASE CLEANSING AGENTS HAVING A HIGH OIL CONTENT*
• *PREPARATIONS NETTOYANTES A DEUX PHASES A FORTE TENEUR EN HUILE*
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
- (72) RUPPERT, Stephan, 20259 Hamburg, DE

A61K 8/04 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/06 → (51) **A61Q 15/00**

(51) **A61K 8/18** (11) **1 796 622 B1**

(25) En (26) En
(21) 05761918.1 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.06.2007
(86) EP 2005/007888 13.06.2005
(87) WO 2006/003028 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 FR 0451424
20.07.2004 US 589015 P

- (54) • *TRIAZINDERIVAT, AMID-BASIERTES ÖL UND EIN EUTEKTISCHES GEMISCH AUS N-BUTYL-PHTHALIMID/ISOPROPYLPHTHALIMID ENTHALTENDE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING A TRIAZINE DERIVATIVE, AN AMIDE-BASED OIL AND A EUTECTIC MIXTURE OF N-BUTYL-PHTHALIMIDE/ISOPROPYLPHTHALIMIDE*
• *COMPOSITIONS COSMETIQUES CONTENANT UN DERIVE DE TRIAZINE, UNE HUILE A BASE D'AMIDES ET UN MELANGE EUTECTIQUE DE N-BUTYL-PHTHALIMIDE/ISOPROPYLPHTHALIMIDE*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) CANDAU, Didier, F-91570 Bievres, FR
FIANDINO, Cécile, F-75013 Paris, FR
- (74) Miszputen, Laurent, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

A61K 8/26 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/34 → (51) **A61K 47/10**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 15/00**

- (51) **A61K 8/35** (11) **1 502 580 B1**
A61Q 5/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291872.2 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
(30) 25.07.2003 FR 0309172
04.03.2004 FR 0402246
- (54) • *Verwendung in der Färbung von polycyclischen aromatischen vicinalen Trionen mit kondensierten Ringen*

- *Use in dyeing of aromatic polycyclic vicinal triones with condensed cycles*
• *Utilisation en coloration de triones vicinales aromatiques polycycliques à cycles condensés*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Plos, Grégory, Tokyo 158-0097, JP
Gourlaouen, Luc, 92600 Asnières, FR
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 8/37 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/42 → (51) **A61K 47/10**

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/03**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/03**

(51) **A61K 8/81** (11) **1 236 464 B1**
A61Q 19/00 **A61K 47/32**

- (25) De (26) De
(21) 02004066.3 (22) 23.02.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 04.09.2002
(30) 03.03.2001 DE 10110336
- (54) • *Tensidfreie kosmetische, dermatologische und pharmazeutische Mittel*
• *Cosmetic, dermatological or pharmaceutical composition without surfactants*
• *Composition cosmétique, dermatologique et pharmaceutique sans tensio-actifs*
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Löffler, Matthias, Dr., 65527 Niedernhausen, DE
Morschhäuser, Roman, Dr., 55122 Mainz, DE
Hornung, Michael, 60326 Frankfurt, DE

A61K 8/86 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/92 → (51) **A61K 8/03**

(51) **A61K 8/97** (11) **0 962 226 B1**
A61K 8/02 **A61Q 19/00**
A61K 36/31

- (25) Ja (26) En
(21) 98931074.3 (22) 14.07.1998
(84) BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL
(43) 08.12.1999
(86) JP 1998/003132 14.07.1998
(87) WO 1999/003485 1999/04 28.01.1999
(30) 18.07.1997 JP 20829997
- (54) • *BRUNNENKRESSEEXTRAKT ENTHALTENDE ZUBEREITUNG ZUR ÄUSSERLICHEN ANWENDUNG*
• *EXTERNAL PREPARATIONS CONTAINING WATERCRESS EXTRACT*
• *PREPARATIONS A USAGE EXTERNE CONTENANT DE L'EXTRAIT DE CRESSON DE FONTAINE*
- (73) TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD., 567, Sanbonmatsu Ochi-cho, Okawa-gun, Kagawa 769-2601, JP
- (72) YAMASAKI, Keiko, Ohkawa-gun Kagawa 769-2515, JP
KONISHI, Tatsuya, Ohkawa-gun Kagawa 769-2601, JP
SHUDO, Jutaro, Ohkawa-gun Kagawa 769-2512, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 07022865.5

A61K 9/00 → (51) **A23L 1/00**

A61K 9/14 → (51) **G01N 33/543**

A61K 9/16 → (51) **G01N 33/543**

A61K 9/20 → (51) **G01N 33/543**

(51) **A61K 9/22** (11) **1 216 032 B1**
A61K 9/28 **A61K 31/27**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 00971290.2 (22) 27.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

RO SI
(43) 26.06.2002
(86) EP 2000/009455 27.09.2000
(87) WO 2001/022944 2001/14 05.04.2001
(30) 29.09.1999 GB 9923045
(54) • **ORALES ARZNEIMITTEL MIT VERZÖGER-
TER WIRKSTOFFABGABE**
• **ORAL CONTROLLED RELEASE FORMU-
LATIONS**
• **FORMULATIONS ORALES A LIBERATION
CONTROLEE**

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59,
1230 Wien, AT

(84) AT
(72) SHAH, Rajen, Pune 411 014, IN
KHANNA, Satish, Chandra, CH-4103 Bott-
mingen, CH

KALB, Oskar, 79539 Lörrach, DE
OGORKA, Jörg, 79585 Steinen, DE

(74) Leon, Susanna Iris, et al, Novartis AG
Corporate Intellectual Property P.O. Box,
4002 Basel, CH

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 31/045** (11) **1 121 928 B1**
A61K 31/575 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 01300793.5 (22) 30.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.08.2001
(30) 31.01.2000 CL 2000209

(54) • **Zusammensetzungen enthaltend Phytoste-
rol- und Policosanolester von Fettsäuren
zur Herabsetzung des Cholesterol- und
Triglyceridspiegels**
• **Compositions containing phytosterol and
policosanol esters of fatty acids for redu-
cing blood cholesterol and triglycerides**
• **Compositions contenant des ester d'acides
gras de phytostérol et policosanol pour
réduire le niveau de cholestérol et des
triglycérides**

(73) Härting S.A., Panamerica Norte 6000, San-
tiago, CL

(72) Schersl, Endre Markovits, Quilpué, CL

(74) Crouch, David John, et al, Bromhead John-
son 19 Buckingham Street, London WC2N
6EF, GB

A61K 31/155 → (51) **C07D 213/56**

(51) **A61K 31/18** (11) **1 682 113 B1**
A61K 49/00 **A61K 51/00**

(25) En (26) En
(21) 04798512.2 (22) 12.11.2004

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

(43) 26.07.2006
(86) GB 2004/004792 12.11.2004
(87) WO 2005/049005 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 GB 0326546

(54) • **HEMMER-DARSTELLEND MITTEL**
• **INHIBITOR IMAGING AGENTS**
• **AGENTS D'IMAGERIE INHIBITEURS**

(73) GE Healthcare Limited, Amersham Place,
Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA,
GB

(72) CUTHBERTSON, Alan, Amersham Health AS,
N-0401 Oslo, NO
SOLBAKKEN, Magne, Amersham Health AS,
N-0401 Oslo, NO

BJURGERT, Emma, Amersham Health AS, N-
0401 Oslo, NO

(74) Canning, Lewis R., et al, GE Healthcare
Limited Amersham Place, Little Chalfont,
Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **A61K 31/192** (11) **1 601 352 B1**
A61K 31/216 **A61K 31/223**
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 04720007.6 (22) 12.03.2004

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

AL LT LV MK

(43) 07.12.2005
(86) EP 2004/004010 12.03.2004

(87) WO 2004/080450 2004/39 23.09.2004
(30) 13.03.2003 EP 03290625

(54) • **KOMBINIERT VERWENDUNG VON EINEM
FIBRAT UND VON ORLISTAT ZUR
BEHANDLUNG VON OBESITAS**
• **COMBINED USE OF A FIBRATE AND
ORLISTAT FOR THE TREATMENT OF
OBESITY**
• **UTILISATION COMBINEE D'UN FIBRATE
ET DE L'ORLISTAT POUR LE TRAITEMENT
DE L'OBESITE**

(73) Fournier Laboratories Ireland Limited,
Anngrove, Carrigtwohill, Co. Cork, IE

(72) EDGAR, Alan, F-21490 Saint Julien, FR

(74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de
Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

(51) **A61K 31/198** (11) **1 284 725 B1**
A61K 31/522

(25) En (26) En
(21) 01924057.1 (22) 20.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003
(86) SE 2001/000864 20.04.2001

(87) WO 2001/080809 2001/44 01.11.2001
(30) 27.04.2000 SE 0001531

(54) • **MEDIKAMENT ZUR BEHANDLUNG VON
DURCH PARASITÄREN PROTOZOEN VER-
URSACHT ERKRANKUNGEN**
• **MEDICAMENT FOR THE TREATMENT OF
DISEASES CAUSED BY PARASITIC PRO-
TOZOA**
• **MEDICAMENT PERMETTANT DE TRAITER
LES MALADIES INDUITES PAR UN PRO-
TOZOAIRE PARASITE**

(73) Hofer, Anders, Kassjö 445, 905 93 Umea, SE
Thelander, Lars, Torparvägen 14, 913 42
Obbola, SE

(72) Hofer, Anders, 905 93 Umea, SE
Thelander, Lars, 913 42 Obbola, SE

(74) Fagerlin, Heléne, et al, Albihns Stockholm AB
Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 31/216 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/223 → (51) **A61K 31/192**

A61K 31/27 → (51) **A61K 9/22**

(51) **A61K 31/352** (11) **1 311 261 B1**
A61K 47/48 **A61P 17/06**
A61P 31/00 **A61P 35/00**

(25) En (26) En
(21) 01954627.4 (22) 10.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 21.05.2003
(86) US 2001/021585 10.07.2001

(87) WO 2002/005812 2002/04 24.01.2002
(30) 14.07.2000 US 218464 P
06.07.2001 US 900355

(54) • **MEDIKAMENTE ZUR CHEMOTHERAPEU-
TISCHEN BEHANDLUNG VON ERKRAN-
KUNGEN**
• **MEDICAMENTS FOR CHEMOTHERAPEU-
TIC TREATMENT OF DISEASE**
• **MEDICAMENTS POUR LE TRAITEMENT
CHIMIOThERAPEUTIQUE DE MALADIES**

(73) Photogen, Inc., 7327 Oak Ridge Highway,
Knoxville, TN 37931, US

(72) DEES, H., Craig, Knoxville, TN 37923, US
SCOTT, Timothy, Knoxville, TN 37932, US

(74) Hill, Christopher Michael, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

A61K 31/395 → (51) **C07D 209/86**

(51) **A61K 31/4015** (11) **1 272 178 B1**
A61K 31/4025 **A61P 9/00**
A61P 9/08 **A61P 9/10**

(25) En (26) En
(21) 01907912.8 (22) 26.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003
(86) GB 2001/000830 26.02.2001

(87) WO 2001/062245 2001/35 30.08.2001
(30) 25.02.2000 GB 0004549

(54) • **ABBAUFRACTMENTS DES BILIRUBINS
ODER DES BILIVERDINS**
• **BILIRUBIN OR BILIVERDIN DEGRADATION
FRAGMENTS**
• **FRAGMENTS DE DEGRADATION DE LA
BILIRUBINE ET DE LA BILIVERDINE**

(73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park
Crescent, London W1B 1AL, GB

(72) CLARK, Joseph, Floyd, Cincinnati, OH
45220, US

CADOUX-HUDSON, Thomas, Andrew,
Daniel, Oxford OX2 6HE, GB
SCHOFIELD, Christopher, Joseph, Dyson
Perrins Lab., Oxford OX1 3QY, GB

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

A61K 31/4025 → (51) **A61K 31/4015**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 405/06**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/58**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/415 → (51) **C07D 403/06**

(51) **A61K 31/4164** (11) **1 206 937 B1**
A61P 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 00946319.1 (22) 14.07.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

- (43) 22.05.2002
- (86) JP 2000/004728 14.07.2000
- (87) WO 2001/005400 2001/04 25.01.2001
- (30) 16.07.1999 JP 23449699
21.07.1999 JP 20650899
24.09.1999 JP 27107799
28.09.1999 JP 31284099
14.01.2000 JP 2000042012
04.02.2000 JP 2000067746
- (54) • NITROIMIDAZOLPRÄPARATIONEN ZUR ÄUSSEREN ANWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON ATOPISCHER DERMATITIS
• NITROIMIDAZOLE EXTERNAL PREPARATIONS FOR THE TREATMENT OF ATOPIC DERMATITIS
• PRÉPARATIONS DE NITROIMIDAZOLE A USAGE EXTERNE POUR TRAITER LA DERMATITE ATOPIQUE
- (73) SHOEI CO., LTD., 18-8, Hakataekimae 4-chome, Hakata-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 812-0011, JP
- (72) NISHIMUTA, Nishizumi, Fukuoka-shi Fukuoka 812-0011, JP
NISHIMUTA, Kazuhiro, Fukuoka-shi Fukuoka 812-0011, JP
- (74) Bawden, Peter Charles, Bawden & Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street, Harpenden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

A61K 31/4196 → (51) **A61K 31/4245**

A61K 31/42 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/422 → (51) **A61K 31/4245**

- (51) **A61K 31/4245** (11) **1 725 232 B1**
C07D 413/04 **C07D 413/14**
A61P 29/00 **C07D 403/04**
A61K 31/454 **A61K 31/4196**
C07D 417/04 **C07D 498/06**
A61K 31/5383 **C07D 417/14**
A61K 31/427 **A61K 31/422**
C07D 513/04 **A61K 31/425**
- (25) En (26) En
(21) 05716823.9 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 29.11.2006
- (86) EP 2005/050833 28.02.2005
- (87) WO 2005/089754 2005/39 29.09.2005
- (30) 05.03.2004 US 550563 P
05.03.2004 EP 04100902
12.08.2004 EP 04103901
- (54) • (INDOL-3-YL)-HETEROZYKLUS-DERIVATE ALS AGONISTEN DES CANNABINOID-CB1-REZEPTORS
• (INDOL-3-YL)-HETEROCYCLE DERIVATIVES AS AGONISTS OF THE CANNABINOID CB1 RECEPTOR
• DERIVES D'HETEROCYCLE INDOL-3-YL COMME AGONISTES DU RECEPTEUR DE CANNABINOIDES CB1
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) ADAM-WORRALL, Julia, c/o Organon Laboratories Ltd., Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB
MORRISON, Angus John, c/o Organon Laboratories Ltd., Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB
WISHART, Grant, c/o Organon Laboratories Ltd., Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB
KIYOI, Takao, c/o Organon Laboratories Ltd., Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB
MCARTHUR, Duncan R., c/o Organon Laboratories Lab., Newhouse, Lanarkshire ML1 5SH, GB

- (74) van Wezenbeek, Petrus M.G.F., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
-
- A61K 31/4245** → (51) **C07D 413/04**
-
- A61K 31/425** → (51) **A61K 31/4245**
-
- (51) **A61K 31/426** (11) **1 633 354 B1**
A61K 31/415 **A61K 31/4406**
C07D 277/46 **C07D 231/12**
C07D 213/55 **C07C 311/21**
A61P 3/10
 - (25) En (26) En
(21) 04750170.5 (22) 14.04.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/011650 14.04.2004
- (87) WO 2004/092146 2004/44 28.10.2004
- (30) 14.04.2003 US 463102 P
- (54) • N-((((1,3-THIAZOL-2-YL)AMINO)CARBO-NYL)PHENYL)SULFONYL)PHENYLALANINE DERIVATE UND VERWANDTE VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES
• N-((((1,3-THIAZOL-2-YL)AMINO)CARBO-NYL)PHENYL)SULFONYL)PHENYLALANINE DERIVATIVES AND RELATED COMPOUNDS FOR THE TREATMENT OF DIABETES
• ACIDES PHENYLALCANOÏQUES SUBSTITUES
- (73) The Institutes for Pharmaceutical Discovery, LLC, 23 Business Park Drive, Branford, CT 06405, US
- (72) VAN ZANDT, Michael, C., Guilford, CT 06437, US
FANG, Haiquan, Madison, CT 06443, US
HU, Shaojing, Hamden, CT 06514, US
WHITEHOUSE, Darren, Westbrook, CT 06498, US
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/427 → (51) **A61K 31/4245**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/437 → (51) **C07F 9/09**

A61K 31/438 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/02**

A61K 31/439 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/46**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/73**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4406 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/4409 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/445 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/445 → (51) **C07D 413/04**

- (51) **A61K 31/4453** (11) **1 514 545 B1**
A61P 1/06 **A61P 11/06**
A61P 15/00
- (25) De (26) De
(21) 04020218.6 (22) 26.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.03.2005
- (30) 11.09.2003 DE 10341923
- (54) • Verwendung von Tolperison zur Behandlung von Spasmen von Organen, die im wesentlichen aus glatter Muskulatur aufgebaut sind.
• Use of tolperisone for the treatment of spasms of organs consisting essentially of smooth muscles.
• Utilisation de tolperison pour le traitement d'organes essentiellement formés de muscles lisses
- (73) Heintz, Alexander, Dr. med., Hindenburgstrasse 35, 55118 Mainz, DE
- (72) Heintz, Alexander, Dr. med., 55118 Mainz, DE
- (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Patentanwalt Postfach 6323, 97070 Würzburg, DE

(51) **A61K 31/454** (11) **0 986 376 B1**
A61K 31/702 **A61P 7/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 98929521.7 (22) 09.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 22.03.2000
- (86) FR 1998/001172 09.06.1998
- (87) WO 1998/056365 1998/50 17.12.1998
- (30) 13.06.1997 FR 9707368
- (54) • VERWENDUNG VON einem Faktor a inhibierenden Oligosacchariden MIT EINEM BLUTGERINNUNGSHEMMENDEN MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON ARTERIEN-THROMBOSEN
• USE OF A FACTOR Xa INHIBITING oligosaccharide WITH A PLATELET ANTIAGGREGATING AGENT FOR TREATING ARTERIAL THROMBOSIS
• Utilisation d'un oligosaccharide INHIBITEUR DU FACTEUR Xa EN COMBINAISON AVEC UN ANTIAGREGANT PLAQUETTAIRE pour le traitement de LA THROMBOSE ARTERIELLE
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) BERNAT, André, F-31270 Cugnaux, FR
HERBERT, Jean-Marc, F-31170 Tournefeuille, FR
PETITOU, Maurice, F-75645 Paris Cedex 13, FR
VAN AMSTERDAM, Ronald, NL-5384 BJ Heesch, NL
- (74) Thouret-Lemaitre, Elisabeth, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

A61K 31/454 → (51) **A61K 31/4245**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/455 → (51) **A01N 43/40**

- (51) **A61K 31/46** (11) **1 610 787 B1**
A61P 11/00 **A61K 31/44**
- (25) En (26) En
(21) 04723608.8 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006

- (86) EP 2004/050376 26.03.2004
- (87) WO 2004/084896 2004/41 07.10.2004
- (30) 28.03.2003 EP 03007104
- (54) • *SYNERGISTISCHE KOMBINATION ENTHALTEND ROFLUMILAST UND EINEN ANTICHOLINERGISCHEN WIRKSTOFF AUSGEWÄHLT AUS TIOTROPIUMSALZEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON ATEM- WEGSERKRANKUNGEN*
- *SYNERGISTIC COMBINATION COMPRISING ROFLUMILAST AND AN ANTICHOLINERGIC AGENT SELECTED FROM TIOTROPIUM SALTS FOR THE TREATMENT OF RESPIRATORY DISEASES*
- *COMBINAISON SYNERGIQUE COMPRENANT LE ROFLUMILAST ET UNE SUBSTANCE ANTICHOLINERGIQUE SELECTIONNEE PARI MI LE GROUPE DE SELS DE TIOTROPIUM POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES RESPIRATOIRES*
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) BUNDSCHUH, Daniela, CH - 8272 Ermatingen, CH
WOLLIN, Stefan-Lutz, 88709 Meersburg, DE
WEIMAR, Christian, 78467 Konstanz, DE
- (74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

A61K 31/46 → (51) **A61K 31/473**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/14**

- (51) **A61K 31/4706** (11) **1 673 086 B1**
C07D 215/54 **C07D 405/12**
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **A61K 31/4709**
A61P 29/00 **A61P 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 04765656.6 (22) 23.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT LV
- (43) 28.06.2006
- (86) EP 2004/010844 23.09.2004
- (87) WO 2005/030212 2005/14 07.04.2005
- (30) 27.09.2003 GB 0322722
- (54) • *4-AMINOCHINOLIN-3-CARBONSÄURE-AMID-DERIVATE ALS PDE4-HEMMER*
- *4-AMINOQUINOLINE-3-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AS PDE4 INHIBITORS*
- *DERIVES DE 4-AMINOQUINOLINE-3-CARBOXAMIDE UTILISES COMME INHIBITEURS DE PDE4*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) EDLIN, Christopher, D. GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
ELDRED, Colin, David GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
KEELING, Steven, Philip GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
LUNNISS, Christopher, James GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
REDFERN, Tracy, Jane GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
REDGRAVE, Alison, Judith GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WOODROW, Michael GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Learoyd, Stephanie Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61K 31/4709 → (51) **A61K 31/4706**

A61K 31/472 → (51) **C07D 217/14**

A61K 31/4725 → (51) **C07D 217/14**

- (51) **A61K 31/473** (11) **1 581 224 B1**
A61K 31/46 **A61P 11/06**
A61P 11/08
- (25) De (26) De
(21) 03779979.8 (22) 19.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (43) 05.10.2005
- (86) EP 2003/012913 19.11.2003
- (87) WO 2004/050093 2004/25 17.06.2004
- (30) 29.11.2002 DE 10256080
- (54) • *TIOTROPIUMHALTIGE ARZNEIMITTEL-KOMBINATION FUER DIE INHALATION*
- *TIOTROPIUM-CONTAINING MEDICAMENT COMBINATIONS USED FOR INHALING*
- *PREPARATION MEDICAMENTEUSE A INHALER CONTENANT DU TIOTROPIUM*
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (72) PAIRET, Michel, 88400 BIBERACH, DE
PIEPER, Michael, P., 88400 BIBERACH, DE
MEADE, Christopher, John, Montague, 88437 Maselheim, DE
KONETZKI, Ingo, 88447 WARTHAUSEN, DE

(51) **A61K 31/485** (11) **0 988 039 B1**

- (25) En (26) En
(21) 96943748.2 (22) 24.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000
- (86) US 1996/019924 24.12.1996
- (87) WO 1998/027985 1998/26 02.07.1998
- (54) • *TOPISCHE ANWENDUNG VON OPIOIDEN, WIE MORPHIN, ZUR LINDERUNG VON JUCKREIZ UND HAUTKRANKHEITEN SOWIE HAUTREIZUNGEN*
- *TOPICAL APPLICATION OF OPIOID DRUGS SUCH AS MORPHINE FOR RELIEF OF ITCHING AND SKIN DISEASE OR IRRITATION*
- *APPLICATION LOCALE DE MEDICAMENTS OPIOIDES TELS QUE LA MORPHINE POUR SOULAGER LES DEMANGEAISONS ET LES MALADIES DE PEAU OU L'IRRITATION*
- (73) Elkhoury, George, F., 1561 Ramillo Avenue, Long Beach, CA 90815, US
- (72) Elkhoury, George, F., Long Beach, CA 90815, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 31/495 → (51) **C07D 295/13**

A61K 31/495 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/496 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/496 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/20**

A61K 31/497 → (51) **C07D 241/20**

A61K 31/501 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/505 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/505 → (51) **C07D 401/10**

A61K 31/506 → (51) **A01N 43/40**

A61K 31/506 → (51) **C07D 213/74**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/42**

A61K 31/506 → (51) **C07D 239/48**

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/04**

A61K 31/52 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/522 → (51) **A61K 31/198**

A61K 31/53 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 213/85**

A61K 31/5383 → (51) **A61K 31/4245**

A61K 31/57 → (51) **C07J 7/00**

A61K 31/575 → (51) **A61K 31/045**

(51) **A61K 31/65** (11) **1 053 000 B1**

- A61P 19/00**
- (25) En (26) En
(21) 99906947.9 (22) 12.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.11.2000
- (86) US 1999/003019 12.02.1999
- (87) WO 1999/040926 1999/33 19.08.1999
- (30) 13.02.1998 US 74594 P
- (54) • *MITTEL UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ, ZUR BEHANDLUNG UND ZUR REPARATUR VON BINDEGEWEBE*
- *AGENTS AND METHODS FOR PROTECTION, TREATMENT AND REPAIR OF CONNECTIVE TISSUE*
- *AGENTS ET PROCEDES DE PROTECTION, DE TRAITEMENT ET DE REPARATION DE TISSU CONJONCTIF*
- (73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 2208 Lakeside Boulevard, Edgewood, MD 21040, US
- (72) HENDERSON, DVM, Todd, R., Jarrettsville, MD 21804, US
CORSON, RN, DVM, Barbara, E., Fawn Grove, PA 17321, US
HAMMAD, Tarek, Baltimore, MD 21236, US
SOLIMAN, Medhat, Salmayah 22064, KW
LIPPIELLO, Louis, Forest Hill, Maryland 21051, US
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

A61K 31/70 → (51) **C07H 21/00**

A61K 31/702 → (51) **A61K 31/454**

A61K 31/711 → (51) **C12N 15/31**

A61K 35/76 → (51) **C12N 15/52**

(51) **A61K 36/00** (11) **1 347 768 B1**

- A61P 17/00**
- (25) De (26) De
(21) 01989530.9 (22) 28.11.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 01.10.2003
- (86) EP 2001/013885 28.11.2001

- (87) WO 2002/045728 2002/24 13.06.2002
- (30) 06.12.2000 EP 00440319
- (54) • *KOSMETISCHE UND/ODER DERMOPHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN ENTHALTEND EXTRAKTE AUS DEN BLÄTTERN DER PFLANZE ARGANIA SPINOSA*
- *COSMETIC AND/OR DERMOPHARMACEUTICAL PREPARATIONS CONTAINING LEAF EXTRACTS OF THE PLANT ARGANIA SPINOSA*
- *PREPARATIONS COSMETIQUES ET/OU DERMOPHARMACEUTIQUES CONTENANT DES EXTRAITS DE FEUILLES DE LA PLANTE ARGANIA SPINOSA*

- (73) Cognis France, S.A.S., Usine d'Estarc, 31360 Boussens, FR
- (72) PAULY, Gilles, F-54000 Nancy, FR
HENRY, Florence, F-54600 Villers-les-Nancy, FR
DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures Les Nancy, FR
CHARROUF, Zoubida, B.P. 1014 Rabat R.P., MA
- (74) Fabry, Bernd, Cognis GmbH Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

A61K 36/00	→ (51)	A23L 1/30
A61K 36/31	→ (51)	A61K 8/97
A61K 36/899	→ (51)	A23L 1/30
A61K 38/00	→ (51)	C12N 15/12
A61K 38/16	→ (51)	C07K 14/295
A61K 38/17	→ (51)	C07K 14/47
A61K 38/29	→ (51)	C07K 14/635
A61K 38/45	→ (51)	C12N 15/54
A61K 38/55	→ (51)	C12N 15/62
A61K 38/57	→ (51)	C12N 15/62
A61K 39/09	→ (51)	C12N 15/54
A61K 39/118	→ (51)	C07K 14/295
A61K 39/118	→ (51)	C12N 15/31
A61K 39/135	→ (51)	C12N 7/06
A61K 39/35	→ (51)	C07K 14/47
A61K 39/395	→ (51)	C07K 5/00
A61K 39/395	→ (51)	C12N 15/13
A61K 39/40	→ (51)	C12N 15/31

- (51) **A61K 47/10** (11) **1 545 619 B1**
A61K 47/12 **A61K 47/18**
A61K 8/42 **A61K 8/34**
A61Q 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 03750635.9 (22) 01.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 29.06.2005
- (86) EP 2003/010694 01.09.2003
- (87) WO 2004/021968 2004/12 18.03.2004
- (30) 05.09.2002 FR 0211023
18.09.2002 US 411349 P
- (54) • *LÖSUNG ZUR NAGEL-VERWENDUNG*

- *SOLUTION FOR UNGUAL APPLICATION*
- *SOLUTION DESTINEE A UNE APPLICATION SUR LES ONGLES*
- (73) Galderma S.A., Zugerstrasse 8, 6330 Cham, CH
- (72) FERRANDIS, Agnès, F-06250 Mougins, FR
ORSONI, Sandrine, F-06210 Mandelieu, FR
FREDON, Laurent, Chemin du Camouyer, F-06330 Roquefort Les Pins, FR
- (74) Allab, Myriam, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 47/12	→ (51)	A61K 47/10
A61K 47/18	→ (51)	A61K 47/10
A61K 47/32	→ (51)	A61K 8/81
A61K 47/48	→ (51)	A61K 31/352
A61K 48/00	→ (51)	C07K 14/295
A61K 48/00	→ (51)	C07K 14/47
A61K 49/00	→ (51)	A61K 31/18
A61K 49/04	→ (51)	C08G 59/40
A61K 51/00	→ (51)	A61K 31/18

- (51) **A61K 51/04** (11) **1 009 446 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98961720.4 (22) 03.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.06.2000
- (86) US 1998/018378 03.09.1998
- (87) WO 1999/011295 1999/10 11.03.1999
- (30) 05.09.1997 US 58171 P
- (54) • *BILDERZEUGUNGS VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *IMAGING METHODS AND COMPOSITIONS*
- *PROCEDES ET COMPOSITIONS UTILISES EN IMAGERIE MEDICALE*
- (73) Ozker, Suleyman Kutlan, 2320 Buckingham Place, Brookfield, WI 53045, US
Collier, Bert David, 621 North 77th Street, Milwaukee, WI 53213, US
- (72) Ozker, Suleyman Kutlan, Brookfield, WI 53045, US
Collier, Bert David, Milwaukee, WI 53213, US
- (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 2/20	→ (51)	B65B 55/10
A61L 9/02	→ (51)	A61L 9/03

- (51) **A61L 9/03** (11) **1 596 891 B1**
A61L 9/02 **B60H 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03715345.9 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) IT 2003/000152 12.03.2003
- (87) WO 2003/077961 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 IT PI20020015
- (54) • *ELEKTRISCHES GERÄT ZUM BEDUFEN DES INNENRAUMES VON FAHRZEUGEN*
- *ELECTRIC DEVICE FOR SCENTING THE INTERIOR OF VEHICLES*
- *DISPOSITIF ELECTRIQUE PERMETTANT DE PARFUMER L'INTERIEUR DE VEHICULES*
- (73) Eureka S.N.C., Loc. Quarrata n. 288, 52100 Arezzo, IT

- SARONG S.p.A., Via C. Colombo 18, 42046 Reggiolo, IT
- (72) FANTONI, Adriano, I-52100 Arezzo, IT
MAGRINI, Giancarlo, I-52100 Arezzo, IT
BORRI, Gianmatteo, I-52100 Arezzo, IT
- (74) Turini, Laura, et al, Studio Legale Turini Via Lamarmora 55, 50121 Florence (FI), IT

A61L 9/03	→ (51)	A45D 20/12
A61L 17/12	→ (51)	D01F 6/84
A61L 31/00	→ (51)	A61F 2/82
A61M 1/00	→ (51)	A61B 19/00
A61M 1/10	→ (51)	A61F 2/06

- (51) **A61M 1/12** (11) **0 758 254 B1**
A61F 2/00
- (25) En (26) En
- (21) 95918894.7 (22) 02.05.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.02.1997
- (86) US 1995/005402 02.05.1995
- (87) WO 1995/029716 1995/48 09.11.1995
- (30) 02.05.1994 US 236448
- (54) • *MAGNETISCH GEKOPPELTE IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
- *MAGNETICALLY-COUPLED IMPLANTABLE MEDICAL DEVICES*
- *APPAREIL MEDICAL IMPLANTABLE A COUPLAGE MAGNETIQUE*
- (73) SRS Medical Systems, Inc., 155 Middlesex Turnpike, Burlington, MA 01803, US
- (72) SOHN, Zev, 71945 D.N. Modiin, IL
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

A61M 1/14	→ (51)	C12N 5/06
------------------	--------	------------------

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 049 497 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99903987.8 (22) 19.01.1999
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 08.11.2000
- (86) SE 1999/000062 19.01.1999
- (87) WO 1999/037342 1999/30 29.07.1999
- (30) 21.01.1998 SE 9800135
- (54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG FÜR DIALYSEMASCHINE SOWIE VERFAHREN ZUM AKTIVIEREN DER SICHERHEITSEINRICHTUNG*
- *SAFETY ARRANGEMENT FOR A DIALYSIS MACHINE AND METHOD OF ACTIVATING THE SAFETY ARRANGEMENT*
- *SYSTEME DE SECURITE DESTINE A UN APPAREIL DE DIALYSE ET PROCEDE D'ACTIVATION DE CE SYSTEME DE SECURITE*
- (73) Gambro Aktiebolag, P.O. Box 7373, 103 91 Stockholm, SE
- (72) ROSENQVIST, Anders, S-224 68 Lund, SE
LINDERUP, Erik, S-277 32 Bjärred, SE
ERICSON, Björn, S-226 52 Lund, SE
- (74) Larsson, Eva-Karin, et al, Gambro Lundia AB, Intellectual Property Department, P.O. Box 10101, 220 10 Lund, SE

- (51) **A61M 1/28** (11) **1 197 236 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01123924.1 (22) 06.10.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 17.04.2002
- (30) 10.10.2000 DE 10049900

- (54) • Verfahren zur Bestimmung des Intrapertonealvolumens und Vorrichtung zur Peritonealdialyse
• Method for evaluating the intraperitoneal volume and apparatus for peritoneal dialysis
• Méthode pour évaluer le volume intrapertoneal et appareil de dialyse péritonéale
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) Noack, Joachim, Dr., 97616 Bad Neustadt, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE
-
- (51) **A61M 1/36** (11) **0 987 039 B1**
(25) En (26) En
(21) 99123935.1 (22) 20.05.1998
(84) BE DE FR GB IT SE
(43) 22.03.2000
(30) 20.05.1997 US 47213 P
- (54) • Flüssigkeitsüberwachungssystem
• Fluid management system
• Système de contrôle de fluides
- (73) Zymquest, Inc., 100 Cummings Center, Suite 436 H, Beverly, MA 01915-6122, US
- (72) Jorgensen, Glen, Marlboro, MA 01752, US
Barry, Donald, Norwood, MA 02062, US
Edwards, Bruce H., Marlboro, MA 10752, US
Fennelly, Jeremy, Ashland, MA 01721, US
O'Brien, John P., Brighton, MA 02135, US
Sacco, Victor Jr., Revere, MA 02151, US
Martin, Roy E. III, Worcester MA 01609, US
Susser, Mark, Weston, MA 02193, US
- (74) Murphy, Colm Damien, et al, Ipulse 5th floor 9-10 Savile Row, London W1S 3PF, GB
- (62) 98924826.5 / 1 011 752
-
- (51) **A61M 1/36** (11) **1 323 439 B1**
(25) De (26) De
(21) 03005856.4 (22) 11.03.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 02.07.2003
(30) 13.03.1992 DE 4208274
- (54) • Anordnung zum On-Line Spülen und Befüllen oder Freispülen eines extrakorporalen Blutkreislaufs von Dialysemaschinen
• Device for on-line cleaning and filling or emptying of an extra corporeal blood circuit of a dialysis apparatus
• Dispositif de nettoyage et remplissage ou vidange en ligne d'un circuit extracorporel sanguin d'une machine de dialyse
- (73) Fresenius Medical Care, Deutschland GmbH Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE
- (72) Eigendorf, Hans-Günther, Dr., 15526 Bad Saarow-Pieskow, DE
- (74) Flosdorff, Jürgen, Alleestrasse 33, 82467 Garmisch-Partenkirchen, DE
- (62) 97118498.1 / 0 826 383
96103982.3 / 0 720 856
93103965.5 / 0 560 368
-
- (51) **A61M 1/36** (11) **1 607 111 B1**
B04B 5/04
(25) En (26) En
(21) 05019754.0 (22) 26.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.12.2005
(30) 31.05.1999 SE 9901980
- (54) • Zentrifuge zum Behandeln von Blut und Blutkomponenten
• Centrifuge for processing blood and blood components
- Centrifugeuse de traitement du sang et des composants du sang
- (73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (72) Högberg, Niclas, Golden Colorado 80403, US
Hällgren, Emanuel, 69143 Karlskoga, SE
Pihlstedt, Peter, 11422 Stockholm, SE
- (74) Lejeune, Daniel, Gambro Patent Department 61, avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR
- (62) 00937456.2 / 1 181 064
-
- (51) **A61M 5/00** (11) **1 658 870 B1**
A61M 5/32 **A61M 25/06**
(25) En (26) En
(21) 05077681.4 (22) 23.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.05.2006
(30) 23.11.2004 NL 1027562
- (54) • Katheternadel zur Brachytherapie
• Brachytherapy catheter needle
• Aiguille de cathéter pour curiethérapie
- (73) Isodose Control Intellectual Property B.V., Landjuweel 11, 3905 PE Veenendaal, NL
- (72) van 't Hooft, Eric, 2930 Brasschaat, BE
- (74) Winkels, Johannes Hubertus F., et al, Verenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- A61M 5/00** → (51) **A61M 5/168**
- (51) **A61M 5/142** (11) **1 346 737 B1**
A61M 39/02
(25) En (26) En
(21) 03251772.4 (22) 21.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 24.09.2003
(30) 22.03.2002 US 104784
- (54) • Infusionspumpe mit einem Regler für die Öffnung
• Infusion pump with access regulator
• Pompe de perfusion avec un régulateur d'ouverture du port
- (73) Codman & Shurtleff, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, Massachusetts 02767-0350, US
- (72) Dextradeur, Alan J., Franklin, MA 02038, US
Konieczynski, David, Needham, MA 02492, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61M 5/168** (11) **1 417 980 B1**
A61M 5/00
(25) En (26) En
(21) 03025094.8 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.05.2004
(30) 06.11.2002 IT MO20020321
- (54) • Vorrichtung zum Mischen von Flüssigkeiten innerhalb einer Leitung, insbesondere medizinische Flüssigkeiten
• Device for in-line mixing of fluids, in particular medical fluids
• Dispositif en ligne pour mélanger des fluides, en particulier des fluides médicaux
- (73) Sidam di Azzolini Graziano E C. S.a.s., Via Statale Sud, 169, 41030 San Giacomo Roncole - Mirandola, (Prov. of Modena), IT
- (72) Azzolini, Graziano, 41032 Cavezzo (Prov. of Modena), IT
- (74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT
-
- (51) **A61M 5/172** (11) **1 289 580 B1**
G01N 33/487
(25) En (26) En
(21) 01937997.3 (22) 29.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) DK 2001/000373 29.05.2001
(87) WO 2001/091833 2001/49 06.12.2001
(30) 30.05.2000 DK 200000852
- (54) • ABGABEVORRICHTUNG FÜR MEDIKAMENTE MIT AUSWECHSELBAREN, ZUSAMMENWIRKENDEN MODULEN
• A MEDICATION DELIVERY DEVICE WITH REPLACEABLE COOPERATING MODULES
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT AVEC MODULES COOPERANT REMPLAÇABLES
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) KLITMOSE, Lars, Peter, DK-2820 Gentofte, DK
-
- A61M 5/32** → (51) **A61M 5/00**
- (51) **A61M 5/44** (11) **1 446 179 B1**
(25) NI (26) En
(21) 02770329.7 (22) 06.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 18.08.2004
(86) NL 2002/000706 06.11.2002
(87) WO 2003/041773 2003/21 22.05.2003
(30) 12.11.2001 NL 1019347
- (54) • EINWEGGEGENSTAND ZUR ANWENDUNG IN EINER VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN EINES PHYSIOLOGISCHEN FLUIDS
• DISPOSABLE FOR APPLICATION IN A DEVICE FOR HEATING A PHYSIOLOGICAL FLUID
• ELEMENT JETABLE POUVANT ETRE UTILISE DANS UN DISPOSITIF POUR CHAUFFER UN LIQUIDE ORGANIQUE
- (73) A.J. Van Liebergen Holding B.V., Rietspinner 11, 3831 DP Leusden, NL
- (72) TAH, Maurice, Petrus, Wilhelmus, NL-7552 EH Hengelo, NL
HASPERHOVEN, Jeroen, Gerbert, NL-7437 PZ Bathmen, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
-
- (51) **A61M 11/00** (11) **1 305 068 B1**
A61M 25/06 **A61M 39/10**
(25) En (26) En
(21) 01948895.6 (22) 08.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) US 2001/040896 08.06.2001
(87) WO 2002/007804 2002/05 31.01.2002
(30) 25.07.2000 US 625245
- (54) • INFUSIONSSET MIT NIEDRIGEM PROFIL
• LOW PROFILE INFUSION SET
• ENSEMBLE DE PERFUSION SURBAISSE
- (73) Animas Corporation, 590 Lancaster Avenue, Frazer, PA 19355, US
- (72) WOJCIK, Steven, E., Seattle, Washington 98160, US
- (74) Fuchs, Patentanwälte Postfach 46 60, 65036 Wiesbaden, DE
-
- (51) **A61M 16/00** (11) **1 727 580 B1**
(25) De (26) De
(21) 05733699.2 (22) 23.03.2005
(84) CH DE FR GB LI NL
(43) 06.12.2006

- (86) DE 2005/000534 23.03.2005
(87) WO 2005/092414 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 DE 102004014538
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES BILEVEL-GERÄTS SOWIE BILEVEL-GERÄT
• METHOD FOR CONTROL OF A BI-LEVEL DEVICE AND BI-LEVEL DEVICE
• PROCEDE DE COMMANDE D'UN APPAREIL BI-LEVEL ET APPAREIL BI-LEVEL
- (73) Seleon GmbH, Gebäude 333, Brauereistr. 13, 06847 Dessau, DE
- (72) GABRIEL, Stephan, 06849 Dessau, DE
WHITEHEAD, Ellis, 79108 Freiburg, DE
GENGER, Harald, 06846 Dessau, DE
- (74) Hellmich, Wolfgang, Ernsbergerstrasse 14, 81241 München, DE

A61M 16/00 → (51) **A61B 5/083**

- (51) **A61M 16/01** (11) **1 496 970 B1**
A61M 16/10
- (25) En (26) En
(21) 03713124.0 (22) 26.02.2003
(84) DE FR
(43) 19.01.2005
(86) SE 2003/000318 26.02.2003
(87) WO 2003/090826 2003/45 06.11.2003
(30) 23.04.2002 SE 0201212
(54) • SYSTEM ZUR ABGABE VON ANÄSTHETIKA
• ANAESTHETIC DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME D'APPORT D'ANESTHESIQUE
- (73) Maquet Critical Care AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE
- (72) AHLMEN, Christer, S-192 51 Sollentuna, SE
EMTELL, Pär, S-162 47 Vällingby, SE
LONGAR, Mario, S-178 39 Ekerö, SE
- (74) Herbjörnsen, Rut, Albihs Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **A61M 16/06** (11) **0 968 022 B1**
A62B 18/02
- (25) En (26) En
(21) 98901876.7 (22) 06.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 05.01.2000
(86) AU 1998/000067 06.02.1998
(87) WO 1998/034665 1998/32 13.08.1998
(30) 10.02.1997 AU P0504597
(54) • MASKE UND ENTLÜFTUNGSVORRICHTUNG DAFÜR
• A MASK AND A VENT ASSEMBLY THEREFOR
• MASQUE ET EVACUATION D'AIR VICIE
- (73) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
- (72) KWOK, Philip, Rodney, West Pymble, NSW 2073, AU
- (74) Asquith, Julian Peter, et al, Marks & Clerk, Nash Court, Oxford Business Park South, Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (60) 07121273.2

- (51) **A61M 16/06** (11) **1 371 385 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03010173.7 (22) 06.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 17.12.2003
(30) 10.06.2002 NO 20022760
(54) • Maskenüberzug
• Mask cover
• Couverture de masque
- (73) Laerdal Medical AS, Postboks 377, 4002 Stavanger, NO
- (72) Liland, Frode, 4028 Stavanger, NO
Randeberg, Bernt Kvam, 4032 Stavanger, NO

- (74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/01**

A61M 16/20 → (51) **F16K 11/07**

A61M 21/00 → (51) **A47D 9/02**

A61M 25/00 → (51) **A61B 5/03**

- (51) **A61M 25/01** (11) **1 321 162 B1**
A61M 29/02
- (25) En (26) En
(21) 02258295.1 (22) 02.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 25.06.2003
(30) 03.12.2001 JP 2001368039
(54) • Medizinischer Führungsdraht
• A medical guide wire
• Fil de guidage medical
- (73) ASAHİ INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kato, Tomihisa, c/o Asahi Intecc Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Uematsu, Kenjiro, c/o Asahi Intecc Co., Ltd., Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61M 25/06** (11) **1 545 681 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03762595.1 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
(86) EP 2003/007073 02.07.2003
(87) WO 2004/004819 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 DE 20210394 U
(54) • KATHETEREINFÜHRVORRICHTUNG
• CATHETER INSERTION DEVICE
• DISPOSITIF POUR INSERER UN CATHETER
- (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG, Carl-Braun-Strasse 1, 34212 Melsungen, DE
- (72) WOEHR, Kevin, 34587 Felsburg, DE
- (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 5/00**

A61M 25/06 → (51) **A61M 11/00**

A61M 25/10 → (51) **A61B 5/03**

A61M 29/00 → (51) **A61F 2/01**

A61M 29/02 → (51) **A61M 25/01**

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 465 698 B1**
A61B 5/15 **A61B 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 02794032.9 (22) 26.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 13.10.2004
(86) US 2002/037920 26.11.2002
(87) WO 2003/059431 2003/30 24.07.2003
(30) 15.01.2002 US 51745
(54) • MIKRONADEL-VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
• MICRONEEDLE DEVICES AND METHODS OF MANUFACTURE

- DISPOSITIFS A MICRO-AIGUILLES ET PROCEDES DE PRODUCTION
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) FLEMING, Patrick R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DELMORE, Michael D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ERICKSON, Luther E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
FERBER, Richard H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

A61M 39/00 → (51) **A61M 39/26**

A61M 39/02 → (51) **A61M 5/142**

A61M 39/10 → (51) **A61M 11/00**

- (51) **A61M 39/26** (11) **1 632 264 B1**
F16K 21/04 **A61M 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 05026688.1 (22) 01.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.03.2006
(30) 09.10.2001 US 327817 P
(54) • Männlicher Luer-Verbinder
• Male luer valve
• Connecteur luer male
- (73) HALKEY-ROBERTS CORPORATION, 11600 - 9th Street North, St. Petersburg, Florida 33716, US
- (72) Enerson, Jon R., Port Richey Florida 34668, US
- (74) Long, Edward Anthony, et al, Hulse & Co, St. James House, 8th Floor, Vicar Lane, Sheffield S1 2EX, GB
- (62) 02800872.0 / 1 434 620

(51) **A61N 1/08** (11) **1 378 264 B1**
A61N 1/30

- (25) En (26) En
(21) 03007557.6 (22) 01.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 07.01.2004
(30) 01.04.2002 US 113955
(54) • Iontophoretische Stromversorgungseinrichtung
• Iontophoretic power supply
• Alimentation électrique pour un système d'iontophorèse
- (73) IOMED, INC., 2441 South 3850 West, Suite A, Salt Lake City, Utah 84120, US
- (72) Hause, Robert F., Jr., Bountiful, Utah 84010, US
- (74) Ostertag, Reinhard, Patentanwälte Ostertag & Partner Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

A61N 1/30 → (51) **A61N 1/08**

- (51) **A61N 1/365** (11) **1 413 330 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292659.4 (22) 24.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.04.2004
(30) 25.10.2002 FR 0213356
(54) • Aktive implantierbare medizinische Vorrichtung, wie Herzschrittmacher, Entflimmerer und/oder Mehrstellen-Einrichtung mit verbesserter Kontrolle von Atempausen oder Hypopneen

- *Active implantable medical device, of the type pacemaker, defibrillator, cardioverter, and/or multisite device, with improved control of respiratory pauses or hypopneas*
 - *Dispositif médical implantable actif de type stimulateur cardiaque, défibrillateur, cardioverteteur ou dispositif multiste à gestion perfectionnée des pauses ou hypopnées respiratoires*
- (73) ELA MEDICAL, 98, rue Maurice Arnoux, 92541 Montrouge, FR
 (72) Limousin, Marcel, 75014 Paris, FR
 Gaggini, Guido, 20128 Milano, IT
 (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Pagenberg & Associés 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/37**

- (51) **A61N 1/37** (11) **1 660 180 B1**
A61N 1/365
- (25) En (26) En
 (21) 03818427.1 (22) 28.08.2003
 (84) CH DE FR IE IT LI
 (43) 31.05.2006
 (86) SE 2003/001340 28.08.2003
 (87) WO 2005/021091 2005/10 10.03.2005
 (54) • *MEDIZINISCHES IMPLANTAT ZUM NACHWEIS VON EVOZIERTEN POTENTIALEN MIT ADAPTIVEM NACHWEISZEITFENSTER*
 • *MEDICAL IMPLANT FOR EVOKED RESPONSE DETECTION HAVING AN ADAPTIVE DETECTION TIME WINDOW*
 • *IMPLANT MEDICAL POUR DETECTION DES POTENTIELS EVOQUES A FENETRE TEMPORELLE DE DETECTION ADAPTATIVE*
- (73) St. Jude Medical AB, 175 84 Järfälla, SE
 (72) BJÖRLING, Anders, SE-175 53 Jarfalla, SE

A61N 5/00 → (51) **A61N 5/10**

- (51) **A61N 5/06** (11) **0 947 219 B1**
A61F 9/007
- (25) De (26) De
 (21) 98122782.0 (22) 01.12.1998
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 06.10.1999
 (30) 30.03.1998 DE 19814095
 (54) • *Anordnung zur Kontrolle und Steuerung der Behandlungsparameter an einem ophthalmologischen Behandlungsgerät*
 • *Apparatus for monitoring and control of the treatment parameters of an ophthalmological treatment device*
 • *Appareillage de contrôle et de régulation des paramètres de traitement d'un dispositif de traitement ophthalmologique*
- (73) Carl Zeiss Meditec AG, Göschwitzer Strasse 51-52, 07745 Jena, DE
 (72) Dubnack, Steffen Dipl.-Ing., 07745 Jena, DE
 (74) Muhsfeldt, Willi, Carl Zeiss Jena GmbH Servicebereich Recht und Patente Carl-Zeiss-Promenade 10, 07745 Jena, DE
 (60) 07006219.5

(51) **A61N 5/10** (11) **1 419 800 B1**
A61N 5/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 02760726.6 (22) 23.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 19.05.2004
 (86) JP 2002/008513 23.08.2002
 (87) WO 2003/018133 2003/10 06.03.2003
 (30) 24.08.2001 JP 2001254891
 24.08.2001 JP 2001254892
 (54) • *RADIO THERAPIE-GERÄT*
 • *RADIOTHERAPY DEVICE*

- *APPAREIL DE RADIOTHERAPIE*
 (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
 (72) MIHARA, Kazumasa c/o HIROSHIMA Mach. Wrks MITSUBISHI, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
 HARA, Kenji c/o HIROSHIMA Mach. Wrks MITSUBISHI, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
 YAMASHITA, Ichiro c/o HIROSHIMA Res. & Dev. MITSUBISHI, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
 WAKAMOTO, Ikuo c/o HIROSHIMA Res. & Dev. MITSUBISHI, Hiroshima-shi, Hiroshima, JP
 KAMINO, Yuichiro c/o NAGOYA Aerospace Systems Wrks, Nagoya-shi, Aichi 455-8515, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61N 5/10** (11) **1 691 890 B1**
A61B 6/00 **G21K 5/10**

- (25) En (26) En
 (21) 04800421.2 (22) 29.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) SE 2004/001770 29.11.2004
 (87) WO 2005/053794 2005/24 16.06.2005
 (30) 02.12.2003 US 526080 P
 (54) • *MEHRZIMMER-STRAHLUNGSBEHANDLUNGSSYSTEM*
 • *MULTIPLE ROOM RADIATION TREATMENT SYSTEM*
 • *SYSTEME RADIOLOGIQUE MULTISALLE*
- (73) Radinova AB, Långbackavägen 22, 182 33 Danderyd, SE
 (72) BRAHME, Anders, S-182 33 Danderyd, SE
 (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB, P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

A61P 1/06 → (51) **A61K 31/4453**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/192**

A61P 3/06 → (51) **A23L 1/30**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/426**

A61P 3/10 → (51) **C07D 241/20**

A61P 5/24 → (51) **C07D 495/04**

A61P 7/02 → (51) **A61K 31/454**

A61P 7/02 → (51) **C07D 401/14**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/045**

A61P 9/00 → (51) **A61K 31/4015**

A61P 9/00 → (51) **C07D 241/20**

A61P 9/00 → (51) **C07D 401/10**

A61P 9/08 → (51) **A61K 31/4015**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/4015**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/46**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/4706**

A61P 11/00 → (51) **C07D 213/73**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/4453**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/473**

A61P 11/08 → (51) **A61K 31/473**

A61P 15/00 → (51) **A61K 31/4453**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/4164**

A61P 17/00 → (51) **A61K 36/00**

A61P 17/06 → (51) **A61K 31/352**

A61P 19/00 → (51) **A61K 31/65**

A61P 19/02 → (51) **C07D 215/14**

A61P 19/10 → (51) **C07K 14/635**

A61P 25/00 → (51) **C07D 453/02**

A61P 25/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 25/18 → (51) **C07D 405/06**

A61P 25/24 → (51) **C07D 405/06**

A61P 25/28 → (51) **A61K 9/22**

A61P 25/28 → (51) **C07D 239/42**

A61P 25/28 → (51) **C07D 241/20**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/4245**

A61P 29/00 → (51) **A61K 31/4706**

A61P 29/00 → (51) **C07D 213/74**

A61P 29/00 → (51) **C07D 213/85**

A61P 29/00 → (51) **C07D 215/14**

A61P 31/00 → (51) **A61K 31/352**

A61P 31/04 → (51) **C12N 15/54**

A61P 31/18 → (51) **C07F 9/09**

A61P 35/00 → (51) **A61K 31/352**

A61P 35/00 → (51) **C07D 217/14**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 35/00 → (51) **C07J 7/00**

A61P 37/00 → (51) **C07D 295/13**

A61P 37/08 → (51) **C07D 215/14**

A61P 43/00 → (51) **C07D 209/86**

A61Q 3/00 → (51) **A61K 47/10**

A61Q 5/00 → (51) **C08B 37/00**

- (51) **A61Q 5/02** (11) **1 465 584 B1**
A61Q 19/10 C11D 1/94
 C11D 17/00

- (25) En (26) En
 (21) 02805972.3 (22) 20.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 13.10.2004
 (86) US 2002/041125 20.12.2002
 (87) WO 2003/055455 2003/28 10.07.2003

- (30) 21.12.2001 US 341810 P
01.04.2002 US 369219 P
- (54) • **KOMBINIERTE STABILE KATIONISCHE UND ANIONISCHE TENSIDZUSAMMENSETZUNGEN**
• **COMBINED STABLE CATIONIC AND ANIONIC SURFACTANT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS STABLES ASSOCIANT DES TENSIOACTIFS CATIONIQUES ET DES TENSIOACTIFS ANIONIQUES**
- (73) RHODIA INC., CN 7500, 259 Prospect Plains Road, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) FRANTZ, Seren, Bensalem, PA 19020, US
WARBURTON, Stewart, West Windsor, NJ 08550, US
- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

A61Q 5/02 → (51) **A61K 8/03****A61Q 5/10** → (51) **A61K 8/35****A61Q 5/10** → (51) **C07D 277/28**

- (51) **A61Q 15/00** (11) **1 438 009 B1**
A61K 8/86 **A61K 8/34**
A61K 8/26 **A61K 8/04**
A61K 8/37 **A61K 8/06**
B05B 17/00
- (25) De (26) De
(21) 02800583.3 (22) 30.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 21.07.2004
(86) EP 2002/010932 30.09.2002
(87) WO 2003/030852 2003/16 17.04.2003
(30) 06.10.2001 DE 10149362
- (54) • **ANTITRANSPIRANTPRODUKT AUF BASIS VON MIKROEMULSIONEN**
• **ANTIPERSPIRANT PRODUCT BASED ON MICROEMULSIONS**
• **PRODUIT ANTITRANSPIRANT A BASE DE MICROEMULSIONS**
- (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
- (72) KUX, Ulrich, 22559 Hamburg, DE
CIERPISZ, Yvonne, 20251 Hamburg, DE
MÄHLMANN, Kurt, 21629 Neu Wulmstorf, DE
MENZEL, Norbert, 21244 Buchholz, DE
DIEC, Khiet, Hien, 22523 Hamburg, DE

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/81****A61Q 19/00** → (51) **A61K 8/97****A61Q 19/10** → (51) **A61K 8/03****A61Q 19/10** → (51) **A61Q 5/02**

- (51) **A62B 17/00** (11) **1 684 873 B1**
A41D 13/00 **A41D 19/00**
- (25) De (26) De
(21) 04790768.8 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
(86) EP 2004/011976 22.10.2004
(87) WO 2005/039700 2005/18 06.05.2005
(30) 24.10.2003 DE 10349616
- (54) • **BEKLEIDUNGSSTÜCK MIT ABDICHTANORDNUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN**
• **PIECE OF CLOTHING PROVIDED WITH A SEALING ARRANGEMENT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**

• **VETEMENT A SYSTEME D'ETANCHEITE ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE**

- (73) W.L. Gore & Associates GmbH, Hermann-Oberth-Strasse 22, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) AUMANN, Johann, 83052 Bruckmühl, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

A62B 18/02 → (51) **A61M 16/06****A62B 18/02** → (51) **B64D 10/00**

- (51) **A63B 69/00** (11) **1 479 415 B1**
B63B 35/79
- (25) De (26) De
(21) 04012205.3 (22) 24.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 DE 20308248 U
- (54) • **Künstliche Surfanlage und dafür besonders geeignetes Surfbrett**
• **Artificial surfing installation and suitable surfboard**
• **Installation artificiel d'essais pour surf et planche convenable**
- (73) Action Team Veranstaltungen GmbH, Fraunhoferstrasse 8, 82152 Martinsried, DE
- (72) Klimaschewski, Rainer, 82152 Martinsried, DE
- (74) Wiese, Gerhard, Wiese & Konnerth Geor-genstrasse 6, 82152 Planegg, DE

A63B 69/36 (11) **1 233 822 B1**

- (25) Fi (26) En
(21) 00960702.9 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- LT LV RO
- (43) 28.08.2002
(86) FI 2000/000772 14.09.2000
(87) WO 2001/019468 2001/12 22.03.2001
(30) 16.09.1999 FI 991962
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM GOLFTRAINING**
• **DEVICE FOR TRAINING GOLF**
• **DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT AU GOLF**
- (73) Suhonen, Pentti Olavi, Naavakatu 15, 15950 Lahti, FI
- (72) Suhonen, Pentti Olavi, 15950 Lahti, FI
- (74) Laitinen, Pauli Sakari, Patenti-Laitinen Oy, P. O. Box 29, 02771 Espoo, FI

A63C 1/28 → (51) **A63C 9/20****A63C 9/00** (11) **1 576 990 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04006055.0 (22) 15.03.2004
(84) AT CH DE FR IT LI
- (43) 21.09.2005
- (54) • **Anordnung zum Längsverstellen zweier Bindungsbacken einer Skibindung**
• **Arrangement for adjusting lengthwise two jaws of a ski binding**
• **Dispositif de reglage longitudinal de deux machoires d'une fixation de ski**
- (73) Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwechat, AT
- (72) Hösl, Erwin, 2405 Hundsheim, AT
Wurm, Christoph, 2323 Mannswörth, AT
Jahnel, Gernot, 2801 Katzelsdorf/Eichenbüchl, AT
Würthner, Hubert, 2410 Hainburg, AT
Ollinger, Franz, 2405 Hundsheim, AT
Himmetsberger, Alois, 1110 Wien, AT
- (74) Vinazzer, Edith, European Patent Attorney Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT

A63C 9/00 → (51) **A63C 9/08**

- (51) **A63C 9/08** (11) **1 186 327 B1**
A63C 9/00
- (25) De (26) De
(21) 01120640.6 (22) 30.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 13.03.2002
(30) 11.09.2000 AT 15352000
- (54) • **Bindungstragplatte und Brettartiges Gleitgerät hierzu**
• **Interface and board-shaped gliding device therefor**
• **Interface et engin de glisse approprié**
- (73) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT
- (72) Luitz, Max, 87544 Blaichach-Bihlerdorf, DE
Stonig, Adolf, 5603 Kleinarl, AT
- (74) Secklehner, Günter, Rechtsanwalt, Pyhrnstrasse 1, 8940 Liezen, AT

A63C 9/20 (11) **1 440 713 B1**
A63C 1/28 **A63C 17/06**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03028041.6 (22) 08.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.07.2004
(30) 21.01.2003 FR 0300811
- (54) • **Bindung mit versetzter Energie**
• **Binding with an offset energy**
• **Fixation a energie depotee**
- (73) Salomon S.A., Lieuduit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) Quellais, Jacques, 74410 Saint-Jorioz, FR
Lancon, Bruno, 74350 Villy le Pelloux, FR

A63C 17/06 → (51) **A63C 9/20****A63F 1/14** (11) **1 502 631 B1**
A63F 1/18

- (25) En (26) En
(21) 04023701.8 (22) 19.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.02.2005
(30) 30.12.1999 US 474858
21.04.1999 US 130368 P
- (54) • **Spielkartenleser**
• **Card deck reader**
• **Lecteur de cartes de jeu**
- (73) BALLY GAMING INTERNATIONAL, INC., 6601 South Bermuda Road, Las Vegas Nevada 89119-3605, US
- (72) Soltys, Richard, Newcastle, WA 98059, US
Huizinga, Richard, Newcastle, WA 98059, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 00931937.7 / 1 173 261

A63F 1/18 → (51) **A63F 1/14****A63F 3/00** → (51) **G07F 17/32****A63F 13/12** (11) **1 110 587 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00660229.6 (22) 14.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.06.2001
(30) 15.12.1999 US 461015
- (54) • **Relative Positionierung und virtuelle Objekte für Mobilgeräte**

- *Relative positioning and virtual objects for mobile devices*
 - *Positionnement relatif et objets virtuels pour dispositifs mobiles*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Sharma, Dipanshu, 00330 Helsinki, FI
- (74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **A63H 17/00** (11) **1 253 968 B1**
A63H 18/02

- (25) En (26) En
(21) 01984482.8 (22) 12.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(86) US 2001/021991 12.07.2001
(87) WO 2002/011846 2002/07 14.02.2002
(30) 04.08.2000 US 633049
(54) • *SPIELZEUGFAHRZEUG MIT WIEDERVERBINDUNGSMECHANISMUS*
• *TOY VEHICLE CRASHSET HAVING REBOUND MECHANISM*
• *ENSEMBLE DE COLLISION DE VEHICULE-JOUET POSSEDANT UN MECANISME DE REBONDISSEMENT*
- (73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
- (72) HALFORD, Wayne, Hermosa Beach, CA 90254, US
- (74) Müller, Gerald Christian, et al, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

A63H 18/02 → (51) **A63H 17/00**

(51) **B01D 8/00** (11) **0 892 662 B1**
F04B 37/08 **F25B 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 97914932.5 (22) 12.03.1997
(84) DE FR GB
(43) 27.01.1999
(86) US 1997/003671 12.03.1997
(87) WO 1997/033671 1997/40 18.09.1997
(30) 14.03.1996 US 615131
(54) • *KALTEPUMPENSYSTEM MIT DROSSELKREISLAUF*
• *THROTTLE CYCLE CRYOPUMPING SYSTEM*
• *SYSTEME DE CRYOPOMPAGE A ETRANGLEMENT*
- (73) Brooks Automation, Inc., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
- (72) LONGSWORTH, Ralph, C., Allentown, PA 18103, US
- LOTZ, Francis, T., Whitehall, PA 18052, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B01D 12/00 → (51) **C09K 3/18**

B01D 15/08 → (51) **G01N 30/56**

B01D 17/02 → (51) **B01D 21/00**

(51) **B01D 19/00** (11) **1 425 079 B1**
F01K 23/10

- (25) De (26) De
(21) 02755574.7 (22) 02.09.2002
(84) DE GB
(43) 09.06.2004
(86) IB 2002/003563 02.09.2002
(87) WO 2003/024558 2003/13 27.03.2003
(30) 14.09.2001 CH 170201
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR THERMISCHEN ENTGASUNG DES ARBEITSMITTELS EINES ZWEIFASSEN-PROZESSES*

- *METHOD AND DEVICE FOR THERMAL DE-GASSING OF THE ACTIVE SUBSTANCE OF A TWO-PHASE PROCESS*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEGAZAGE THERMIQUE DE LA SUBSTANCE ACTIVE D'UN PROCESSUS A DEUX PHASES*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) LIEBIG, Erhard, 79725 Laufenburg, DE

(51) **B01D 21/00** (11) **1 484 095 B1**
B01D 17/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291297.2 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(30) 21.05.2003 FR 0306081
(54) • *Absetzbecken zur Behandlung von Abflüssen*
• *Settler for the treatment of waste effluents*
• *Décanteur destiné au traitement des effluents usés*
- (73) Ergalia, 3, rue Edgar Faure, 75015 Paris, FR
- (72) Philip, Hervé, 34660 Cournonsec, FR
- Maunoir, Siegfried, 34560 Montbazin, FR
- (74) Derambure, Christian, et al, DERAMBURE Conseil Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue d'Eylau, 75116 Paris, FR

B01D 24/10 → (51) **A47J 31/60**

(51) **B01D 29/11** (11) **1 502 637 B1**
B01D 35/027 **F02M 37/22**

- (25) En (26) En
(21) 04014952.8 (22) 25.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(30) 31.07.2003 JP 2003283680
(54) • *Kraftstofffilter*
• *Fuel filter device*
• *Filtre à carburant*
- (73) NIFCO INC., 184-1 Maioka-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, 244-8522, JP
- (72) Sato, Hiroji, Tokyo, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (60) 07002534.1 / 1 792 644

B01D 29/33 → (51) **B01D 35/18**

B01D 29/86 → (51) **B01D 35/18**

(51) **B01D 33/19** (11) **1 725 315 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05716953.4 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (43) 29.11.2006
(86) EP 2005/051027 08.03.2005
(87) WO 2005/097292 2005/42 20.10.2005
(30) 10.03.2004 BE 200400133
(54) • *VORRICHTUNG ZUR STÜTZUNG DES ROTATIONSRAHMENS EINER FILTRATIONSANLAGE*
• *DEVICE FOR SUPPORTING THE ROTATING FRAME OF A FILTRATION INSTALLATION*
• *DISPOSITIF DE SUPPORT DE CHASSIS TOURNANT D'INSTALLATION DE FILTRATION*
- (73) Prayon Technologies, Rue Joseph Wauters 144, 4480 Engis, BE
- (72) KUROWSKI, Serge, B-4121 Neuville-en-Condroz, BE

- (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B01D 35/027 → (51) **B01D 29/11**

(51) **B01D 35/18** (11) **1 594 585 B1**
B01D 29/33 **B01D 29/86**
B01J 8/00 **B01J 8/20**

- (25) En (26) En
(21) 03814586.8 (22) 02.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(86) US 2003/027656 02.09.2003
(87) WO 2004/060533 2004/30 22.07.2004
(30) 30.12.2002 US 331703
(54) • *OLEFIN EPOXIDATIONSVERFAHREN MIT EINEM IN SITU-FILTRIERSYSTEM FÜR FALLROHREAKTOR*
• *OLEFIN EPOXIDATION PROCESS EMPLOYING AN IN SITU FILTRATION DRAUGHT TUBE REACTOR SYSTEM*
• *PROCEDE D'EPOXIDATION D'OLEFINE UTILISANT UN REACTEUR A TUBE D'ASPIRATION PRESENTANT UN SYSTEME DE FILTRATION INCORPORE*
- (73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) SAWYER, Gary, A., Media, PA 19063, US
- LIEPA, Mark, A., Exton, PA 19341, US
- BALAN, Prakash, G., Dunn Loring, Virginia 22027, US
- (74) Nederlof, Etienne C., Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V., Postbus 266, 2501 AW Den Haag, NL

(51) **B01D 39/16** (11) **1 533 015 B1**
B01J 20/10 **B01L 3/02**

- (25) En (26) En
(21) 04027790.7 (22) 23.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 24.11.2003 US 524931 P
(54) • *Poröse Medien*
• *Porous media*
• *Milieux poreux*
- (73) EPPENDORF AG, Barkhausenweg 1, 22339 Hamburg, DE
- (72) Pluester, Wilhelm, Longmeadow, Massachusetts 01106, US
- Ziegmann, Christian, 22926 Ahrensburg, DE
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE
- (60) 07002457.5 / 1 820 552

(51) **B01D 46/24** (11) **1 258 278 B1**
F02M 35/024

- (25) En (26) En
(21) 01203469.0 (22) 14.09.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 20.11.2002
(30) 14.05.2001 US 854650
(54) • *Luftfilterelement mit einem integrierten Radialdichtring*
• *Air filter element with integral radial seal gasket*
• *Filtre à air avec joint d'étanchéité radial intégré*
- (73) Baldwin Filters, Inc., 4400 East Highway 30, Kearney, Nebraska 68848-6010, US
- (72) Ehrenberg, Brian T., Kearney, Nebraska 68845, US
- (74) pronovem, et al, Meyers & Van Malderen 261 Route d'Arlon, 8002 Strassen, LU

- (60) 07023233.5
- (51) **B01D 53/04** (11) **1 455 925 B1**
(25) En (26) En
(21) 02794131.9 (22) 05.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/038624 05.12.2002
(87) WO 2003/053545 2003/27 03.07.2003
(30) 19.12.2001 US 25662
(54) • *BEHANDLUNG- UND FILTRATIONSSYSTEM VON ABGASEN AUS SCHMELZCARBONATBRENNSTOFFZELLEN*
• *AN EXHAUST TREATMENT AND FILTRATION SYSTEM FOR MOLTEN CARBONATE FUEL CELLS*
• *SYSTEME DE FILTRATION ET DE TRAITEMENT DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT POUR PILES A COMBUSTIBLE A CARBONATE FONDU*
- (73) Sud-Chemie Prototech, Inc., 32 Fremont Street, Needham, MA 02494, US
(72) HUANG, Yinyan, Framingham, MA 01701, US
MACKENZIE, Scott, Lexington, MA 02421, US
BAR-ILAN, Amiran, Brookline, MA 02445, US
(74) Westendorp, Michael Oliver, Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
-
- (51) **B01D 53/34** (11) **1 335 789 B1**
B01D 53/58 **B01D 53/52**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01978548.4 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.08.2003
(86) FR 2001/003206 17.10.2001
(87) WO 2002/032551 2002/17 25.04.2002
(30) 17.10.2000 FR 0013277
(54) • *VERFAHREN ZUR TEILOXIDATION EINES SCHWEFELWASSERSTOFF UND AMMONIAK ENTHALTENDEN GASSTROMS*
• *METHOD FOR PARTIALLY OXIDISING A GAS STREAM COMPRISING HYDROGEN SULPHIDE AND AMMONIA*
• *PROCEDE D'OXYDATION PARTIELLE D'UN FLUX DE GAZ COMPRENANT DU SULFURE D'HYDROGENE ET DE L'AMMONIAC*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) TSIAVA, Rémi, Pierre, F-91250 St. Germain lès Corbeil, FR
BINOIST, Manuel, F-75020 Paris, FR
GRAND, Benoît, F-78000 Versailles, FR
SOULA, Richard, FR-78210 St. Cyr l'Ecole, FR
CIEUTAT, Denis, F-92200 Neuilly Sur Seine, FR
CHAMPINOT, Christel, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Ducreux, Marie, L'Air Liquide S.A., 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
-
- B01D 53/52** → (51) **B01D 53/34**
B01D 53/58 → (51) **B01D 53/34**
-
- (51) **B01D 53/84** (11) **1 510 244 B1**
(25) De (26) De
(21) 04019554.7 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL HR LT LV MK
- (43) 02.03.2005
(30) 28.08.2003 DE 10340049
(54) • *Mikrobielles Verfahren und Anlage zur Reinigung von Gasen*
• *Microbial process and apparatus for the purification of gases*
• *Procédé microbien et dispositif pour la purification des gaz*
- (73) MicroPro GmbH, Magdeburger Strasse 26 B, 39245 Gommern, DE
(72) Wagner, Martin, 39245 Gommern, DE
(74) Schuster, Müller & Partner, Patentanwälte Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE
-
- (51) **B01D 53/86** (11) **1 273 336 B1**
B01J 21/04 **B01J 29/06**
(25) En (26) En
(21) 02014905.0 (22) 22.12.1999
(84) DE GB NL
(43) 08.01.2003
(30) 25.12.1998 JP 36935598
25.12.1998 JP 36935698
(54) • *Verfahren zur Entfernung von organischen Verbindungen mittels Verbrennungskatalysatoren*
• *Process for removing organic compounds using combustion catalysts*
• *Procédé pour l'élimination de composés organiques utilisant catalyseurs de combustion*
- (73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, 746-8501, JP
(72) Kobayashi, Wataru, Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, JP
Nakano, Masao, Hikari-shi, Yamaguchi-ken, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
(60) 04012169.1 / 1 454 669
(62) 99125620.7 / 1 013 332
-
- (51) **B01D 63/10** (11) **1 524 026 B1**
(25) NI (26) En
(21) 04077775.7 (22) 06.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.04.2005
(30) 16.10.2003 NL 1024557
(54) • *Filtervorrichtung zur Trennung einer teilchenhaltigen Flüssigkeit in ein Konzentrat und ein Permeat*
• *Filter device for separating a particle-containing liquid into a concentrate and a permeate*
• *Dispositif de filtre pour séparer un liquide contenant des particules en un concentrat et un perméat*
- (73) Membracon Filtration B.V., Wittendijk 2, 7216 PL Kring van Dorth, NL
(72) Tump, Jan, 7216 PL Kring van Dorth, NL
(74) Dokter, Hendrik Daniel, Octroobureau Dokter, P.O. Box 657, 7300 AR Apeldoorn, NL
-
- B01D 67/00** → (51) **C08G 75/30**
B01D 69/12 → (51) **C08G 75/30**
B01D 71/66 → (51) **C08G 75/30**
B01D 71/68 → (51) **C08G 75/30**
B01D 71/82 → (51) **C08G 75/30**
-
- (51) **B01F 7/16** (11) **1 494 792 B1**
A61F 2/46
(25) Sv (26) En
- (21) 02791158.5 (22) 02.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) SE 2002/002208 02.12.2002
(87) WO 2003/101596 2003/50 11.12.2003
(30) 18.04.2002 SE 0201180
(54) • *MISCHVORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG VON KNOCHENZEMENT*
• *MIXING DEVICE FOR THE PREPARATION OF BONE CEMENT*
• *DISPOSITIF MELANGEUR POUR LA PREPARATION DE CIMENT OSSEUX*
- (73) CEMVAC SYSTEM AKTIEBOLAG, Hackeforsvägen 1, 589 41 Linköping, SE
(72) JONSSON, Sören, S-582 70 Linköping, SE
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB
-
- (51) **B01F 13/00** (11) **1 802 385 B1**
(25) En (26) En
(21) 05793341.8 (22) 21.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/010156 21.09.2005
(87) WO 2006/032467 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 EP 04022595
(54) • *MISCHER FÜR MEHRKOMPONENTENPASTEN, AUSRÜSTUNG UND VERFAHREN ZUM MISCHEN VON PASTENKOMPONENTEN*
• *MIXER FOR MULTI-COMPONENT PASTES, KIT, AND METHOD OF MIXING PASTE COMPONENTS*
• *MÉLANGEUR POUR PÂTES À COMPOSANTS MULTIPLES, KIT ET PROCÉDÉ DE MÉLANGE DE COMPOSANTS DE PÂTE*
- (73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
(72) GRAMANN, Jens, 81241 München, DE
WAGNER, Ingo, 82237 Woerthsee, DE
HUBLE, Kai, 82319 Starnberg, DE
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department- ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
-
- B01F 13/00** → (51) **A61F 2/46**
-
- (51) **B01F 13/10** (11) **1 377 886 B1**
B01F 15/04 **G05D 11/13**
C02F 1/68
(25) En (26) En
(21) 02726659.2 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) US 2002/008381 19.03.2002
(87) WO 2002/079888 2002/41 10.10.2002
(30) 02.04.2001 US 824070
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUNDANTEN ZUFÜHRUNG EINES FESTEN CHEMISCHEN STOFFES*
• *DUAL SOLID CHEMICAL FEED METHOD*
• *PROCEDE DE DOUBLE ALIMENTATION DE PRODUITS CHIMIQUES SOLIDES*
- (73) GE Betz, Inc., 4636 Somerton Road, Trevose, PA 19053-6783, US
(72) ROSSI, Anthony M., Tabernacle, NJ 08088, US
BARRETT, Kenneth C., Bensalem, PA 19020, US
(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- B01F 15/04** → (51) **B01F 13/10**

B01F 17/00 → (51) **C10L 1/22**

(51) **B01J 4/02** (11) **1 560 643 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03769194.6 (22) 16.09.2003
 (84) DE FR IT
 (43) 10.08.2005
 (86) DE 2003/003070 16.09.2003
 (87) WO 2004/041422 2004/21 21.05.2004
 (30) 06.11.2002 DE 10251699
 (54) • *DOSIEREINRICHTUNG*
 • *DOSING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE DOSAGE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) MILLER, Frank, 74360 Ilsfeld, DE
 ALBRODT, Hartmut, 71732 Tamm, DE

B01J 8/00 → (51) **B01D 35/18**

B01J 8/20 → (51) **B01D 35/18**

(51) **B01J 19/08** (11) **1 634 642 B1**
B01J 19/12 **C02F 1/00**
C02F 1/48
 (25) En (26) En
 (21) 05291805.9 (22) 30.08.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 15.03.2006
 (30) 01.09.2004 JP 2004254157
 (54) • *Vorrichtung zur Fluidaktivierung*
 • *Fluid activation apparatus*
 • *Dispositif d'activation de fluide*

(73) Japan System Planning Co., Ltd., 2-21-12, Sasazuka, Shibuya-ku Tokyo 151-0073, JP
 (72) Kumano, Katsuyuki, Tokyo 151-0073, JP
 (74) Thinat, Michel, Cabinet Weinstein 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B01J 19/12 → (51) **B01J 19/08**

(51) **B01J 19/18** (11) **1 768 775 B1**
C08G 63/78
 (25) De (26) De
 (21) 05772235.7 (22) 02.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.04.2007
 (86) EP 2005/007171 02.07.2005
 (87) WO 2006/007966 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.07.2004 DE 102004034708
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABSATZWEISEN HERSTELLUNG VON POLYMEREN DURCH SCHMELZKONDENSATION*
 • *METHOD AND DEVICE FOR THE GRADUAL PRODUCTION OF POLYMERS USING MELT CONDENSATION*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE GRADUELLEMENT DES POLYMERES PAR CONDENSATION DE FUSION*

(73) Lurgi Zimmer GmbH, Lurgiallee 5, 60295 Frankfurt am Main, DE
 (72) KÄMPF, Rudolf, 63584 Gründau, DE
 (74) Meyer-Dulheuer, Karl-Hermann, et al, Dr. Meyer-Dulheuer & Partner Patentanwaltskanzlei Barckhausstrasse 12-16, 60325 Frankfurt am Main, DE

B01J 20/10 → (51) **B01D 39/16**

B01J 21/04 → (51) **B01D 53/86**

(51) **B01J 25/00** (11) **1 185 366 B1**
B01J 25/02
 (25) En (26) En
 (21) 00932046.6 (22) 04.05.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.03.2002
 (86) US 2000/012086 04.05.2000
 (87) WO 2000/067903 2000/46 16.11.2000
 (30) 06.05.1999 US 306398
 (54) • *PROMOVIERTER PORÖSER KATALYSATOR*
 • *PROMOTED POROUS CATALYST*
 • *CATALYSEUR POREUX DOPE*

(73) W.R. GRACE & CO.-CONN., 1114 Avenue of the Americas, New York, NY 10036, US
 (72) SCHMIDT, Stephen, Raymond, Silver Spring, MD 20903, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

B01J 25/02 → (51) **B01J 25/00**

B01J 27/22 → (51) **H01M 4/90**

B01J 29/06 → (51) **B01D 53/86**

(51) **B01J 29/70** (11) **1 481 730 B1**
B01J 37/06 **B01J 38/60**
C07C 37/60
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04291358.2 (22) 28.05.2004
 (84) FR IT
 (43) 01.12.2004
 (30) 30.05.2003 JP 2003153842
 30.07.2003 JP 2003282286
 01.09.2003 JP 2003308366
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Phenolverbindungen mit Zeolith Beta vom Proton-Typ*
 • *Process for the production of phenolic compounds using zeolite beta of the proton-type*
 • *Procédé de préparation de composés phénoliques en mettant en oeuvre Zéolite Beta de type protonique*

(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP
 (72) Kanougi, Tomonori, c/o Ube Industries, Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
 Atoguchi, Takashi, c/o Ube Industries, Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
 Yao, Shigeru, c/o Ube Industries, Ltd., Ichihara-shi, Chiba 290-0045, JP
 (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

B01J 31/06 → (51) **B01J 37/02**

B01J 31/22 → (51) **C08G 63/85**

B01J 31/38 → (51) **C08G 63/85**

B01J 35/02 → (51) **B01J 37/02**

(51) **B01J 37/02** (11) **1 296 760 B1**
B01J 35/02 **B01J 31/06**
 (25) En (26) En
 (21) 00938439.7 (22) 30.06.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.04.2003
 (86) CH 2000/000358 30.06.2000
 (87) WO 2002/002232 2002/02 10.01.2002
 (54) • *CARBOXYLAT-ENTHALTENDER PHOTOKATALYTISCHER KÖRPER, SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
 • *CARBOXYLATE-CONTAINING PHOTOCATALYTIC BODY, MANUFACTURE AND USE THEREOF*
 • *CORPS PHOTOCATALYTIQUE CONTENANT DU CARBOXYLATE, FABRICATION ET UTILISATION DE CE DERNIER*

(73) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), Service des Relations Industrielles SRI, 1015 Lausanne, CH
 (72) THAMPI, Ravindranathan, CH-1024 Ecu-blens, CH
 (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Postfach 160, 4003 Basel, CH

B01J 37/06 → (51) **B01J 29/70**

B01J 38/60 → (51) **B01J 29/70**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 533 034 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04023985.7 (22) 08.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.05.2005
 (30) 18.11.2003 DE 10353937
 (54) • *Vorrichtung zur Übertragung einer Referenzflüssigkeit in ein Messgerät, Messgerät mit einer solchen Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung einer Referenzflüssigkeit in ein Messgerät*
 • *Apparatus for transferring a reference liquid to a measuring instrument, measuring instrument with such apparatus and process of transferring a reference liquid to a measuring instrument*
 • *Dispositif de transférer d'un liquide de référence dans un instrument de mesure, instrument de mesure avec ce dispositif et procédé de transférer d'un liquide de référence dans un instrument de mesure*

(73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
 (72) Mager, Gerhard, Dr., 61352 Bad Homburg, DE
 Fischer, Michael, 08060 Zwickau, DE
 (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

B01L 3/02 (11) **1 402 952 B1**
A61C 5/06 **B65D 81/32**

(25) De (26) De
 (21) 03020881.3 (22) 15.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.03.2004
 (30) 26.09.2002 DE 10244960
 (54) • *Kartusche mit Verbindung für einen Pump-Antrieb und Handhabungs-System*
 • *Cartridge with connection for drive means and handling system*
 • *Cartouche avec moyen d'entraînement et système de manipulation*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) Krüger, Andreas, 91088 Bubenreuth, DE

B01L 3/02 → (51) **B01D 39/16**

B01L 3/02 → (51) **G06F 3/033**

(51) **B03D 1/008** (11) **1 747 066 B1**
B03D 1/01 **C07D 215/26**

(25) De (26) De
 (21) 05737675.8 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE DE ES FI NL SE
 (43) 31.01.2007
 (86) EP 2005/004534 28.04.2005
 (87) WO 2005/113152 2005/48 01.12.2005
 (30) 10.05.2004 DE 102004022925
 (54) • *SAMMLER FÜR SULFIDISCHE ERZE*

- COLLECTOR FOR SULFIDIC ORES
 - COLLECTEUR POUR MINERAIS SULFU-RES
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) HESSE, Heinrich, 65795 Hattersheim, DE
RAU, Tobias, 55130 Mainz, DE
BUCH, Wolfgang, 60529 Frankfurt am Main, DE
GOMEZ, Jaime, Santiago de Chile, CL
ARENDS, Miguel Angel, Santiago de Chile, CL
ERNSTORFER, Norbert, Santiago de Chile, CL
- (74) Mikulecky, Klaus, et al, Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

B03D 1/01 → (51) **B03D 1/008**

- (51) **B04B 1/20** (11) **1 497 033 B1**
(25) En (26) En
(21) 03746811.3 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
AL LT LV MK
(43) 19.01.2005
(86) DK 2003/000235 09.04.2003
(87) WO 2003/089146 2003/44 30.10.2003
(30) 22.04.2002 DK 200200598
(54) • DEKANTIERZENTRIFUGE
• A DECANTER CENTRIFUGE
• CENTRIFUGEUSE DE DECANTATION
- (73) Alfa Laval Copenhagen A/S, Maskinvej 5, 2860 Soeborg, DK
- (72) DIRCKS, Klaus, DK-1123 Copenhagen K, DK
MADSEN, Bent, DK-2820 GENTOFTE, DK
- (74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**

- (51) **B05B 3/16** (11) **0 970 753 B1**
(25) De (26) De
(21) 99112625.1 (22) 02.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.01.2000
(30) 10.07.1998 DE 19830860
(54) • Verfahren zur Verstellung des Regnerbildes einer Beregnungsvorrichtung und Beregnungsvorrichtung
• Method for adjusting the pattern of a sprinkler device and sprinkler device
• Méthode de régler le façon de distribution d'eau d'un arroseur et arroseur
- (73) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
- (72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

B05B 7/00 → (51) **B05B 7/24**

- (51) **B05B 7/24** (11) **1 457 264 B1**
B23Q 11/10 **B05B 7/00**
(25) En (26) En
(21) 04014613.6 (22) 12.03.1999

- (84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 15.09.2004
(30) 25.05.1998 JP 14259298
27.10.1998 JP 30569498
- (54) • Vorrichtung zur Zerstäubung von Flüssigkeiten und Verfahren zum Schneiden
• Liquid spray device and cutting method
• Dispositif de pulvérisation de liquides et procédé de découpe
- (73) Fuji BC Engineering Co., Ltd., 3-1, Shioiricho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-0851, JP
- (72) Inoue, Tsutomu, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-0851, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (62) 99953308.6 / 1 090 690

(51) **B05B 11/00** (11) **1 493 493 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04291531.4 (22) 17.06.2004
(84) DE ES GB IT
(43) 05.01.2005
(30) 04.07.2003 FR 0308231
(54) • Produktabgabeanordnung
• Product dispensing assembly
• Ensemble de distribution de produit
- (73) QUALIPAC, 30, Rue d'Orléans, 92200 Neuilly-Sur-Seine, FR
- (72) Vert, Gilles, 15000 Aurillac, FR
- (74) Prieur, Patrick, Lerner et Associés, 5, rue Jules Lefebvre, 75009 Paris, FR

B05B 13/04 → (51) **G05B 19/4097**

B05B 17/00 → (51) **A61Q 15/00**

- (51) **B05B 17/06** (11) **1 791 650 B1**
(25) De (26) De
(21) 05785743.5 (22) 10.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/009745 10.09.2005
(87) WO 2006/029777 2006/12 23.03.2006
(30) 15.09.2004 DE 102004045053
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZERSTÄUBUNG EINES FLUIDES
• DEVICE FOR SPRAYING A FLUID
• DISPOSITIF POUR PULVERISER UN FLUIDE
- (73) Boga GmbH Gesellschaft für Moderne Geräatechnik, Werkstrasse 1, 59494 Soest, DE
- (72) DAHLHOFF, Gregor, 59510 Lippetal, DE
- (74) Graefe, Jörg, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

B05B 17/06 → (51) **C01B 33/02**

B05C 17/005 → (51) **A61F 2/46**

- (51) **B05C 17/02** (11) **1 622 727 B1**
B44D 3/00
(25) En (26) En
(21) 04706662.6 (22) 30.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) EP 2004/000846 30.01.2004
(87) WO 2004/101172 2004/48 25.11.2004
(30) 15.05.2003 IT MI20030968
(54) • FARB- ODER LACKZUFÜHRER UND ANSTRICHVORRICHTUNG BEINHALTEND DIESEN ZUFÜHRER
• PAINT OR VARNISH FEEDER AND PAINTING DEVICE COMPRISING SAID FEEDER

- SYSTEME D'ALIMENTATION EN PEINTURE OU EN VERNIS ET DISPOSITIF DE PEINTURE COMPRENANT CE SYSTEME D'ALIMENTATION
- (73) Massimi, Giacomo, Via Giovanni XXIII, 46, 20090 Caleppio Di Settala, IT
- (72) Massimi, Giacomo, 20090 Caleppio Di Settala, IT
- (74) Coggi, Giorgio, et al, Racheli & C. S.p.A. Viale San Michele del Carso, 4, 20144 Milano, IT

(51) **B05D 1/00** (11) **1 144 124 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00935883.9 (22) 09.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) US 2000/012585 09.05.2000
(87) WO 2001/002103 2001/02 11.01.2001
(30) 30.06.1999 US 343618
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESCHICHTEN VON GEGENSTÄNDEN MIT FLÜSSIGEM BESCHICHTUNGSMATERIAL
• PROCESS AND APPARATUS FOR COATING ARTICLES WITH LIQUID COATING
• PROCEDE ET APPAREIL D'ENDUCTION D'ARTICLES AVEC UN REVETEMENT LIQUIDE
- (73) The Chinet Company Technology, 242 College Avenue, Waterville, ME 04903, US
- (72) FOSTER, Peter, D. c/o Robert G. McMorrow Jr., P.O. Box 2207 Wilmington, DE 19899, US
- CHARNY, John, Allie, Richmond Heights, OH 44143, US
- (74) Groeneveld, Yme Geert, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B05D 7/00 → (51) **C23C 22/78**

(51) **B07C 1/04** (11) **1 727 626 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05707163.1 (22) 03.02.2005
(84) BE DE FR GB IT
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/001073 03.02.2005
(87) WO 2005/092524 2005/40 06.10.2005
(30) 13.03.2004 DE 102004012378
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SORTIEREN VON FLACHEN SENDUNGEN
• PROCESS AND DEVICE FOR SORTING FLAT POSTAL ITEMS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRI D'ENVOIS POSTAUX PLATS
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ZIMMERMANN, Armin, 78464 Konstanz, DE
EISSER, Dirk-Udo, 78479 Reichenau, DE
- (74) Kley, Hansjörg, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **B07C 3/00** (11) **1 566 226 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05010085.8 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 24.08.2005
(30) 16.10.2001 DE 10150457
(54) • Verfahren zur Bearbeitung von auf Oberflächen von Postsendungen befindlichen graphischen Informationen
• Method for processing of graphical information situated on the surface of postal items

- *Méthode de traitement d'informations graphiques situées sur la surface d'un article courrier*
- (73) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-Strasse 20, 53113 Bonn, DE
 (72) Fery, Peter, Dr., 64673 Zwingenberg, DE
 Helmus, Jürgen, 53229 Bonn, DE
 Meier, Gunther, 64354 Reinheim, DE
 Stumm, Dieter, 26629 Grossefehn, DE
 Vullriede, Carsten, 29693 Hodenhagen, DE
 (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE
 (62) 02782708.8 / 1 438 146

(51) **B07C 3/20** (11) **1 307 299 B1**
G06K 9/03

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 01958159.4 (22) 23.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 07.05.2003
 (86) FR 2001/002395 23.07.2001
 (87) WO 2002/007904 2002/05 31.01.2002
 (30) 25.07.2000 FR 0009737
- *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GROSSEN POSTSTÜCKEN IN EINER SORTIERANLAGE*
 - *METHOD FOR PROCESSING LARGE-SIZE POSTAL OBJECTS IN A SORTING INSTALLATION*
 - *PROCEDE DE TRAITEMENT D'OBJETS POSTAUX DE GRANDE TAILLE DANS UNE INSTALLATION DE TRI*
- (73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
 (72) CAILLON, Christophe, F-91220 Bretilly sur Orge, FR
 LAGRANGE, Hervé, F-75015 Paris, FR
 (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

(51) **B07C 5/34** (11) **1 185 382 B1**
B07C 5/342 **G01N 21/90**

- (25) En (26) En
 (21) 00930179.7 (22) 27.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 13.03.2002
 (86) US 2000/011308 27.04.2000
 (87) WO 2000/066283 2000/45 09.11.2000
 (30) 29.04.1999 US 131561 P
- *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG DER STRUKTURINTEGRITÄT VON DURCHSICHTIGEN GEGENSTÄNDEN*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR INSPECTING THE STRUCTURAL INTEGRITY OF VISIBLY CLEAR OBJECTS*
 - *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT D'INSPECTER L'INTEGRITE STRUCTURELLE D'OBJETS VISIBLEMENT TRANSPARENTS*
- (73) PRESSCO TECHNOLOGY INC., 29200 Aurora Road, Solon, Ohio 44139-1847, US
 (72) CECH, Steven, D., Aurora, OH 44202, US
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **B07C 5/34** (11) **1 274 519 B1**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 01919606.2 (22) 02.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 15.01.2003
 (86) FR 2001/000971 02.04.2001
 (87) WO 2001/076775 2001/42 18.10.2001
 (30) 07.04.2000 FR 0004443

- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN UMSCHLÄGE AUS PAPIER UND AUS KUNSTSTOFF*
- *ACOUSTIC METHOD FOR DISCRIMINATING PAPER AND PLASTIC ENVELOPES*
 - *PROCEDE ACOUSTIQUE POUR DISCRIMINER DES ENVELOPPES EN PAPIER ET EN MATIERE PLASTIQUE*
- (73) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
 (72) CHAUME, François, F-26320 Saint Marcelle les Valence, FR
 TELUOB, Jean-Marc, F-07130 Cormas, FR
 (74) Prugneau, Philippe, et al, Cabinet Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil Le Grenat - EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

B07C 5/342 → (51) **B07C 5/34**

B08B 15/02 → (51) **C08L 89/06**

B09B 3/00 → (51) **C08L 89/06**

B21C 47/26 → (51) **B23K 26/24**

- (51) **B21D 1/02** (11) **1 514 618 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04020054.5 (22) 24.08.2004
 (84) DE ES GB IT
 (43) 16.03.2005
 (30) 15.09.2003 US 662567
- *Verfahren und Vorrichtung zum Überwachen und Konditionieren von Bandmaterial*
 - *Methods and apparatus for monitoring and conditioning strip material*
 - *Procédé et dispositif de surveillance et de conditionnement d'un matériau en forme de bande*
- (73) The Bradbury Company, Inc., 1200 East Cole, Moundridge, Kansas 67107, US
 (72) Clark, John Dennis, McPherson Kansas 67460, US
 (74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE
 (60) 07022620.4

(51) **B21D 5/08** (11) **1 661 636 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 06110415.4 (22) 26.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.05.2006
 (30) 29.11.2000 SE 0004409
 27.09.2001 SE 0103228
- *Vorrichtung und Verfahren zum Rollformen*
 - *A roll forming machine and method*
 - *Méthode et dispositif de profilage par laminage*
- (73) Ortic 3D AB, Rågåker 47, 781 93 Bortlänge, SE
 (72) Ingvarsson, Lars, 78193 Bortlänge, SE
 Rudman, Lars, 116 32 Stockholm, SE
 (74) Melzer, Wolfgang, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
 (62) 01998412.9 / 1 339 508

(51) **B21F 15/06** (11) **1 430 970 B1**
E04G 21/12

- (25) Ja (26) En
 (21) 02768139.4 (22) 30.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 23.06.2004
 (86) JP 2002/010189 30.09.2002
 (87) WO 2003/028918 2003/15 10.04.2003
 (30) 28.09.2001 JP 2001304114

- (54) • *Drahtbindevorrichtung für Bewehrungsstäbe und Haspel der Vorrichtung*
- *Reinforcement binding machine and reel used for the machine*
 - *Machine de ligature de fers d'armatures et bobine pour la machine*
- (73) Max Kabushiki Kaisha, 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
 (72) NAKAGAWA, Yasushi, MAX Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8502, JP
 ISHIKAWA, Noboru, MAX Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8502, JP
 KUSAKARI, Ichiro, MAX Kabushiki Kaisha, Tokyo 103-8502, JP
 (74) Müller, Gerald Christian, et al, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **B21L 3/00** (11) **1 699 581 B1**
B21L 11/00 **C22C 5/08**
A44C 11/00 **A44C 27/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04820089.3 (22) 09.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 13.09.2006
 (86) GB 2004/050037 09.12.2004
 (87) WO 2005/056213 2005/25 23.06.2005
 (30) 10.12.2003 GB 0328603
- *HERSTELLUNG VON SILBERKETTEN*
 - *SILVER CHAIN MANUFACTURE*
 - *FABRICATION D'UNE CHAINE EN ARGENT*
- (73) Middlesex Silver Co. Limited, Middlesex University North London Business Park Oakleigh Road South, London N11 1QS, GB
 (72) JOHNS, Peter, Gamon, Watford Hertfordshire WD1 3BQ, GB
 (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Waringham Surrey CR6 9HJ, GB

B21L 11/00 → (51) **B21L 3/00**

(51) **B22F 1/00** (11) **1 219 368 B1**
H01M 4/38

- (25) En (26) En
 (21) 01310652.1 (22) 20.12.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 03.07.2002
 (30) 27.12.2000 JP 2000398964
- *Verfahren zur Herstellung eines Legierungspulvers für eine Elektrode*
 - *Method for producing an electrode alloy powder*
 - *Procédé de fabrication de poudre alliée pour électrode*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Okada, Yukihiro, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
 Kayama, Miho, Hirakata-shi, Osaka 573-0036, JP
 Tsuji, Yoichiro, Katano-shi, Osaka 576-0036, JP
 (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B23B 31/12** (11) **1 819 470 B1**
B23Q 3/12 **B25B 21/00**
F16D 1/072 **F16D 1/08**

- (25) De (26) De
 (21) 05787129.5 (22) 30.08.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 22.08.2007
 (86) EP 2005/054254 30.08.2005

- (87) WO 2006/048343 2006/19 11.05.2006
- (30) 08.11.2004 DE 102004053783
- (54) • *HANDWERKZEUGMASCHINE, INSBESONDERE BOHRMASCHINE ODER SCHRAUBER*
- *HAND-HELD MACHINE TOOL, PARTICULARLY DRILL OR NUT RUNNER*
- *MACHINE-OUTIL PORTATIVE, NOTAMENT PERCEUSE OU VISSEUSE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) AEBERHARD, Bruno, CH-2557 Studen, CH
BRANTSCHEN, Raymond, CH-3924 St. Niklaus, CH
ROTH, Urs, CH-4534 Flumenthal, CH
CUONG, Huynh, CH-4528 Zuchwil, CH
SALZGEBER, Beat, CH-3930 Visp, CH

-
- (51) **B23B 31/22** (11) **1 618 977 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 05106767.6 (22) 22.07.2005
 - (84) CH DE FR GB IT LI SE
 - (43) 25.01.2006
 - (30) 23.07.2004 DE 102004035873
 - (54) • *Werkzeugaufnahme*
 - *Tool holder*
 - *Porte-outil*
 - (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 - (72) Hartmann, Markus, 87665, Mauerstetten, DE
Noser, Martin, 9487, Gamprin, LI
Santhen, Günther, 9472, Grabs, LI
 - (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B23F 9/08 → (51) **B23F 23/00**

-
- (51) **B23F 23/00** (11) **1 773 530 B1**
B23F 9/08
 - (25) De (26) De
 - (21) 05750394.8 (22) 17.06.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 18.04.2007
 - (86) EP 2005/006542 17.06.2005
 - (87) WO 2006/133727 2006/51 21.12.2006
 - (30) 16.06.2005 PCT/EP2005/006485
 - (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND ERZEUGNIS ZUR FREIFORMOPTIMIERUNG VON KEGEL- UND HYPOIDZAHNRÄDERN*
 - *METHOD, DEVICE AND PRODUCT FOR OPTIMIZING FREE FORMING OF BEVEL AND HYPOID GEARS*
 - *PROCEDE, DISPOSITIF ET PRODUIT POUR OPTIMALISER LE FORMAGE LIBRE DE ROUES DENTEES CONIQUES OU HYPOIDES*
 - (73) Klingelberg GmbH, Peterstrasse 45, 42499 Hückeswagen, DE
 - (72) MÜLLER, Hartmuth, 42857 Remscheid, DE
VOGEL, Olaf, 76275 Ettlingen, DE
DUTSCHK, Roland, 01187 Dresden, DE
HÜNECKE, Carsten, 42499 Hückeswagen, DE
 - (74) Kiani, Nassim, et al, Kiani & Springorum, Patent- und Rechtsanwält, Taubenstrasse 4, 40479 Düsseldorf, DE

B23F 23/06 → (51) **B23F 23/12**

-
- (51) **B23F 23/12** (11) **1 577 043 B1**
B23F 23/06 **G01B 7/28**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04006217.6 (22) 16.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (54) • *Vorrichtung, CNC-Messgerät und Verfahren zum Vermessen eines rotations-symmetrischen Präzisionsteiles*
- *Device, CNC-gauge and method for measuring a rotationally symmetrical precision workpiece*
- *Dispositif, juage à CNC et procédé de mesure de pièces de précision à symétrie de rotation*
- (73) Klingelberg GmbH, Peterstrasse 45, 42499 Hückeswagen, DE
- (72) Mies, Georg, 51688 Wipperfürth, DE
Wüster, Harald, 42477 Radevormwald, DE
- (74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

-
- (51) **B23K 1/00** (11) **1 677 938 B1**
B23K 1/005
 - (25) De (26) De
 - (21) 04765346.4 (22) 17.09.2004
 - (84) DE ES FR GB IT PL
 - (43) 12.07.2006
 - (86) EP 2004/010453 17.09.2004
 - (87) WO 2005/030420 2005/14 07.04.2005
 - (30) 19.09.2003 DE 10343463
 - (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ALUMINIUMHALTIGEN WABENKÖRPERN MIT STRAHLUNGSHETZERN*
 - *METHOD FOR THE PRODUCTION OF ALUMINUM-CONTAINING HONEYCOMB BODIES WITH THE AID OF RADIANT HEATERS*
 - *PROCEDE POUR PRODUIRE DES CORPS EN NID D'ABEILLES CONTENANT DE L'ALUMINIUM AU MOYEN DE SYSTEMES DE CHAUFFAGE PAR RAYONNEMENT*
 - (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, Hauptstrasse 150, 53797 Lohmar, DE
 - (72) SCHAPER, Simone, 53111 Bonn, DE
ROLLE, Arndt-Udo, 53721 Siegburg, DE
 - (74) Rössler, Matthias, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

B23K 1/005 → (51) **B23K 1/00**

B23K 9/095 → (51) **B23K 9/12**

-
- (51) **B23K 9/12** (11) **1 393 846 B1**
B23K 9/095
 - (25) En (26) En
 - (21) 03018782.7 (22) 28.08.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 03.03.2004
 - (30) 28.08.2002 US 229479
 - (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Feststellen der von einer Lichtbogen-Schweissmaschine verbrauchten Menge an Zusatzwerkstoff*
 - *System and method for determining and employing consumable used by electric arc welders*
 - *Système et méthode de détermination de la quantité de produit consommable utilisée par une machine de soudage à l'arc*
 - (73) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91754, US
 - (72) Houston, William S., Avon Ohio 44011, US
 - (74) Schumacher, Horst, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwält, Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

- (51) **B23K 11/087** (11) **1 818 128 B1**
B29C 65/78
- (25) De (26) De
- (21) 06002686.1 (22) 10.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.08.2007
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Pressschweißen von zwei jeweils einen minimalen Stehflansch aufweisenden Bauteilen, insbesondere von zwei Blechen oder Profilen*
- *Method and device for pressure welding workpieces having a minimum upstanding flange, in particular sheets or profiles*
- *Méthode et dispositif de soudage sous pression de pièces ayant une bride de hauteur minimale, en particulier des tôles ou des profils*
- (73) INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH, Hallerstrasse 1, 10587 Berlin, DE
- (72) Gigengack, Thomas, 10785 Berlin, DE
Schulenburg, Matthias c/o INPRO I.f.f.P.i.d.F mbH, 10587 Berlin, DE
Kaya, Selahattin, 12043 Berlin, DE
- (74) Hoffmann, Klaus-Dieter, Kurfürstendamm 40-41, 10719 Berlin, DE

-
- (51) **B23K 11/36** (11) **1 584 404 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04029935.6 (22) 17.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 12.10.2005
 - (30) 05.04.2004 DE 102004017254
 - (54) • *Transformatorgehäuse*
 - *Transformer housing*
 - *Boîtier pour un transformateur*
 - (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
 - (72) Zlatolas, Marjan, 1291 Skofljica, SI
Lisjak, Rado, 1000 Ljubljana, SI
Solar, Anton, 4228 Zelezniki, SI
Markelj, Ciril, 4227 Selca, SI

B23K 26/00 → (51) **C23G 1/08**

-
- (51) **B23K 26/22** (11) **1 333 956 B1**
B23K 26/42
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 01976414.1 (22) 12.10.2001
 - (84) BE DE ES GB IT
 - (43) 13.08.2003
 - (86) FR 2001/003161 12.10.2001
 - (87) WO 2002/032613 2002/17 25.04.2002
 - (30) 16.10.2000 FR 0013229
 - (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FÜGENKLEBEN ZUM FESTEN ZUSAMMENFÜGEN VON METALLISCHEN BLECHEN*
 - *BOND-WELDING DEVICE AND METHOD FOR RIGIDLY ASSEMBLING SHEET METAL PARTS*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE DE SOUDO-COLLAGE POUR ASSEMBLER RIGIDE-MENT DES TOLES EN METAL*
 - (73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
 - (72) CRIQUI, Bernard, F-92150 Suresnes, FR
FAYS, Samuel, F-91440 Bures s/Yvette, FR
JOLY, Marion, F-78000 Versailles, FR

-
- (51) **B23K 26/24** (11) **1 691 950 B1**
B23K 26/26 **B23K 37/04**

B23K 37/047 **B21C 47/26**
 (25) De (26) De
 (21) 04765530.3 (22) 23.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/010670 23.09.2004
 (87) WO 2005/061169 2005/27 07.07.2005
 (30) 11.12.2003 DE 10357891
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 STUMPFSCHEISSEN VON BLECHEN
 UNTERSCHIEDLICHER DICKE MIT HILFE
 MINDESTENS EINER IN DER HÖHE VER-
 STELLBAREN UNTERHALB DER BLECHE
 ANGEORDNETEN SPANNROLLE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR BUTT WELD-
 ING METAL SHEETS OF DIFFERING
 THICKNESSES WITH THE AID OF AT
 LEAST ONE HEIGHT-ADJUSTABLE TEN-
 SION ROLLER THAT IS LOCATED BELOW
 THE METAL SHEETS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SOUDER
 BOUT A BOUT DES TOLES DE DIFFEREN-
 TES EPAISSEURS AU MOYEN D'AU
 MOINS UN ROULEAU DE TENSION
 REGLABLE EN HAUTEUR MONTE SOUS
 LES TOLES*
 (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH, Wei-
 pertstrasse 37, 74076 Heilbronn, DE
 (72) ALBER, Gerhard, 88276 Berg, DE
 RETZBACH, Martin, 88213 Ravensburg, DE
 (74) Dahlkamp, Heinrich-Leo, ThyssenKrupp
 Technologies AG, VRP Patente Am Thys-
 senhaus 1, 45128 Essen, DE

B23K 26/26 → (51) **B23K 26/24**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/22**

B23K 33/00 → (51) **F01D 9/04**

B23K 37/04 → (51) **B23K 26/24**

B23K 37/047 → (51) **B23K 26/24**

B23Q 3/12 → (51) **B23B 31/12**

(51) **B23Q 3/155** (11) **1 414 616 B1**
B23Q 3/157

(25) De (26) De
 (21) 01960020.4 (22) 09.08.2001
 (84) AT CH DE FI IT LI
 (43) 06.05.2004
 (86) CH 2001/000488 09.08.2001
 (87) WO 2003/013782 2003/08 20.02.2003
 (54) • *WERKZEUGMAGAZIN*
 • *TOOL MAGAZINE*
 • *DISPOSITIF DE CHANGEMENT D'OUTIL*
 (73) LERINC Innovative Technologien GmbH,
 Carl-Zeiss-Strasse 22, 42579 Heiligenhaus,
 DE
 (72) KISSLIG, Heinz, CH-8552 Felben, CH
 (74) Mann, Volker, et al, Bonnekamp & Sparing
 Goltsteinstrasse 19, 40211 Düsseldorf, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155**

B23Q 7/00 → (51) **B23Q 11/00**

(51) **B23Q 11/00** (11) **1 518 639 B1**
B23Q 7/00

(25) De (26) De
 (21) 04021644.2 (22) 10.09.2004
 (84) CH DE FR IT LI
 (43) 30.03.2005
 (30) 24.09.2003 DE 10344497
 (54) • *Vorrichtung zum Abführen von Ferti-
 gungsteilen aus einem Prozessraum*

• *Device for removing ready workpieces
 from a machining area*
 • *Dispositif pour enlever des pièces finies
 d'une chambre de traitement*
 (73) Huber, Stefan, Saliierstrasse 47, 75177
 Pforzheim, DE
 (72) Huber, Stefan, 75177 Pforzheim, DE
 (74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel &
 Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfin-
 gen, DE

B23Q 11/10 → (51) **B05B 7/24**

B23Q 16/00 → (51) **B65G 47/29**

(51) **B24B 7/22** (11) **1 676 671 B1**
B24B 37/04 **B24B 49/16**

(25) En (26) En
 (21) 05257932.3 (22) 21.12.2005
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 05.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004380782
 (54) • *Präzisionsbearbeitungsapparat und Ver-
 fahren zur Präzisionsbearbeitung*
 • *Precision machining apparatus and preci-
 sion machining method*
 • *Dispositif à traitement de précision et
 procédé*
 (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
 Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-
 8571, JP
 (72) Kamiya, Sumio, c/o Toyota Jidosha
 Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-
 8571, JP
 Iwase, Hisao, c/o Toyota Jidosha Kabushiki
 Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
 Nagaïke, Tetsuya, c/o Toyota Jidosha
 Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-
 8571, JP
 Eda, Hiroshi, Nishiibaraki-gun Ibaraki 309-
 1738, JP
 Zhou, Libo, Hitachi-shi, Ibaraki 316-0036, JP
 (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co
 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B24B 23/02** (11) **1 684 943 B1**
B24B 45/00 **B27B 5/32**

(25) De (26) De
 (21) 04786847.6 (22) 24.09.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 02.08.2006
 (86) DE 2004/002131 24.09.2004
 (87) WO 2005/049271 2005/22 02.06.2005
 (30) 08.11.2003 DE 10352288
 (54) • *WERKZEUGAUFNAHMEVORRICHTUNG*
 • *TOOL HOLDING FIXTURE*
 • *DISPOSITIF PORTE-OUTIL*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) KRAENZLER, Ernst, 70771 Leinfelden-Ech-
 terdingen, DE
 STIERLE, Peter, 71111 Waldenbuch, DE
 HOFMANN, Albrecht, 71144 Steinenbronn,
 DE
 WIKER, Juergen, 70771 Leinfelden-Echter-
 dinggen, DE
 KRONDORFER, Harald, Chicago, IL 60646,
 US
 HECKMANN, Markus, 70771 Leinfelden-
 Echterdingen, DE
 SCHADOW, Joachim, 72135 Dettenhausen,
 DE
 ANDRASIC, Sinisa, 71101 Schoenaich, DE
 SCHOMISCH, Thomas, 70794 Filderstadt, DE

B24B 37/04 → (51) **B24B 7/22**

B24B 45/00 → (51) **B24B 23/02**

B24B 49/16 → (51) **B24B 7/22**

(51) **B24D 3/28** (11) **1 038 637 B1**
B24D 3/34 **B24D 11/00**

(25) En (26) En
 (21) 99125307.1 (22) 11.09.1996
 (84) DE FR GB IT
 (43) 27.09.2000
 (54) • *Schleifgegenstände*
 • *Abrasive articles*
 • *Articles abrasif*
 (73) MINNESOTA MINING AND MANUFACTUR-
 ING COMPANY, 3M Center, P.O. Box 33427,
 St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (72) Culler, Scott R., Burnsville Minnesota 55306,
 US
 Gagliardi, John J., Hudson Wisconsin
 54016, US
 Larson, Eric G., Lake Elmo, Minnesota
 55042, US
 Martin, Lawrence L., Maplewood Minnesota
 55119, US
 Nelson, Jeffrey W., Bayport, Minnesota
 55003, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE
 (62) 96932205.6 / O 925 151

B24D 3/34 → (51) **B24D 3/28**

B24D 11/00 → (51) **B24D 3/28**

B25B 21/00 → (51) **B23B 31/12**

B25B 21/00 → (51) **B25F 5/00**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 354 669 B1**
B25B 21/00

(25) En (26) En
 (21) 02006401.0 (22) 21.03.2002
 (84) CH ES FR GB LI
 (43) 22.10.2003
 (54) • *Dispositif de blocage d'un arbre de sortie
 d'un outil électrique*
 • *Locking device for output shaft of electric
 tools*
 • *Dispositif de blocage d'un arbre de sortie
 d'un outil électrique*
 (73) Jenn Feng Industrial Co., Ltd., No.19, Lane
 118, Sec. 2, Min-Tsu Rd., Ping-Chang City,
 Taoyuan, TW
 (72) Jong, Ming-Fu, Taoyuan, TW
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

(51) **B25J 9/10** (11) **1 320 448 B1**
B25J 17/02 **B25J 18/06**

(25) Sv (26) En
 (21) 01958792.2 (22) 20.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 25.06.2003
 (86) SE 2001/001770 20.08.2001
 (87) WO 2002/022320 2002/12 21.03.2002
 (30) 11.09.2000 SE 0003224
 (54) • *MANIPULATOR ZUR BEWEGUNG EINES
 GEGENSTANDES IM RAUM MIT MINDES-
 TENS DREI ARMEN*
 • *A MANIPULATOR TO MOVE AN OBJECT IN
 THE SPACE WITH AT LEAST THREE ARMS*
 • *MANIPULATEUR DOTE D'AU MOINS
 TROIS BRAS POUR DEPLACER UN OBJET
 DANS L'ESPACE*
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) BROGARDH, Torgny, S-724 79 Västerås, SE

(74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

(51) **B25J 9/10** (11) **1 616 673 B1**
B25J 15/00

(25) En (26) En
(21) 05014850.1 (22) 08.07.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 18.01.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004209451
(54) • *Gelenkmechanismus mit zwei Aktuatoren für eine Roboterhand und dergleichen*
• *Joint mechanism with two actuators for robot hand and the like*
• *Mécanisme d'articulation avec deux actionneurs pour une main de robot et similaire*

(73) HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC., 25-3, Minamiohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP

(72) Koyama, Junji c/o Harmonic Drive Systems Inc., Minamiazumi-gun Nagano-ken, 399-8305, JP

Kameda, Hiroshi c/o Harmonic Drive Systems Inc., Minamiazumi-gun Nagano-ken, 399-8305, JP
Kamata, Toshiaki c/o Harmonic Drive Systems Inc., Minamiazumi-gun Nagano-ken, 399-8305, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

B25J 9/16 → (51) **B25J 13/08**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4061**

(51) **B25J 13/08** (11) **0 812 662 B1**
B25J 9/16

(25) Ja (26) En
(21) 96942631.1 (22) 24.12.1996
(84) DE
(43) 17.12.1997
(86) JP 1996/003765 24.12.1996
(87) WO 1997/024206 1997/30 10.07.1997
(30) 27.12.1995 JP 35118095
(54) • *KOMPOSITDETEKTIONSSYSTEM FÜR ROBOTER*
• *COMPOSITE SENSOR ROBOT SYSTEM*
• *SYSTEME ROBOTIQUE COMPOSITE DE DETECTION*

(73) Fanuc Ltd, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) JYUMONJI, Takashi, Yamanashi 403-0005 Japan, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B25J 15/00 → (51) **B25J 9/10**

(51) **B25J 15/06** (11) **1 256 421 B1**
B65G 47/91

(25) De (26) De
(21) 02009105.4 (22) 24.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.11.2002
(30) 02.05.2001 DE 10121344
(54) • *Sauggreifer mit einstellbaren Anschlügen*
• *Suction gripper provided with adjustable abutment members*
• *Tête de préhension par aspiration équipée de butées réglables*

(73) FFT FLEXIBLE FERTIGUNGSTECHNIK GmbH & Co. KG, Stückweg 4, 35325 Mücke, DE

(72) Dietz, Siegfried Erwin, 35327 Ulrichstein/Wohnfeld, DE

Kreutzer, Hans-Jürgen, 35329 Gemünden-Felda 1, DE
Steubing, Christof, 35329 Gemünden-Felda 1, DE

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, et al, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **B25J 17/02** (11) **1 617 976 B1**
B25J 19/00

(25) En (26) En
(21) 04730396.1 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) SE 2004/000665 29.04.2004
(87) WO 2004/096503 2004/46 11.11.2004
(30) 29.04.2003 SE 0301274

(54) • *ROBOTERARM MIT EINEM EINEN DURCHGANG UND EINEN MOTORRAUM AUFWEISENDEN HANDGELENKGEHÄUSE*
• *ROBOT ARM WITH A WRIST HOUSING COMPRISING A THROUGH DUCT AND A MOTOR SPACE*
• *BRAS DE ROBOT AVEC UN BOÎTIER DE POIGNET COMPRENANT UN PASSAGE ET UN ESPACE POUR MOTEUR*

(73) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE

(72) FORSLUND, Karl-Erik, , SE
KULLBORG, Ove, S-722 31 Västerås, SE

B25J 17/02 → (51) **B25J 9/10**

B25J 18/06 → (51) **B25J 9/10**

B25J 19/00 → (51) **B25J 17/02**

(51) **B26B 19/14** (11) **1 526 953 B1**

(25) En (26) En
(21) 03740964.6 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) IB 2003/003069 09.07.2003
(87) WO 2004/012914 2004/07 12.02.2004
(30) 29.07.2002 EP 02078109

(54) • *RASIERGERÄT*
• *SHAVING APPARATUS*
• *APPAREIL DE RASAGE*

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

(72) DE WIT, Bastiaan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

KADIJK, Simon, E., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VOORHORST, Fokke, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) BOSCH, Sieds, NL-5656 AA Eindhoven, NL
van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B26D 7/10 → (51) **B29C 65/74**

(51) **B26D 7/26** (11) **1 649 989 B1**
B26F 1/44

(25) De (26) De
(21) 04025151.4 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.04.2006

(54) • *Werkzeug zum Stanzen von Einfach- und Mehrfachbehältern aus Kunststofffolien*
• *Apparatus for cutting out one or more cups out of a plastic web*

• *Dispositif pour découper à la matrice ou plusieurs récipients dans une bande plastique*

(73) G. WACHSMUTH & CO. WERKZEUGBAU GmbH, Harpkestrasse 16, D-58769 Nachrodt-Wiblingwerde, DE

(72) Stute, Dieter, 58507 Lüdenscheid, DE
Wachsmuth, Gerd, 58769 Nachrodt-Wiblingwerde, DE

(74) König, Norbert, Patentanwalt, Theaterstrasse 6, 30159 Hannover, DE

B26F 1/44 → (51) **B26D 7/26**

B26F 3/08 → (51) **B29C 65/74**

B27B 5/32 → (51) **B24B 23/02**

B27K 3/36 → (51) **C07F 9/44**

B28B 21/42 → (51) **A61F 2/62**

(51) **B29B 13/00** (11) **1 321 266 B1**

(25) En (26) En
(21) 02028139.0 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 25.06.2003
(30) 19.12.2001 EP 01130186

(54) • *Verfahren zur Entfernung von Blasen aus viskosen Polymerlösungen*
• *Process for removing bubbles from viscous polymer solutions*
• *Méthode pour enlever les bulles de solutions de polymère visqueux*

(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) Seiferling, Bernhard, Dr., 63773 Goldbach, DE

Müller, Achim, 63762 Grossostheim, DE
Leder-Brück, Iris Ilona, 63762 Grossostheim, DE

Hülsebusch, Mark, 23611 Schwartau, DE
(74) Heinen, Detlef, et al, BOHEST Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

B29B 13/02 → (51) **B29C 65/02**

B29C 41/14 → (51) **D06N 3/00**

B29C 41/20 → (51) **D06N 3/00**

B29C 41/22 → (51) **D06N 3/00**

B29C 43/12 → (51) **A61F 2/62**

B29C 43/30 → (51) **D06N 1/00**

B29C 45/00 → (51) **A43B 13/26**

(51) **B29C 45/33** (11) **1 211 042 B1**

B29C 45/44
B29C 45/80
B29C 33/44

(25) En (26) En
(21) 01309769.6 (22) 20.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.06.2002

(30) 30.11.2000 US 726743
(54) • *Einstellbare Nockenführung der Werkzeughälften einer Spritzgiessmaschine*
• *Adjustable cam track for mould halves in an injection moulding machine*
• *Guide par came ajustable de moitiés de moule d'une machine à mouler par injection*

(73) Wentworth Mold, Inc., Electra Form Industries, Div., 852 Scholtz Drive, P.O. Box 5054, Vandalia, Ohio 45377, US

(72) Harrison, Kevin R., New Madison, OH, US
Roark, Jeffrey P., Eaton, OH, US
(74) Russell-Rayner, Albert Patrick, Business
Centre West, Avenue One, Business Park,
Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6
2HB, GB

B29C 45/44 → (51) **B29C 45/33**

(51) **B29C 47/76** (11) **1 504 876 B1**
(25) De (26) De
(21) 04102842.4 (22) 21.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 09.02.2005
(30) 06.08.2003 DE 10336372
07.11.2003 DE 10351973
(54) • *Entgasungsvorrichtung für Extruder*
• *Venting apparatus for extruder*
• *Appareil de dégazage pour extrudeuse*
(73) Battenfeld Extrusionstechnik GmbH, König-
strasse 53, 32547 Bad Oeynhausen, DE
(72) Brandt, Rolf, 32257 Bünde, DE
Roth, Michael, 32549 Bad Oeynhausen, DE

(51) **B29C 65/02** (11) **1 560 697 B1**
B29B 13/02
(25) En (26) En
(21) 03769984.0 (22) 29.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 10.08.2005
(86) JP 2003/013877 29.10.2003
(87) WO 2004/039562 2004/20 13.05.2004
(30) 29.10.2002 JP 2002314252
20.06.2003 US 479837 P
(54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON*
BEUTELN
• *BAG-MAKING METHOD*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE SAC*
(73) Hosokawa Yoko Co., Ltd., 11-5, Niban-cho,
Miyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Mizuo, Takayuki c/o Showa D. Pl. Prod. Co.,
Ltd., Tokyo, 103-0012, JP
Nakagawa, Teruaki c/o Showa Denko K.K.,
Kawasaki-shi- Kanagawa 210-0858, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

(51) **B29C 65/74** (11) **1 364 769 B1**
B26D 7/10 **B26F 3/08**
(25) De (26) De
(21) 03010155.4 (22) 06.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.11.2003
(30) 24.05.2002 DE 10224360
(54) • *Einrichtung zum Bearbeiten von Folien-*
bahnen
• *Apparatus for working webs*
• *Appareil pour le travail de matériaux en*
bandes
(73) KALLFASS VERPACKUNGSMASCHINEN
GmbH & Co., Siemensstrasse 8, D-72622
Nürtingen-Zizishausen, DE
(72) Storck, Dominique, 67270 Wilwisheim, FR
Kallfass, Jens, 72622 Nürtingen, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stutt-
gart, DE

B29C 65/78 → (51) **B23K 11/087**

B29C 67/00 → (51) **C08J 5/18**

(51) **B29C 70/38** (11) **1 733 867 B1**
B29D 30/38
(25) Fr (26) Fr
(21) 06114936.5 (22) 02.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 20.12.2006
(30) 17.06.2005 FR 0506246
(54) • *Vorrichtung zum Auflegen von Verstär-*
kungskord
• *Device for depositing reinforcement cord*
• *Dispositif de pose de fil de renforcement*
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route
Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot,
CH
(72) Cordailat, Dominique, 69126 Brindas, FR
Souche, Jean-Louis, 69440 Taluyers, FR
(74) Lasson, Cédric Y. M., M. F. P. Michelin 23,
place des Carmes Dechaux SGD/LG/PI - F35
- Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9,
FR

B29D 11/00 → (51) **G02B 3/00**

(51) **B29D 30/26** (11) **1 514 675 B1**
B29C 30/60 **B29D 30/70**
B29C 47/02
(25) En (26) En
(21) 04104190.6 (22) 01.09.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 16.03.2005
(30) 09.09.2003 US 658501
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbauen*
und Überführen eines Laufstreifen/Gürtel-
pakets für Luftreifen
• *A method and apparatus for building and*
transferring a tread belt structure
• *Procédé et dispositif pour la confection et*
le transfert d'un ensemble bande de
roulement-ceinture pour pneumatiques
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COM-
PANY, 1144 East Market Street, Akron, OH
44316-0001, US
(72) Yovichin, Albert James, Doylestown, OH
Ohio 44230, US
Lammlein, Robert Albert, Jr, Cuyahoga Falls,
OH Ohio 44221, US
Rood, Thomas John, Clinton, IL Illinois
61727, US
Stoila, George Michael, Tallmadge, OH Ohio
44278, US
Benzing, James Alfred, II, North Canton, OH
Ohio 44720, US
Brown, Thomas Eugene, Uniontown, OH
Ohio 44685, US
Homolak, Ronald Paul, Brunswick, OH Ohio
44212, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

(51) **B29D 30/32** (11) **1 765 581 B1**
(25) De (26) De
(21) 05747453.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 28.03.2007
(86) EP 2005/052356 24.05.2005
(87) WO 2006/003057 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 DE 102004032511
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*
POSITIONIEREN VON WULSTKERNEN
• *METHOD AND DEVICE FOR POSITIONING*
BEAD WIRES

• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR POSI-*
TIONNER DES TRINGLES DE TALON
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder
Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) LINNE, Stefan, 30900 Wedemark, DE
PAWLIK, Karl-Heinz, 30455 Hannover, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktienge-
sellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

B29D 30/38 → (51) **B29C 70/38**

B29D 30/60 → (51) **B29D 30/26**

(51) **B29D 30/70** (11) **1 518 666 B1**
B60C 9/18
(25) En (26) En
(21) 04104241.7 (22) 03.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 16.09.2003 US 663637
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Reifen-*
gürtelstruktur und damit ausgerüsteter
Luftreifen
• *A method of manufacturing a tyre belt*
structure and a tyre incorporating the same
• *Procédé de fabrication d'une structure de*
ceinture pour un pneumatique et pneuma-
tique incorporant cette ceinture
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COM-
PANY, 1144 East Market Street, Akron, OH
44316-0001, US
(72) Ueyoko, Kiyoshi, Fairlawn, OH Ohio 44333,
US
Slivka, John Joseph, Danville, VA Virginia
24541, US
Villanueva, Roel Domingo, Hudson, OH Ohio
44236, US
Boehlefeld, Robert John, Brecksville, OH
Ohio 44141, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent
Department, Avenue Gordon Smith, 7750
Colmar-Berg, LU

B29D 30/70 → (51) **B29D 30/26**

B29D 31/508 → (51) **A43B 13/26**

(51) **B31B 29/00** (11) **1 516 719 B1**
(25) De (26) De
(21) 04021275.5 (22) 08.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.03.2005
(30) 22.09.2003 DE 10344155
(54) • *Bodenmacherzylinder einer Beutelmaschine*
• *Bottom forming cylinder of a bag making*
machine
• *Cylindre pour la formations de fonds d'une*
machine pour la fabrication de sacs
(73) Windmüller & Holscher KG, Münsterstrasse
50, 49525 Lengerich, DE
(72) Bozic, Thomas, 49525 Lengerich, DE

(51) **B32B 5/18** (11) **0 997 265 B1**
B32B 5/24 **B32B 27/40**
B32B 7/12 **B60R 13/02**
B32B 38/08

(25) De (26) De
(21) 99120456.1 (22) 14.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 03.05.2000
(30) 16.10.1998 DE 19847795
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Dachver-*
steifung für Fahrzeuge und Dachversteifung

- *Roof stiffener for vehicles and method of manufacturing the same*
 - *Procédé de fabrication d'un renfort de toit pour véhicules et renfort fabriqué par ce procédé*
- (73) Johnson Controls Headliner GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
 (72) Härtling, Peter, 66740 Saarlouis, DE
 Königer, Uwe, 66798 Wallerfangen, DE
 Bodwing, Franz-Josef, 66740 Saarlouis, DE
 Louis, Denis, 66787 Wadgassen, DE
 (74) Patentanwälte Thömen & Körner, Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE

B32B 5/24 → (51) **B32B 5/18**

B32B 7/12 → (51) **B32B 5/18**

B32B 7/12 → (51) **C09J 123/08**

B32B 17/10 → (51) **C08K 5/06**

(51) **B32B 27/00** (11) **1 463 633 B1**
B32B 27/40 **C11D 17/04**
C11D 3/37

- (25) En (26) En
 (21) 02789639.8 (22) 13.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 06.10.2004
 (86) US 2002/036484 13.11.2002
 (87) WO 2003/049939 2003/25 19.06.2003
 (80) 07.12.2001 US 337512 P
 (54) • **HYDROPHILE POLYMERE ENTHALTEN- DER REINIGUNGSARTIKEL**
 • **CLEANING ARTICLE CONTAINING HYDROPHILIC POLYMERS**
 • **ARTICLE DE NETTOYAGE CONTENANT DES POLYMERES HYDROPHILES**
 (73) Regenesis, Llc, 31 South Fullerton Street Suite 2, Montclair, NJ 07042, US
 (72) SMITH, James, A., Chatham, MA 02633, US
 KELLETT, George, Cranford, NJ 07016, US
 (74) Tubby, David George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B32B 27/32** (11) **1 610 951 B1**
C09K 3/18

- (25) En (26) En
 (21) 04718938.6 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 04.01.2006
 (86) EP 2004/002442 10.03.2004
 (87) WO 2004/080715 2004/39 23.09.2004
 (30) 14.03.2003 EP 03425159
 (54) • **POLYOLEFINFILM MIT ANTIBESCHLAG- EIGENSCHAFTEN**
 • **A POLYOLIFIN FILM HAVING ANTIFOG PROPERTIES**
 • **FILM POLYOLEFINIQUE DOTE DE PROPRIETES ANTI-BUEE**
 (73) VIBAC S.p.A., Strada Ticineto Salita San Salvatore, I-15040 Ticineto (Alessandria), IT
 (72) GUIDA, Filippo, I-67100 L'Aquila, IT
 MAZZAFERRO, Stefano, I-67100 L'Aquila, IT
 (74) Gerbino, Angelo, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B32B 27/32** (11) **1 661 693 B1**
B65D 65/40

- (25) De (26) De
 (21) 05024887.1 (22) 15.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
 (43) 31.05.2006
 (30) 29.11.2004 AT 20012004
 (54) • **Dreheinschlagfolie sowie deren Verwen- dung als Verpackungsfolie**
 • **Twist-wrapping film and its use as packa- ging film**
 • **Feuille d'emballage fermee par torsion, et son utilisation comme feuille d'emballage**
 (73) Ebert Folien Ndl. der Händler & Natermann GmbH, Alte Schmelze 26, 65201 Wiesbaden, DE
 (72) Lohr, Waldemar, 65199 Wiesbaden, DE
 (74) Dungler, Karin, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B32B 27/40 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/40 → (51) **B32B 27/00**

B32B 38/08 → (51) **B32B 5/18**

- (51) **B41F 13/00** (11) **1 291 174 B1**
(25) De (26) De
 (21) 02009078.3 (22) 24.04.2002
 (84) DE
 (43) 12.03.2003
 (30) 05.09.2001 DE 10143563
 (54) • **Einrichtung zum Einstellen eines Druck- maschinenrahmens**
 • **Apparatus for adjusting a press frame**
 • **Dispositif pour ajuster un bâti de la presse**
 (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
 (72) Jader, Lennardt, 24229 Strande/Freidorf, DE
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Indus- trielle Département Brevets - CRT Zone Indus- trielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B41F 13/00 → (51) **F16M 7/00**

(51) **B41F 13/56** (11) **1 594 698 B1**
B65H 45/16 **B65H 45/28**

- (25) De (26) De
 (21) 04725709.2 (22) 05.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 16.11.2005
 (86) EP 2004/050446 05.04.2004
 (87) WO 2004/094145 2004/45 04.11.2004
 (30) 23.04.2003 DE 10318477
 16.01.2004 PCT/EP2004/050022
 23.01.2004 DE 102004003729
 (54) • **ROLLENROTATIONSDRUCKMASCHINE**
 • **ROTARY ROLLER PRINTING PRESS**
 • **ROTATIVE A BOBINES**
 (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich- Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
 (72) CHRISTMANN, Klaus, Ludwig, 67551 Worms, DE
 WESCHENFELDER, Kurt, Johannes, 97299 Zell/Main, DE
 ECKERT, Günther,Oskar, 97225 Zellingen, DE
 STÄB, Rudolf, 67227 Frankenthal, DE
 (60) 05108593.4 / 1 612 044
 06122681.7 / 1 754 602

(51) **B41F 23/08** (11) **1 698 464 B1**
B41F 31/30

- (25) De (26) De
 (21) 06003225.7 (22) 17.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.09.2006

- (30) 05.03.2005 DE 102005010207
 05.03.2005 DE 202005003607 U
 (54) • **Lackiervorrichtung für ein Druckwerk einer Rotationsdruckmaschine**
 • **Coating device for a printing unit of a rotary printing machine**
 • **Dispositif de vernissage pour une unité d'impression d'une presse rotative**
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlhei- mer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
 (72) Guba, Reinhold, 64331 Weiterstadt, DE
 Schölzig, Jürgen, 55126 Mainz, DE
 (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschi- nen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

(51) **B41F 31/08** (11) **1 260 366 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02007471.2 (22) 02.04.2002
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 27.11.2002
 (30) 23.05.2001 JP 2001153553
 (54) • **Lecksichere Pumpe für die Farbvorrichtung von einer Rotationsdruckmaschine**
 • **Leakproof pump for use in an inking mechanism of a rotary printing press**
 • **Pompe étanche pour le dispositif d'encre d'une machine d'impression rotative**
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISA- KUSHO, 26-24, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
 (72) Uera, Yoshinori, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
 (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **B41F 31/08** (11) **1 418 050 B1**

- (25) It (26) En
 (21) 03022381.2 (22) 06.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 12.05.2004
 (30) 07.11.2002 IT MI20022364
 (54) • **Vorrichtung zum Zuführen von vorver- packter Farbe zum Farbkasten von Druck- maschinen**
 • **Device for feeding prepackaged ink to the ink duct of printing machines**
 • **Dispositif pour alimenter de l'encre préemballée vers l'encrier d'une machine à imprimer**
 (73) T.G.C. S.r.l., 56, Via Boschetti, 24050 Grassobbio (Bergamo), IT
 (72) Ghisalberti, Marcello, 24066 Pedrengo (Ber- gamo), IT
 Ghisalberti, Lorenzo, 24040 Stezzano (Ber- gamo), IT
 (74) Ripamonti, Enrico, et al, Giambrocono & C. s.p.a., 19/B, Via Rosolino Pilo, 20129 Milano, IT

B41F 31/30 → (51) **B41F 23/08**

B41J 2/01 → (51) **G02B 3/00**

B41J 2/045 → (51) **B41J 29/38**

(51) **B41J 2/14** (11) **1 375 150 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03013396.1 (22) 18.06.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 02.01.2004
 (30) 19.06.2002 JP 2002179228
 28.06.2002 JP 2002190022

- (54) • Flüssigkeitsstrahlkopf und Flüssigkeitsstrahlvorrichtung
• Liquid-jet head and liquid-jet apparatus
• Tête à jet de liquide et appareil à jet de liquide
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Miyata, Yoshinao, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 449 665 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04075438.4 (22) 12.02.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 25.08.2004
 (30) 24.02.2003 US 373257

- (54) • Tintenzuführvorrichtung für Farbstrahlruckkopf
• Ink delivery apparatus for inkjet printhead
• Appareil d'alimentation en encre pour tête d'impression à jet d'encre
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Dietl, Steven J., Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department (W92-3A), Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41J 11/42** (11) **1 608 514 B1**
B41J 15/00 **B65H 23/188**

(25) De (26) De
 (21) 04718180.5 (22) 06.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.12.2005
 (86) DE 2004/000440 06.03.2004
 (87) WO 2004/082948 2004/40 30.09.2004
 (30) 22.03.2003 DE 10312889

- (54) • VORRICHTUNG ZUM POSITIONSGENAUEM BEDRUCKEN EINER MARKIERUNGS-FREIEN FOLIE
• DEVICE FOR PRECISE-POSITIONING PRINTING OF A MARKING-FREE FILM
• DISPOSITIF POUR L'IMPRESSION, EN POSITION RIGOUREUSEMENT EXACTE, D'UNE FEUILLE EXEMPTÉ DE MARQUAGES

- (73) CSAT GESELLSCHAFT FÜR COMPUTER-SYSTEME UND AUTOMATIONS-TECHNIK MBH, Daimlerstrasse 32, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (72) MATHEA, Hans, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (74) Dimmerling, Heinz, Guntherstrasse 3, 76185 Karlsruhe, DE

B41J 15/00 → (51) **B41J 11/42**

(51) **B41J 29/38** (11) **1 307 347 B1**
B41J 2/045

(25) En (26) En
 (21) 01963898.0 (22) 10.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 07.05.2003
 (86) US 2001/025136 10.08.2001
 (87) WO 2002/014076 2002/08 21.02.2002
 (30) 11.08.2000 US 637799

- (54) • TINTENSTRAHLDRUCKEN
• INK JET PRINTING
• IMPRESSION PAR JET D'ENCRE
- (73) Dimatix, Inc., 101 Etna Road, Lebanon, NH 03766-1422, US
- (72) HOISINGTON, Paul, A., Norwich, VT 05055, US

- TORREY, Marc, A., NL-1187 TR Amstevleen, NL
- (74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B42C 11/02 → (51) **B42C 13/00**

B42C 11/04 → (51) **B42C 13/00**

(51) **B42C 13/00** (11) **1 382 462 B1**
B42C 11/02 **B42C 11/04**

(25) Es (26) En
 (21) 03380169.7 (22) 11.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2004
- (30) 18.07.2002 ES 200201681
- (54) • Buchbinderpresse
• Binding press
• Presse à relier
- (73) AG Ediciones, S.L., Mercuri, s/n, Parc, 187-A, Pol. Ind. Riu Clar, 43006 Tarragona, ES
- (72) Busquets Fontgivell, Xavier-Ernest, 43006 Tarragona, ES
- (74) Durán Moya, Luis-Alfonso, et al, DURAN-CORRETJER Còrsega, 329 (Paseo de Gracia/Diagonal), 08037 Barcelona, ES

(51) **B42D 15/00** (11) **1 509 403 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03727221.8 (22) 25.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.03.2005
- (86) DE 2003/001344 25.04.2003
- (87) WO 2003/097378 2003/48 27.11.2003
- (30) 22.05.2002 DE 10222433
- (54) • STREIFENFÖRMIGES SICHERHEITSELEMENT
• STRIP-SHAPED SAFEGUARDING ELEMENT
• ELEMENT DE SECURITE EN FORME DE BANDE
- (73) LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE
- (72) REINHART, Werner, 90513 Zirndorf, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, Louis Pöhlau Lohrentz, P. O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **B43L 21/00** (11) **1 543 993 B1**
B43L 21/04 **A47L 13/16**

(25) De (26) De
 (21) 04029496.9 (22) 14.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 DE 10360585
- (54) • Vorrichtung zum Reinigen einer beschichteten Tafel aus Stahlblech
• Device for cleaning a coated steel sheet board
• Dispositif pour le nettoyage d'un tableau en tôle d'acier revêtu
- (73) Diakonie Kork Epilepsiezentrum, Körperschaft des öffentlichen Rechts, Landstr. 1, 77694 Kehl-Kork, DE
- (72) Löffler, Berthold, 77694 Kehl, DE
- (74) Lucht, Silvia, et al, Geitz Truckenmüller Lucht Patentanwälte Werthmannstrasse 15, 79098 Freiburg, DE

B43L 21/04 → (51) **B43L 21/00**

B44D 3/00 → (51) **B05C 17/02**

(51) **B60B 3/06** (11) **1 386 755 B1**
B60B 3/10

(25) De (26) De
 (21) 03009689.5 (22) 30.04.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 04.02.2004
 (30) 01.08.2002 DE 10235146

- (54) • Rad für ein Kraftfahrzeug
• Wheel for motor vehicle
• Roue pour véhicule à moteur
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Berkefeld, Volker, 71272 Renningen, DE
- Hummel, Frank, 72800 Eningen, DE

B60B 3/10 → (51) **B60B 3/06**

(51) **B60B 27/02** (11) **1 211 102 B1**
B62K 25/02

(25) En (26) En
 (21) 01123391.3 (22) 11.10.2001
 (84) DE FR GB IE IT NL
 (43) 05.06.2002
 (30) 04.12.2000 US 728086

- (54) • Fahrradnabe mit Abstandshalter und lösbares Freilauf
• Bicycle hub with spacer and detachable freewheel
• Moyeu de bicyclette avec élément d'espacement et roue libre détachable
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
- (72) Kanehisa, Takanori, Sakai-shi, Osaka, JP
- Yamanaka, Masahiro, Izumisano-shi, Osaka, JP
- (74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 5-7, 80331 München, DE

(51) **B60B 27/02** (11) **1 695 841 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05004349.6 (22) 28.02.2005
 (84) CZ DE NL
 (43) 30.08.2006

- (54) • Abdeckung für eine Fahrradabenschaltleinrichtung
• Bicycle hub transmission cover
• Couvercle pour l'ensemble de moyeu et transmission d'une bicyclette
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

- (72) Hino, Tetsuya, Yamaguchi, 750-1137, JP
- Ito, Minoru, Toyoura Yamaguchi, 750-0321, JP
- (74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B60C 7/24** (11) **1 799 469 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04765711.9 (22) 30.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.06.2007
 (86) EP 2004/010927 30.09.2004
 (87) WO 2006/037353 2006/15 13.04.2006

- (54) • FAHRZEUGRAD MIT EINER FELGE UND EINEM VOLLGUMMIREIFEN
• VEHICLE WHEEL COMPRISING A WHEEL RIM AND A RUBBER TYRE
• ROUE DE VEHICULE COMPORTANT UNE JANTE ET UN PNEU PLEIN
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) SAUERWALD, H., Jürgen, 59955 Winterberg, DE
- SCHOLZ, Klaus, 34497 Korbach, DE

(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

B60C 9/18 → (51) **B29D 30/70**

(51) **B60C 11/16** (11) **1 377 466 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 02702438.9 (22) 07.03.2002
(84) SE

LT LV
(43) 07.01.2004
(86) FI 2002/000176 07.03.2002
(87) WO 2002/070287 2002/37 12.09.2002
(30) 08.03.2001 FI 20010460
(54) • **SPIKE FÜR EINEN REIFEN**
• **STUD FOR A TYRE**
• **CLOU POUR PNEUS CLOUTES**
(73) Turvanasta Development Oy, Kaurakatu 48, 20740 Turku, FI
(72) SALAKARI, Heikki, FIN-21630 Lielax, FI
(74) Pelin, Torolf Johannes, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **B60C 19/08** (11) **1 659 005 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05110379.4 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.05.2006
(30) 18.11.2004 FR 0412281
(54) • **Elektrisch leitender Gummistreifen**
• **Electric conductive rubber stripe**
• **Gomme conductrice localisée**
(73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
Michelin Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) Nicolas, Serge, 63100 Clermont-Ferrand, FR
(74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 23/04** (11) **1 384 604 B1**
(25) En (26) En
(21) 03102183.5 (22) 16.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 28.01.2004
(30) 24.07.2002 US 398210 P

(54) • **Verfahren zur Informationsverarbeitung in einem Reifendrucküberwachungssystem**
• **Method for processing information in a tire pressure monitoring system**
• **Méthode pour traiter d'information dans un système de surveillance de la pression d'un pneu**
(73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, OH 44316-0001, US
(72) Brown, Jack Edward, Akron, OH 44303, US
(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 23/04** (11) **1 484 200 B1**
(25) En (26) En
(21) 04013160.9 (22) 03.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.12.2004
(30) 05.06.2003 JP 2003160241
05.06.2003 JP 2003160242

(54) • **Kommunikationssystem und Verfahren zum Kommunizieren zwischen Reifen/Rad-Einheit und Fahrzeugkarosserie**

• **Communication system and method for communicating between a tire/wheel assembly and a vehicle body**
• **Système de communication et procédé pour communiquer entre unité pneumatique/roue et carrosserie de véhicule**

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ogawa, Atsushi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tomioka, Shinichi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, FURNISS, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 470 941 B1**
(25) De (26) De
(21) 04004787.0 (22) 02.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.10.2004
(30) 22.04.2003 DE 10318110
(54) • **Verfahren zur Regelung einer Dämpfung**
• **Method for controlling a damping force**
• **Méthode et dispositif pour régler la force d'amortissement**
(73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Stiller, Alexander, Dr., 30823 Garbsen, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 584 501 B1**
B60G 21/055 **H02K 7/116**
H02K 7/06
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290921.8 (22) 07.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.10.2005
(54) • **Kugeldrehantrieb für einen Stabilisator eines Radfahrzeuges**
• **Rotary ball actuator for a vehicle anti roll bar**
• **Vérin rotatif à billes pour un dispositif anti-roulis de véhicule**
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Blanchard, Arnaud, 92200 Neuilly/Seine, FR
(74) Abello, Michel, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

B60G 17/015 → (51) **B60G 21/073**

B60G 21/055 → (51) **B60G 17/015**

B60G 21/055 → (51) **B60G 21/073**

(51) **B60G 21/073** (11) **1 609 636 B1**
B60G 17/015 **B62D 5/06**
B60G 21/055
(25) De (26) De
(21) 05004511.1 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.12.2005
(30) 22.06.2004 DE 102004030009
(54) • **Hydraulische Steuervorrichtung**
• **Hydraulic control device**
• **Dispositif de commande hydraulique**
(73) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
(72) Kattler, Frank, 66346 Püttlingen, DE
Daniel, Thomas, 66822 Lebach, DE
Herold, Frank, 66129 Saarbrücken, DE

(74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 561 617 B1**
B60H 1/03 **F02N 17/06**
B60H 1/22 **F01P 3/20**

(25) De (26) De
(21) 05002316.7 (22) 03.02.2005
(84) CZ DE
(43) 10.08.2005
(30) 06.02.2004 DE 102004006008
(54) • **Fahrzeugtemperiersystem**
• **Temperature regulating system for a vehicle**
• **Système pour tempérer un véhicule**
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Eberspach, Günter, 72649 Wolfschlungen, DE
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 616 732 B1**
(25) De (26) De
(21) 04291836.7 (22) 16.07.2004
(84) CZ DE FR IT
(43) 18.01.2006
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Regelung eines Luftvolumens in einer Kraftfahrzeug-Klimaanlage**
• **Device and method for controlling the air flow in a vehicle air conditioning system**
• **Système et procédé pour contrôler le flux d'air dans une climatisation d'un véhicule**

(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Schlachter, Claude, 6840 Wolschwiller, FR
Martin, Pascal, 68320 Fortschwihr, FR
Mehul, Xavier, 67560 Rosheim, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 719 645 B1**
(25) De (26) De
(21) 05290970.2 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.11.2006
(54) • **Stellvorrichtung für wenigstens drei Klappen einer Belüftungs-, Heizungs-oder Klimaanlage eines Kraftfahrzeugs**
• **Actuating device for at least three damper doors of a vehicle heating, ventilating, and air-conditioning system**
• **Dispositif de commande d'au moins trois volets d'un système de ventilation, chauffage ou climatisation de véhicule**

(73) Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
(72) Jesslen, Jean-Luc, 68500 Berwiler, FR
Ludmann, Eric, 68320 Holtzwihr, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/10**

B60H 1/03 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/10** (11) **1 564 048 B1**
B60H 1/00 **F01P 7/00**
(25) En (26) En
(21) 05002947.9 (22) 11.02.2005
(84) DE ES FR IT
(43) 17.08.2005

- (30) 11.02.2004 US 776130
- (54) • *Kombination aus Innenraumklimatisierung und Motorkühlung eines Fahrzeuges*
• *Combination of air conditioning and engine cooling for a vehicle*
• *Combinaison de climatisation de la cabine et de refroidissement du moteur d'un véhicule*
- (73) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine Wisconsin 53403, US
- (72) Ping, Keith D., Danville Kentucky 40422, US
LaHue, Richard V., Danville Kentucky 40422, US
Stull, Aaron C., Oak Creek Wisconsin 53154, US
Withers, Joseph M., Frankfort Kentucky 40422, US
Olson, Gregg D., Racine Wisconsin 53402, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B60H 1/22** (11) **1 604 850 B1**
F23N 5/20

- (25) De (26) De
- (21) 05007809.6 (22) 08.04.2005
- (84) CZ DE PL SE
- (43) 14.12.2005
- (30) 11.06.2004 DE 102004028304
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines brennstoffbetriebenen Fahrzeugheizgerätes*
• *Method for operating a fuel burning heater for a vehicle*
• *Procédé de commande pour une chauffage autonome d'un véhicule*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Schmidt, Oliver, 73207 Plochingen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60H 1/22 → (51) **B60H 1/00**

(51) **B60H 1/32** (11) **1 384 609 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03077063.0 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.01.2004
- (30) 26.07.2002 US 206621
- (54) • *Fuzzy-logik Steuerung für Verdichter mit variabler Verdrängung in Fahrzeugklimaanlage*
• *Fuzzy logic control of a variable displacement compressor in a vehicle air conditioning system*
• *Commande à logique floue pour compresseur à déplacement variable dans un système de climatisation de véhicule*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Kelly, Sean M., Brighton, NY 14623, US
Kirchberger, John M., Gasport, NY 14067, US
Gutierrez, Ernesto J., Amherst, NY 14221, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64, avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 60059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

B60H 3/00 → (51) **A61L 9/03**

(51) **B60H 3/06** (11) **1 195 278 B1**
F24F 13/28

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01402491.3 (22) 27.09.2001
- (84) DE ES GB IT
- (43) 10.04.2002
- (30) 03.10.2000 FR 0012615
- (54) • *Filtervorrichtung für ein Gerät zur Belüftung und/oder zur Beheizung und/oder zur Klimatisierung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug und Verwendung solch einer Filtervorrichtung*
• *Filtration device for an apparatus for ventilating and/or heating and/or air conditioning, especially for a motor vehicle and the use of such a filtration device*
• *Dispositif de filtration destiné à équiper un appareil d'aération et/ou de chauffage et/ou de climatisation, notamment pour véhicule automobile et utilisation d'un tel dispositif de filtration*
- (73) Valeo Matériaux de Friction, Zone Industrielle Nord Rue Thimonier, 87020 Limoges cedex 9, FR
- (72) DeWitte, Jean-Marc, 61100 Flers, FR
- (74) Lemaire, Marc, et al, VALEO TRANSMISSIONS, Service Propriété Industrielle, Le Triangle, 15, rue des Rosiers, 93585 Saint Ouen Cedex, FR

B60H 3/06 → (51) **B62D 33/06**

(51) **B60J 1/20** (11) **1 591 286 B1**
E06B 9/40 **E06B 9/64**

- (25) En (26) En
- (21) 04101742.7 (22) 26.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2005
- (54) • *Sonnenschutz und öffnungsfähiges Fahrzeugdach mit einer solchen Vorrichtung*
• *Sunshade assembly and open roof construction for a vehicle provided therewith*
• *Dispositif de protection solaire et toit ouvrant de véhicule muni de ce dispositif*
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL
- (72) Snellenberg, Ronny, Marinus, Jacobus, 5708 DN, Helmond, NL
- (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

B60J 5/00 → (51) **E05C 17/20**

(51) **B60J 5/04** (11) **1 520 742 B1**

- (25) Es (26) En
- (21) 04380195.0 (22) 29.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 03.10.2003 ES 200302229 U
- (54) • *Vorrichtung zur Seiteneinstellung einer Fensterheberantriebsvorrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Device for lateral regulation of a window power device for motor vehicles*
• *Dispositif de réglage lateral d'un lève-vitre pour véhicules*
- (73) Daumal Castellon, Melchor, Diputacion, 455-457, 08013 Barcelona, ES
- (72) Daumal Castellon, Melchor, 08013 Barcelona, ES
- (74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach, 37-39 bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

B60J 5/06 → (51) **B60J 7/057**

(51) **B60J 7/02** (11) **1 425 195 B1**

- (25) De (26) De

- (21) 02797926.9 (22) 27.08.2002
- (84) DE FR GB NL
- (43) 09.06.2004
- (86) EP 2002/009552 27.08.2002
- (87) WO 2003/022613 2003/12 20.03.2003
- (30) 11.09.2001 DE 10144756
- (54) • *FÜHRUNGSANORDNUNG FÜR EIN DACHELEMENT EINES ÖFFNUNGSFÄHIGEN FAHRZEUGDACHES*
• *GUIDE ARRANGEMENT FOR A ROOF ELEMENT ON AN OPENING VEHICLE ROOF*
• *ENSEMBLE DE GUIDAGE POUR ELEMENT D'UN TOIT OUVRANT DE VEHICULE*
- (73) Webasto AG, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (72) HANKE, Michael, 82049 Pullach, DE
- (74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese & Konnerth Patentanwälte Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE

(51) **B60J 7/047** (11) **1 688 288 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05100830.8 (22) 07.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 09.08.2006
- (54) • *Bewegungseinheit und damit vorgesehene öffnungsfähige Dacheinheit*
• *Motion assembly and open roof assembly provided therewith*
• *Ensemble de mouvement et ensemble d'un toit ouvrant pourvu d'un tel ensemble*
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL
- (72) Hermesen, Erwin Jacobus Christian Leonardus, 5961 CX Horst aan de Maas, NL
- (74) Voncken, Bartholomeus Maria Ch., De Vries & Metman, Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B60J 7/057** (11) **1 321 324 B1**
B60J 5/06 **E05F 15/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02258815.6 (22) 20.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 25.06.2003
- (30) 21.12.2001 JP 2001389902
- (54) • *Vorrichtung zum Melden der Gegenbetätigung eines Schließelementes eines Fahrzeugs und zugehöriges Meldungsverfahren*
• *Apparatus for providing notification of reverse operation of a vehicle closure member and related notification method*
• *Système pour notifier l'opération en sens contraire d'un élément de fermeture d'un véhicule et procédé de notification associé*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Keihin Corporation, 3-17, Shinjuku 4-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
HI-LEX Corporation, 28-12, Sakaemachi 1-chome, Takarazuka-shi, Hyogo, JP
- (72) Otomo, Noboru, c/o Keihin Corp. Tochigi Res. & Dev, Shioya-gun, Tochigi-ken, JP
Kidokoro, Hitoshi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Koga, Yoichi, Ayase-shi, Kanagawa-ken, JP
Sanda, Takashi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
Utsumi, Takeshi, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60J 7/057** (11) **1 588 882 B1**
F16H 37/08

- (25) En (26) En
- (21) 04101603.1 (22) 19.04.2004
- (84) DE FR GB

- (43) 26.10.2005
- (54) • *Antriebsseinheit für beweglichen Teile einer Dachanordnung für ein Fahrzeug*
• *Drive unit for movable parts of a vehicle roof assembly*
• *Unité d'entraînement de parties mobiles d'un toit ouvrant de véhicule*
- (73) Inalfa Roof Systems Group B.V., Smakterweg 70, 5804 AH Venray, NL
- (72) Nellen, Marcel, Johan, Christiaan, 5803 HL, Venray, NL
Van den Berge, Rob, Wietse, 7415 EX, Deventer, NL
- (74) Metman, Karel Johannes, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **B60K 1/00** (11) **1 426 221 B1**
H02K 11/04 **H02K 7/116**

- (25) En (26) En
- (21) 03026669.6 (22) 19.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.2004
- (30) 05.12.2002 JP 2002353478
- (54) • *Integrierte Antriebsmotoreinheit für Fahrzeuge*
• *Integrated drive motor unit for a vehicle*
• *Moteur d'entraînement intégré pour véhicules*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Tsukamoto, Masahiro, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Nakajima, Yuki, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Shinohara, Toshiro, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kaneko, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Kitajima, Yasuhiko, Kamakura-shi Kanagawa-ken, JP
Iwashima, Makoto, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Hanamura, Akihiro, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Yonekura, Kouichirou, Miura-gun Kanagawa-ken, JP
Hatsuda, Tadayuki, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Kobayashi, Masakazu, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kaneko, Yutaro, Yokohama-shi, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60K 6/20 → (51) **H02K 1/27**

B60K 11/04 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60K 15/035** (11) **1 213 173 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 01204702.3 (22) 06.12.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 12.06.2002
- (30) 11.12.2000 IT T0001147
- (54) • *System zur Rückgewinnung von Kraftstoffdämpfen aus einem Kraftfahrzeugtank und Verdampfer dafür*
• *A system for recovering fuel vapours from a motor-vehicle tank, and a evaporator unit therefor*
• *Système de récupération de vapeurs de carburant d'un réservoir d'automobile et évaporateur pour un tel système*
- (73) Ergom Automotive S.p.A., Via Stura, 1/3, 10071 Borgaro Torinese (Torino), IT
- (72) Cimminelli, Francesco, 10143 Torino, IT

- Castagneri, Giulio, 10076 Nole (Torino), IT
- Lobascio, Osvaldo, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
- Bussi, Giuseppe, 10049 Torino, IT
- (74) Cian, Paolo, et al, Sacconey & Cian S.r.l Corso Vittorio Emanuele II, 14, 10123 Torino, IT

B60K 26/02 → (51) **G05G 1/14**

B60K 31/00 → (51) **G01C 21/20**

(51) **B60K 35/00** (11) **1 462 295 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04006963.5 (22) 23.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (30) 26.03.2003 JP 2003085438
- (54) • *Anzeige- und Verzierungstafel für Fahrzeuginneres*
• *Ornament and indicator panel for vehicle interior*
• *Planche d'ornement et d'affichage pour l'intérieur de véhicule*
- (73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
Kimoto Co., Ltd., 19-1, Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
- (72) Miyaniishi, Tetsuto, Tokyo 164-8602, JP
Ohta, Tetsuji, Chuou-ku Saitama-shi Saitama 338-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B60K 35/00** (11) **1 549 525 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03787978.0 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) IB 2003/003844 31.07.2003
- (87) WO 2004/016460 2004/09 26.02.2004
- (30) 19.08.2002 EP 02078417
21.05.2003 EP 03101452
- (54) • *ANZEIGESYSTEM ZUR ANZEIGE VON BILDERN IN EINEM FAHRZEUG*
• *A DISPLAY SYSTEM FOR DISPLAYING IMAGES WITHIN A VEHICLE*
• *SYSTEME D'AFFICHAGE POUR PRESENTATION D'IMAGES DANS UN VEHICULE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHOBEN, Daniel, W., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
REDERT, Peter-Andre, NL-5656 AA Eindhoven, NL
SINHA, Atul, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
OP DE BEECK, Marc, J., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WILINSKI, Piotr, NL-5656 AA Eindhoven, NL
IJZERMAN, Willem, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (60) 07101815.4 / 1 777 097

(51) **B60L 5/26** (11) **1 157 876 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01106614.9 (22) 16.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.11.2001
- (30) 24.05.2000 DE 10025816
- (54) • *Stromabnehmer mit Windleitprofil*
• *Current collector with air foil*

- *Collecteur de courant avec profil aérodynamique*
- (73) Stemmann-Technik GmbH, Quendorfer Strasse 34, 48465 Schüttorf, DE
- (72) Algermissen, Gerhard, Dr. Ing., 71063 Sindelfingen, DE
Jäeger, Karl, Dipl.-Ing., 88090 Immenstaad, DE
- (74) Ksoll, Peter, Patentanwälte Bockermann, Ksoll, Griepenstroh Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

B60L 11/12 → (51) **H02J 7/14**

B60L 11/12 → (51) **H02K 1/27**

(51) **B60N 2/235** (11) **1 377 480 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02735227.7 (22) 05.04.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.01.2004
- (86) EP 2002/003790 05.04.2002
- (87) WO 2002/083451 2002/43 24.10.2002
- (30) 12.04.2001 DE 10118358
- (54) • *BAUGRUPPE FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ, INSBESONDERE BESCHLAG*
• *SUBASSEMBLY FOR A VEHICLE SEAT, IN PARTICULAR A FITTING*
• *ENSEMBLE POUR SI GE DE V HICULE, NOTAMMENT ARMATURE DE SI GE*
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG, Hertelsbrunnring 2, 67657 Kaiserslautern, DE
- (72) POLLACK, Paul, 55583 Bad Münster/Eberburg, DE
- (74) Patentanwälte Hosenthien-Held und Dr. Held, Klopstockstrasse 63, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B60N 2/24** (11) **1 390 229 B1**
B61D 33/00

- (25) De (26) De
- (21) 02758199.0 (22) 22.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) EP 2002/005609 22.05.2002
- (87) WO 2002/098701 2002/50 12.12.2002
- (30) 22.05.2001 DE 10126404
- (54) • *HÖHENVERSTELLBAR CANTILEVER-SITZ-BEFESTIGUNG*
• *HEIGHT-ADJUSTABLE CANTILEVER SEAT FIXING*
• *FIXATION DE SIEGE*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) GELBERT, Lutz, 12555 Berlin, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältinnen Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B60N 2/427 → (51) **A47C 4/54**

B60N 2/44 → (51) **A47C 4/54**

(51) **B60N 2/48** (11) **0 967 115 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99109134.9 (22) 08.05.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.12.1999
- (30) 26.06.1998 DE 19828696
- (54) • *Fahrzeugsitz mit einer Kopfstütze*
• *Vehicle seat with headrest*
• *Siège de véhicule à appui-tête*
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Wohlbe, Thomas, 38110 Calberlah, DE
- (74) Schneider, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B60N 2/48 → (51) **A47C 4/54**

(51) **B60P 7/08** (11) **1 291 239 B1**
B60P 7/15

(25) De (26) De
(21) 02019273.8 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV RO
(43) 12.03.2003
(30) 05.09.2001 DE 20114727 U
(54) • *Anordnung zur Sicherung von Ladung*
• *Device for securing of load*
• *Dispositif pour la fixation de la charge*
(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH, Bern-
nard-Krone-Strasse 1, 49757 Werlte, DE
(72) Krone, Bernard, Dr.-Ing. E.h., 48480 Spelle,
DE
Evers, Heinz, 49733 Haren, DE
(74) Busse & Busse Patentanwälte, Postfach 12
26, 49002 Osnabrück, DE

B60P 7/15 → (51) **B60P 7/08**

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 323 580 B1**

(25) En (26) En
(21) 02079086.1 (22) 03.10.2002

(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003
(30) 31.10.2001 US 670
(54) • *Mehrfachschaltersmodul*
• *Multiple switch module*
• *Module de commutateur multiple*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
(72) Ha, David W., Rochester Hills, MI 48307, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-
en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cédex, FR

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 642 769 B1**
B62D 15/02 **G08G 1/16**

(25) De (26) De
(21) 05107509.1 (22) 16.08.2005
(84) DE FR GB IT SE

(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 DE 102004047484
(54) • *Verfahren zur Ausgabe von Einparkhin-
weisen*
• *Procedure for outputting parking indica-
tions*
• *Procédé de délivrance des indications de
stationnement*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Danz, Christian, 70469 Stuttgart, DE
Schmid, Dirk, 75397 Simmozheim, DE
Lehner, Philipp, 75417 Muehlacker, DE
Schaaf, Gunther, 70806 Kornwestheim, DE

B60Q 1/48 → (51) **G01S 7/52**

B60Q 1/52 → (51) **B60R 1/12**

(51) **B60Q 5/00** (11) **1 493 622 B1**
B60R 21/20

(25) En (26) En
(21) 04013006.4 (22) 02.06.2004
(84) DE FR GB IT SE

(43) 05.01.2005
(30) 30.06.2003 JP 2003187870
07.01.2004 JP 2004002217
(54) • *Hupenschalter und Gassackvorrichtung*
• *Horn switch gear and airbag system*

• *Interrupteur d'avertisseur sonore et sys-
tème de sac gonflable*

(73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
(72) Sugimoto, Shinichi c/o Takata Corporation,
Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwält Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 1/00 → (51) **B60R 1/12**

B60R 1/00 → (51) **H01L 27/146**

(51) **B60R 1/06** (11) **1 700 742 B1**
F16B 7/04 **F16B 7/14**
F16B 2/14

(25) En (26) En
(21) 06004636.4 (22) 07.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 13.09.2006
(30) 07.03.2005 US 73947

(54) • *Vibrationsfeste Verbindungseinrichtung für
Fahrzeugsrückspiegel*
• *Vibration resistant vehicle mirror connect-
ing assembly*
• *Dispositif de connexion pour un retroviseur
de véhicule résistant aux vibrations*

(73) MEKRA Lang GmbH & Co. KG, Schuckert-
strasse 8-20, 90765 Fürth, DE
(72) Branham, Michael Dean, Blythewood, SC
29016, US
Courbon, Emmanuel, Columbia, SC 29223,
US
(74) Winter, Brandl, Fűrnis, Hübner Röss, Kai-
ser, Polte Partnerschaft Patent- und
Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-
Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60R 1/12** (11) **1 361 115 B1**
B60R 1/00 **B60Q 1/52**

(25) De (26) De
(21) 03009482.5 (22) 26.04.2003

(84) DE FR GB
(43) 12.11.2003
(30) 08.05.2002 DE 10220569

(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Fahrzeu-
gumfeldüberwachungssystems und
Umfeldüberwachungssystem*
• *Method of operating a vehicle surrounding
area monitoring system and surrounding
area monitoring system*
• *Système de surveillance de l'environne-
ment d'un véhicule et sa méthode de mise
en oeuvre*

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stutt-
garter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bis-
singen, DE
(72) Rath, Joachim, 74379 Ingersheim, DE
(74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf,
Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 435 311 B1**

(25) De (26) De
(21) 04007486.6 (22) 09.12.1999

(84) DE FR GB IT
(43) 07.07.2004
(30) 09.12.1998 DE 19856741

(54) • *Laderaumabdeckung mit beweglichen
Eckstücken*
• *Loading space covering shelf comprising
moveable corner pieces*
• *Dispositif de recouvrement de comparti-
ment à bagages comportant des pieces
d'angle mobiles*

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse
2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Ehrenberger, Marina, 73730 Esslingen, DE
Walter, Herbert, 73061 Ebersbach, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE
(62) 99960938.1 / 1 053 125

(51) **B60R 5/04** (11) **1 724 154 B1**

(25) De (26) De
(21) 06017120.4 (22) 06.10.2004

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

(43) 22.11.2006
(30) 24.10.2003 DE 10349936
(54) • *Laderaumabdeckung mit Verzurrmitteln*
• *Load compartment cover with tying means*
• *Couverture de soute de bagage et moyens
d'arrimage*

(73) BOS GmbH & Co. KG, Ernst-Heinkel-Strasse
2, 73760 Ostfildern, DE

(72) Hintennach, Markus, 73666 Baltmannswei-
ler, DE

Swientek, Manfred, 73760 Ostfildern, DE
Müller, Kerstin, 73655 Plüderhausen, DE
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Post-
fach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE
(62) 04023757.0 / 1 526 039

(51) **B60R 9/045** (11) **1 536 980 B1**

(25) Sv (26) En
(21) 03795530.9 (22) 11.09.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.06.2005
(86) SE 2003/001413 11.09.2003
(87) WO 2004/024506 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 SE 0202717

(54) • *LASTTRÄGERVORRICHTUNG FÜR FAHR-
ZEUGE*
• *LOAD CARRIER DEVICE FOR VEHICLES*
• *DISPOSITIF DE PORTE-BAGAGES DES-
TINE A DES VEHICULES*

(73) Mont Blanc Industri AB, Toarpsdal, 516 90
Dalsjöfors, SE

(72) ANDERSSON, Göran, S-504 57 Boras, SE
(74) Vink, Charlotta, et al, AWAPATENT AB Södra
Hamngatan 37-41 Box 11394, 404 28
Göteborg, SE

(51) **B60R 11/02** (11) **1 710 125 B1**
B60R 16/02

(25) De (26) De
(21) 06004798.2 (22) 09.03.2006

(84) DE FR GB IT
(43) 11.10.2006
(30) 06.04.2005 DE 102005015750

(54) • *Modulare selbstkonfigurierende Dachhim-
meluntergruppe*
• *Modular and self configuring roofliner
components*
• *Composants de plafond modulaire a auto
configuration*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(72) Berlitz, Stephan, 86529 Schrobenhausen, DE
Knollmann, Nils, 85049 Ingolstadt, DE
Schmitz, Christoph, 93326 Abensberg, DE
(74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung
I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

B60R 13/02 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B60R 13/08** (11) **1 690 743 B1**

(25) De (26) De
(21) 05025619.7 (22) 24.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (30) 11.02.2005 DE 102005006320
- (54) • *Abschirmteil, insbesondere Hitzeschild*
• *Shielding element, in particular heat shield*
• *Ecran de protection, notamment écran thermique*
- (73) ElringKlinger AG, Max-Eyth-Strasse 2, 72581 Dettingen, DE
- (72) Eil, Bernd, 90613 Grossshadersdorf, DE
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE
- (60) 07021966.2

(51) **B60R 16/02** (11) **1 436 168 B1 H02J 7/14**

- (25) De (26) De
- (21) 02781126.4 (22) 04.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 14.07.2004
- (86) DE 2002/003768 04.10.2002
- (87) WO 2003/033308 2003/17 24.04.2003
- (30) 11.10.2001 DE 10150378
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG DER IN EINEM BORDNETZ VERFÜGBAREN ELEKTRISCHEN LEISTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETERMINING AVAILABLE ELECTRIC POWER IN AN INSTRUMENT PANEL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER LA PUISSANCE ELECTRIQUE DISPONIBLE DANS UN TABLEAU DE BORD*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MENTGEN, Dirk, 71701 Schwieberdingen, DE
- BUCHHOLZ, Frank, 71735 Hochdorf, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 480 855 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03706265.0 (22) 30.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
- (86) DE 2003/000250 30.01.2003
- (87) WO 2003/072397 2003/36 04.09.2003
- (30) 27.02.2002 DE 10208619
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG ABGEHOBENER FAHRZEUGRÄDER*
• *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNISING RAISED WHEELS OF A VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETECTER LES ROUES SOULEVEES D'UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HAAS, Hardy, 71254 Dietzingen-Schoeckingen, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 526 985 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03706284.1 (22) 06.02.2003
- (84) DE FR
- (43) 04.05.2005
- (86) DE 2003/000330 06.02.2003
- (87) WO 2004/016471 2004/09 26.02.2004
- (30) 01.08.2002 DE 10235165
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALISIERUNG EINER FÜR DEN BETRIEB EINES KRAFTFAHRZEUGS RELEVANTEN INFORMATION*
• *METHOD AND DEVICE FOR SIGNALLING OF RELEVANT INFORMATION FOR THE OPERATION OF A MOTOR VEHICLE*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SIGNALISER DES INFORMATIONS RELATIVES AU FONCTIONNEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) GRILL, Michael, 70563 Stuttgart, DE
- KUSTOSCH, Mario, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 657 116 B1 H02G 3/14**

- (25) De (26) De
- (21) 04026818.7 (22) 11.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.05.2006
- (54) • *Elektronikgehäuse*
• *Electronic casing*
• *Boîtier électronique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Ramaekers, Udo, 58332 Schwelm, DE
- Koburg, Dirk, 42897 Remscheid, DE
- Ackermann, Jörg, 58706 Menden, DE
- Paas, Ulrich, 42349 Wuppertal, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60R 16/02 → (51) **B60R 11/02**

(51) **B60R 19/02** (11) **1 723 008 B1**

- (25) Sv (26) En
- (21) 05711071.0 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (86) SE 2005/000211 17.02.2005
- (87) WO 2005/080141 2005/35 01.09.2005
- (30) 25.02.2004 SE 0400435
- (54) • *STOSSFÄNGERSTANGE FÜR EIN FAHRZEUG*
• *A BUMPER BEAM FOR A VEHICLE*
• *POUTRE DE PARE-CHOCs POUR VEHICULE*
- (73) Gestamp HardTech AB, P.O. Box 828, 971 25 Luleå, SE
- (72) TORNBERG, Simon, 97236 Lulea, SE

B60R 19/18 → (51) **B60R 19/34**

(51) **B60R 19/34** (11) **1 595 749 B1 B60R 19/18**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05290607.0 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.11.2005
- (30) 22.03.2004 FR 0402934
- 22.03.2004 FR 0402933
- (54) • *Verfahren zur Erstellung einer Trägerplatte einer energieabsorbierenden Stossstange und durch dieses Verfahren erhaltene Trägerplatte*
• *Method of manufacturing a support plate of shock absorber for bumper beam and support plate obtained by this method*
• *Procédé de fabrication d'une platine de support d'un absorbeur d'énergie d'un pare-chocs et platine de support obtenue par un tel procédé*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Masson, Patrick, 92370 Chaville, FR

- (74) Lanceplaine, Jean-Claude, et al, CABINET LAVOIX 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

B60R 21/0134 → (51) **G01S 7/52**

- (51) **B60R 21/16** (11) **1 742 820 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05746630.2 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.01.2007
- (86) EP 2005/004865 04.05.2005
- (87) WO 2005/110820 2005/47 24.11.2005
- (30) 07.05.2004 DE 102004022740
- (54) • *GASSACK-EINHEIT*
• *GAS BAG UNIT*
• *UNITE DE SAC GONFLABLE*
- (73) AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG, 447 83 Vargarda, SE
- (72) SCHANG, Benoit, 78220 Viroflay, FR
- PALO, Anders, 461 66 Trollhättan, SE
- (74) Schön, Thilo, et al, Schwarzwaldstrasse 1A, D-75173 Pforzheim, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 750 978 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 06704574.0 (22) 30.01.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) EP 2006/000782 30.01.2006
- (87) WO 2006/111212 2006/43 26.10.2006
- (30) 20.04.2005 EP 05008603
- (54) • *ÜBERZUG ALS ABDECKUNG FÜR EINEN AIRBAG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *COVER FOR AN AIRBAG AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *COUCHE DE REVETEMENT POUR UN COUSSIN GONFLABLE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE LADITE COUCHE*
- (73) Eissmann Automotive Deutschland GmbH, Münsinger Strasse 150, 72574 Bad Urach, DE
- (72) KAULBERSCH, Nicole, 70771 Leinfelden, DE
- (74) Mammel, Ulrike, Mammel & Maser Patentanwälte Tiltsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

B60R 21/20 → (51) **B60Q 5/00**

B60R 21/20 → (51) **B60R 21/26**

(51) **B60R 21/26** (11) **1 568 549 B1 B60R 21/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05004034.4 (22) 24.02.2005
- (84) DE FR GB SE
- (43) 31.08.2005
- (30) 27.02.2004 US 547807 P
- (54) • *Ein Kraftfahrzeuginsassenschutzsystem und Generator dafür*
• *A vehicle occupant protection system and inflator*
• *Un système de protection d'occupants d'un véhicule et générateur de gaz pour lui*
- (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Itoga, Yasuo, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- Yoshikawa, Hiromichi, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- Kumagai, Masayoshi, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B60R 21/34** (11) **1 707 452 B1**
B62D 25/10

(25) De (26) De
(21) 06002020.3 (22) 01.02.2006
(84) CZ DE ES FR
(43) 04.10.2006
(30) 31.03.2005 DE 102005015057
(54) • *Fronthaube für ein Kraftfahrzeug*
• *Hood for motor vehicle*
• *Capot de véhicule automobile*

(73) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE
(72) Fischer, Jochem, 73760 Ostfildern, DE
(74) Griepenstroh, Jörg, et al, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B60R 25/04** (11) **1 216 900 B1**

(25) En (26) En
(21) 00128309.2 (22) 22.12.2000
(84) DE GB SE
(43) 26.06.2002
(54) • *Fernsteuer- und Kommunikationssystem zur Anwendung in Fahrzeugen und Schlüsselanhängereinheit dafür*
• *Remote communication system for use with a vehicle and fob unit therefore*
• *Système de communication à distance pour l'utilisation avec un véhicule et boîtier de télécommande pour un tel système*

(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Witte, Markus, 423 61 Toroslada, SE
(74) Lindberg, Klas Valter Bo, et al, Awapatent AB P.O. Box 11394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **B60R 25/10** (11) **1 645 480 B1**
G01S 15/04 **G01S 13/04**
G08B 13/00

(25) En (26) En
(21) 05020834.7 (22) 23.09.2005
(84) DE
(43) 12.04.2006
(30) 07.10.2004 JP 2004294842
31.03.2005 JP 2005101077
31.03.2005 JP 2005101078

(54) • *Alarmanlage für Kraftfahrzeuge*
• *Alarm device for a vehicle*
• *Dispositif d'alarme pour véhicule*
(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Hamada, Yasushi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Furuzawa, Akihiro, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Umeo, Yoshifumi, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP

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

(51) **B60S 1/08** (11) **1 495 928 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 03743987.4 (22) 28.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 12.01.2005
(86) JP 2003/002317 28.02.2003
(87) WO 2003/076240 2003/38 18.09.2003
(30) 13.03.2002 JP 2002068634
(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES WISCHERS UND WISCHERSTEUERUNG*

• *METHOD FOR CONTROLLING WIPER AND WIPER CONTROLLER*
• *PROCEDE DE REGULATION DE NETTOYEUR ET REGULATEUR CORRESPONDANT*

(73) NILES CO., LTD., 5-28-6 Omorinishi, Ota-ku, Tokyo 143-8521, JP
(72) KOKURYO, Kazuto, ZENIC Inc., Ohtsu-shi, Shiga 520-2144, JP
NAGAO, Shinji, Nippon Sheet Glass Company Limited, Tokyo 105-8552, JP
FURUSAWA, Satoshi, Nippon Sheet Glass Company Ltd., Tokyo 105-8552, JP
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

(51) **B60S 1/08** (11) **1 514 750 B1**

(25) De (26) De
(21) 04012828.2 (22) 29.05.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.03.2005
(30) 12.09.2003 DE 10342159
(54) • *Kombinierte Sensoranordnung zur Detektion von Umgebungslicht und Regen*
• *Sensor assembly for detecting environmental light and rain*
• *Capteurs combinés pour détecter la lumière environnante et la pluie*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Mounawar, Mounaïme, 67000 Strasbourg, FR
Wolf, Frank, 77815 Buehl, DE
Pientka, Rainer, 77871 Renchen, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **1 526 048 B1**
G01N 21/45

(25) De (26) De
(21) 04021524.6 (22) 10.09.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 27.04.2005
(30) 21.10.2003 DE 10348772
(54) • *Messeinheit für einen Feuchtigkeitssensor zur Detektion von Feuchtigkeit auf einer Oberfläche, ein Regensensor und ein Verfahren zur Detektion von Feuchtigkeit*
• *Measuring unit for a humidity sensor for detecting humidity on a surface, rain sensor and method to detect humidity*
• *Unité de mesure pour un capteur d'humidité permettant de détecter l'humidité sur une surface, capteur de pluie et méthode de détection d'humidité*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Bochat, Ralf, 76275 Ettlingen, DE
Glohr, Francis, 67500 Haguenau, FR
Merkel, Klaus, 76596 Forbach, DE

B60S 1/48 → (51) **B60S 1/52**

(51) **B60S 1/52** (11) **1 506 109 B1**
B60S 1/48 **F04D 15/00**

(25) En (26) En
(21) 03735369.5 (22) 08.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.02.2005
(86) EP 2003/004838 08.05.2003
(87) WO 2003/095277 2003/47 20.11.2003
(30) 08.05.2002 DE 10220579
(54) • *REINIGUNGSSYSTEM FÜR FAHRZEUGSCHEINWERFER*
• *CLEANING SYSTEM FOR HEADLAMPS OF MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE NETTOYAGE POUR PHARES DE VEHICULES A MOTEUR*

(73) FICO TRANSPAR, S.A., Calle de Josep Pujol, 08191 Rubi, ES
(72) LOPEZ, Miguel, Mota, E-08191 Rubi (Barcelona), ES
PERALTA, Juan, Jesus, Elvira, E-08191 Rubi (Barcelona), ES
(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **B60S 1/52** (11) **1 805 069 B1**

(25) De (26) De
(21) 05810090.0 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) DE 2005/001911 26.10.2005
(87) WO 2006/047989 2006/19 11.05.2006
(30) 30.10.2004 DE 102004052709
(54) • *SPRITZDÜSEN-EINRICHTUNG EINER SCHEIBENWASCHANLAGE, FÜR INSBESONDERE EINE WINDSCHUTZSCHEIBE, EINES FAHRZEUGES*
• *SPRAY NOZZLE DEVICE OF A WINDOW WASHING INSTALLATION, ESPECIALLY FOR A WINDSCREEN, PERTAINING TO A VEHICLE*
• *DISPOSITIF GICLÉUR D'UN SYSTEME LAVE-GLACE, NOTAMMENT POUR UN PARE-BRISE, D'UN VEHICULE*
(73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
REHAU AG + Co, Otto-Hahn-Strasse 2, 95111 Rehau, DE
(72) BEYER, Matthias, 71034 Böblingen, DE
LE MERCIER, Arnaud, Bloom Field Hills , MI, 48301, US
RATHEY, Markus, 79145 Bad Bellingen, DE
UTZ, Daniel, 79415 Bad Bellingen, DE
ZIELKE, Peter, 08626 Adorf/V., DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfuscher + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

B60T 1/06 → (51) **F16D 55/40**

(51) **B60T 8/36** (11) **1 531 108 B1**
F15B 13/00

(25) En (26) En
(21) 04256682.8 (22) 28.10.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 18.05.2005
(30) 12.11.2003 KR 2003079938
(54) • *Elektronisch gesteuerte Bremsanlage*
• *Electronically controlled brake system*
• *Système de freinage à commande électronique*
(73) Mando Corporation, 343-1 Manho-Ri, Posung-Myon, Pyungtaek-City, Kyungki-Do, KR
(72) Lee, Sang-Cheol, Namyangju-City, Kyungki-Do, KR
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B60T 8/36 → (51) **B60T 8/50**

(51) **B60T 8/50** (11) **1 514 755 B1**
B60T 8/36 **B60T 13/68**

(25) De (26) De
(21) 04017797.4 (22) 28.07.2004
(84) DE FR IT SE
(43) 16.03.2005
(30) 11.09.2003 DE 10341932
(54) • *Verfahren zur Steuerung des Eingangsdrucks eines ABS-Regelventils*

- *Method of controlling the inlet pressure of an anti-lock brake control valve*
 - *Procédé de commande de la pression d'entrée d'une valve de commande d'un système de freinage à anti-blocage*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) Breipohl, Hans-Jörg, 30926 Seelze, DE
Pannbacker, Helmut, 30966 Hemmingen, DE
Stanusch, Gerald, 31177 Harsun, DE
Wolff, Hans-Klaus, 31832 Springe, DE
- (74) Günther, Constantin, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

B60T 11/224 → (51) **B60T 15/58**

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/50**

B60T 15/40 → (51) **B60T 15/58**

- (51) **B60T 15/58** (11) **1 550 594 B1**
B60T 15/40 **E02F 1/00**
B60T 11/224
- (25) En (26) En
(21) 04028677.5 (22) 03.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(30) 30.12.2003 GB 0330115
(54) • *Verbesserungen in Bremssystemen oder in Verbindung mit Bremssystemen*
• *Improvements in or relating to braking systems*
• *Améliorations apportées ou dans des systèmes de freinage*
- (73) JCB TRANSMISSIONS, Rocester, Uttoxeter, Staffordshire ST14 5JP, GB
- (72) Sturgess, Peter, Staffordshire ST14 5JP, GB
- (74) Lucking, David John, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **B60T 17/08** (11) **1 791 742 B1**
(25) De (26) De
(21) 05778882.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.06.2007
(86) EP 2005/009373 31.08.2005
(87) WO 2006/027148 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004042992
(54) • *KOMBINIERTER BETRIEBSBREMS- UND FEDERSPEICHERBREMSZYLINDER*
• *COMBINED SERVICE BRAKE AND SPRING BRAKE CYLINDER*
• *CYLINDRE COMBINE DE FREIN PRINCIPAL ET DE FREIN A RESSORT*
- (73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
- (72) SAVAGNER, Nicolas, F-14100 Le Mesnil Eudes, FR
MAILLE, Thierry, F-14100 Rocques, FR
FANTAZI, Alain, F-14160 Dives sur mer, FR
- (74) Mattusch, Gundula, c/o Knorr-Bremse AG Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

(51) **B60W 10/02** (11) **1 572 491 B1**
B60W 10/10 **F16H 61/04**

- (25) En (26) En
(21) 03782409.1 (22) 16.12.2003
(84) DE FR IT SE
(43) 14.09.2005
(86) EP 2003/014270 16.12.2003
(87) WO 2004/056604 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 US 324646

- (54) • *KUPPLUNGSSTEUERUNG UM ZAHNSTOSS ZU ÜBERWÄLTIGEN*
• *CLUTCH CONTROL FOR OVERCOMING TOOTH BUTT*
• *COMMANDE D'EMBRAYAGE PERMETTANT D'EVITER L'ABOUTEMENT DES DENTS*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) MUETZEL, Ronald, 88045 Friedrichshafen, DE
DEVORE, James, Henry, Laurinbrug, NC 28352, US
SAYMAN, Anthony, Robert, Laurinburg, NC 28352, US

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

- (51) **B61B 1/02** (11) **1 740 433 B1**
E01F 13/02
- (25) En (26) En
(21) 05735906.9 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(86) GB 2005/001477 18.04.2005
(87) WO 2005/100117 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 GB 0408555
(54) • *GITTER UND GITTERTÜR FÜR BAHNSTEIG*
• *SCREEN AND SCREEN DOOR FOR A RAILWAY PLATFORM*
• *PROTECTION ET PORTE PALIERE DESTINEES A UN QUAI DE GARE*
- (73) Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited, Westinghouse Way Melksham, Wiltshire, SN12 6TL, GB
- (72) BRADLEY, Ross, Wiltshire SN12 6TL, GB
THOMAS, Alan, Wiltshire SN12 6TL, GB
HEMMINGS, Mark, Wiltshire SN12 6TL, GB
- (74) Moore, David Simon, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

B61B 13/12 → (51) **B65G 13/10**

B61D 33/00 → (51) **B60N 2/24**

- (51) **B61L 21/10** (11) **1 776 267 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05768010.0 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(86) AT 2005/000312 04.08.2005
(87) WO 2006/012662 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 IT B020040510
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM MESSEN DES ABSTANDES ZWISCHEN FAHRZEUGEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR MEASURING THE SEPARATION BETWEEN VEHICLES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER UNE DISTANCE ENTRE DES VEHICULES*
- (73) Lechner, Alexander, Dietrichsteinerstrasse 27, A-9583 Faak am See, AT
Schweizer, Jörg, Via Franchetti, 25, I-40141 Bologna, IT
- (72) SCHWEIZER, Jörg, I-40141 Bologna, IT
- (74) Beer, Manfred, et al, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

B62D 5/00 → (51) **B62D 6/00**

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 539 558 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03729815.5 (22) 25.03.2003
(84) DE FR GB IT

- (43) 15.06.2005
(86) DE 2003/000970 25.03.2003
(87) WO 2003/086836 2003/43 23.10.2003
(30) 17.04.2002 DE 10217123
(54) • *SPIELFREIES LENKGETRIEBE*
• *STEERING GEAR WHICH IS FREE FROM BACKLASH*
• *ENGRENAGE DE DIRECTION SANS JEU*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
ZF Lenksysteme GmbH, 73522 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) BOCK, Michael, 81673 Muenchen, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
BRENNER, Peter, 73563 Moegglingen, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 640 243 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04022687.0 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.03.2006
(54) • *Elektrisch unterstützte Zahnstangenlenkung*
• *Rack type electric power steering apparatus*
• *Direction à crémaillère à assistance électrique*
- (73) Mando Corporation, 343-1 Manho-ri, Poseung-myun, Pyungtaek-si, Kyunggi-do, 451-820, KR
- (72) Namgung, Joo, Wonju-si Kangwon-do 220-090 Korea, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 689 631 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04801197.7 (22) 02.12.2004
(84) CZ DE FR GB
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013708 02.12.2004
(87) WO 2005/054034 2005/24 16.06.2005
(30) 06.12.2003 EP 03028023
23.01.2004 DE 102004003582
11.09.2004 DE 102004044075
(54) • *ÜBERLAGERUNGSLENKUNG*
• *SUPERIMPOSED STEERING SYSTEM*
• *DIRECTION A SUPERPOSITION*
- (73) ZF Lenksysteme GmbH, Richard-Bullinger-Strasse 77, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (72) KRUTTSCHNITT, Andreas, 89522 Heidenheim, DE

B62D 5/04 → (51) **B62D 6/00**

B62D 5/06 → (51) **B60G 21/073**

B62D 5/30 → (51) **B62D 7/14**

(51) **B62D 6/00** (11) **1 273 501 B1**
B62D 5/04 **B62D 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 02014640.3 (22) 02.07.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 08.01.2003
(30) 03.07.2001 JP 2001202377
(54) • *Steer-by-wire-Lenkeinrichtung mit Möglichkeit zur Verbesserung von Lenkverhalten und Zuverlässigkeit*
• *Steer-by-wire steering device capable of enhancing steering performance and reliability*
• *Dispositif de direction du type "steer-by-wire" capable d'améliorer la performance et la fiabilité de la direction*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Kato, Hironori, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Sanpei, Yoshio, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

Fukushima, Noriyuki, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B62D 7/14** (11) **0 974 508 B1**
B62D 5/30

(25) De (26) De
(21) 99114041.9 (22) 20.07.1999
(84) BE DE FR GB IT
(43) 26.01.2000
(30) 24.07.1998 DE 19833383
(54) • *Lenkvorrichtung für selbstfahrende Arbeitsmaschinen und Zugmaschinen*
• *Steering system for automotive working machines and tractors*
• *Système de direction pour machines de travail automoteurs et tracteurs*
(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Pickert, Heinrich, 33397 Rietberg, DE

B62D 15/02 → (51) **B60Q 1/48**

(51) **B62D 21/11** (11) **1 386 827 B1**
(25) De (26) De
(21) 03010964.9 (22) 16.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 04.02.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235110
(54) • *Hilfsrahmen für Kraftfahrzeuge*
• *Subframe for motor vehicles*
• *Châssis auxiliaire pour véhicules automobiles*
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Michel, Wilfried, 93339 Riedenburg, DE
(74) Asch, Konrad, AUDI AG Patentabteilung, 85045 Ingolstadt, DE

B62D 21/15 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B62D 25/08** (11) **1 523 437 B1**
B60K 11/04
(25) De (26) De
(21) 03764938.1 (22) 04.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) EP 2003/007166 04.07.2003
(87) WO 2004/009427 2004/05 29.01.2004
(30) 18.07.2002 DE 10233859
(54) • *MONTAGETRÄGER FÜR FRONTMODUL*
• *MOUNTING SUPPORT FOR A FRONT-END MODULE*
• *SUPPORT DE MONTAGE POUR MODULE FRONTAL*
(73) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 111, 59557 Lippstadt, DE
(72) KERSTING, Dirk, 59555 Lippstadt, DE
(74) Heumann, Christian, Patentanwalt, Furtwänglerstrasse 91, 70195 Stuttgart, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 600 360 B1**
(25) De (26) De
(21) 05011057.6 (22) 21.05.2005
(84) DE FR IT NL SE
(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026283
(54) • *Trägereinheit für einen Frontbereich eines Kraftfahrzeuges*
• *Carrier for the front of a motor vehicle*
• *Unité de support pour face avnt de véhicule motorisé*
(73) MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE

(72) Häberle, Hartmut (Dipl.-Ing.), 81247 München, DE
Rahlf, Gerhard (Dipl.-Ing.), 85757 Karlsfeld, DE
Kneifel, Eberhard (Dipl.-Ing.), 89250 Senden, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 693 283 B1**
B62D 21/15

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300150.7 (22) 20.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.08.2006
(30) 21.02.2005 FR 0550468
(54) • *Vorderbau für ein Kraftfahrzeug*
• *Front structure for a motor vehicle*
• *Structure avant de véhicule automobile*
(73) RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Juventin, Anne Claire, 29000, Quimper, FR
Chauvaux, François, 78330, Fontenay Le Fleury, FR

(51) **B62D 25/10** (11) **1 650 110 B1**
E05B 65/19 **E05C 19/16**

(25) De (26) De
(21) 05020537.6 (22) 21.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 22.10.2004 DE 102004051484
(54) • *Frontklappe für Fahrzeuge*
• *Bonnet for a vehicle*
• *Capot pour un véhicule*
(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Moser, Sibylle, 85051 Ingolstadt, DE
(74) Engelhardt, Harald, AUDI AG Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

B62D 25/10 → (51) **B60R 21/34**

(51) **B62D 25/14** (11) **1 630 077 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291711.9 (22) 10.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.03.2006
(30) 30.08.2004 FR 0409197
(54) • *Instrumententafel-Querträger*
• *Dashboard crossbeam*
• *Traverse de planche de bord*
(73) Wagon Automotive S.A., 1, Rue Charles Edouard Jeanneret, 78306 Poissy, FR
(72) Trancart, Olivier, 78790 Courgent, FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoux 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B62D 33/06** (11) **1 190 939 B1**
B60H 3/06

(25) En (26) En
(21) 01203332.0 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.03.2002
(30) 20.09.2000 GB 0023130
(54) • *Fahrerhaus eines landwirtschaftlichen Fahrzeugs*
• *Cab for an agricultural vehicle*
• *Cabine du conducteur d'un véhicule agricole*
(73) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road, Basildon, Essex S14 3AD, GB
(72) Colliar, James, Essex CM12 0AA, GB
Randall, Martyn John, Burnham-on-Crouch, Essex CM0 8JD, GB
Strong, Russell W., Vermont 05827, US

(74) Vandenbroucke, Alberic, et al, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeyssstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

B62D 37/00 → (51) **G01M 1/12**

(51) **B62D 49/06** (11) **1 701 875 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805712.9 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.09.2006
(86) FR 2004/003235 15.12.2004
(87) WO 2005/075283 2005/33 18.08.2005
(30) 06.01.2004 FR 0400059
(54) • *ZUM ANHÄNGEN AN EINER HEBEVORRICHTUNG FÜR EINEN ACKERSCHLEPPER AUSGEFÜHRTES EINSTÜCKIGES GEWICHT*
• *SINGLE-PIECE WEIGHT DESIGNED TO BE HITCHED TO AN AGRICULTURAL TRACTOR LIFTING DEVICE*
• *MASSE MONOBLOC D'ALOURDISSEMENT POUR ETRE ACCROCHEE A UN RELEVAGE DE TRACTEUR AGRICOLE*
(73) Defrancq, Hubert, 2, rue de Laon, 02190 Guignicourt, FR
(72) Defrancq, Hubert, 02190 Guignicourt, FR
(74) Michardière, Bernard, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **B62D 55/21** (11) **1 258 419 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 01272243.5 (22) 22.11.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 20.11.2002
(86) JP 2001/010248 22.11.2001
(87) WO 2002/051691 2002/27 04.07.2002
(30) 22.12.2000 JP 2000391308
(54) • *RAUPENKETTE*
• *CRAWLER BELT*
• *CHENILLE*
(73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo 112-0004, JP
(72) SUGIYAMA, Genroku, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0402, JP
IDETSU, Wataru, Niihari-gun, Ibaraki 315-0051, JP
YAMAMOTO, Akihiko, Niihari-gun, Ibaraki 315-0055, JP
YOSHITOMI, Yuji, Niihari-gun, Ibaraki 315-0052, JP
KONO, Akiomi, Nishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1703, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **B62D 55/26** (11) **1 283 153 B1**
B62D 55/275 **B62D 55/28**

(25) Ja (26) En
(21) 01930147.2 (22) 15.05.2001
(84) DE GB
(43) 12.02.2003
(86) JP 2001/004030 15.05.2001
(87) WO 2001/087694 2001/47 22.11.2001
(30) 15.05.2000 JP 2000141567
(54) • *RAUPENPLATTE*
• *CRAWLER SHOE*
• *PATIN POUR CHENILLE*
(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-Chome, Chuo-Ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) KATOH, Shingo, Ohta-ku Tokyo 145-0064, JP
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner Intellectual Property Division Donaustrasse 7, 85049 Ingolstadt, DE

B62D 55/275 → (51) **B62D 55/26**

B62D 55/28 → (51) **B62D 55/26**

- (51) **B62D 59/04** (11) **1 836 085 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05813675.5 (22) 05.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.09.2007
- (86) EP 2005/013024 05.12.2005
- (87) WO 2006/061177 2006/24 15.06.2006
- (30) 06.12.2004 DE 102004058738
- (54) • *HILFSANTRIEB FÜR EINEN ANHÄNGER*
• *SERVODRIVE FOR A TRAILER*
• *COMMANDE AUXILIAIRE POUR UNE REMORQUE*
- (73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE
- (72) WICKELMAIER, Peter, 81671 München, DE
BRUNNHUBER, Hans-Georg, 83627 Wangau, DE
BRANDTNER, Josef, 82110 Germering, DE
ACHATZ, Dieter, 81673 München, DE
MÜLLER, Jörg, 86916 Kaufering, DE
FECHNER, Michael, 85625 Glonn, DE
SCHULZ, Axel, 85241 Ampermoos, DE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (60) 07014829.1 / 1 842 754

B62D 65/00 → (51) **B65G 13/10**

- (51) **B62K 25/02** (11) **1 626 893 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04767186.2 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) FR 2004/001308 27.05.2004
- (87) WO 2004/108516 2004/51 16.12.2004
- (30) 28.05.2003 FR 0306545
- (54) • *VORRICHTUNG MIT EINEM SCHNELL-KLEMMMECHANISMUS ZUR BEFESTIGUNG EINES FAHRRADRADES AN EINEM RAHMEN MIT EINEM ÜBERHANG*
• *DEVICE COMPRISING A QUICK-ACTION CLAMPING MECHANISM AND USED TO FIX A BICYCLE WHEEL TO A FRAME, WITH AN OVERHANG*
• *DISPOSITIF DE FIXATION EN PORTE-A-Faux D'UNE ROUE DE VELO SUR UN CADRE AVEC UN MECANISME DE SER-RAGE RAPIDE*
- (73) SALOMOM S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
- (72) MERCAT, Jean-Pierre, F-74650 Chavanod, FR
HILLAIRET, Jean-Marc, F-58000 Nevers, FR

B62K 25/02 → (51) **B60B 27/02**

- (51) **B62M 11/16** (11) **1 110 855 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00127755.7 (22) 19.12.2000
- (84) DE FR NL
- (43) 27.06.2001
- (30) 24.12.1999 DE 19963059
07.12.2000 DE 10061181
- (54) • *Mehrgangnabe für ein Fahrrad*
• *Multi-speed hub gears*
• *Moyeu à vitesses multiples*
- (73) SRAM Deutschland GmbH, Postfach 1461, 97404 Schweinfurt, DE
- (72) Steuer, Werner, 97424 Schweinfurt, DE

Kohaupt, Michael, 97424 Schweinfurt, DE

- (51) **B63B 35/44** (11) **1 730 026 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05728361.6 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 13.12.2006
- (86) RO 2005/000003 02.03.2005
- (87) WO 2005/085055 2005/37 15.09.2005
- (30) 04.03.2004 RO 200400197
- (54) • *GEBÄUDE ÜBER WASSER, GRUPPE VON GEBÄUDEN, IHRE HERSTELLUNGSVERFAHREN UND IHRE BEHERBERGUNGSTELLEN*
• *BUILDING OVER THE WATER, GROUP OF BUILDINGS, THEIR MANEUVERING METHODS AND THEIR HOSTING SITES*
• *CONSTRUCTIONS SUR L'EAU, GROUPE DE CONSTRUCTIONS, PROCEDES POUR LES DEPLACER ET LEURS SITES HOTES*
- (73) CHELARU, SILVIU DORIAN, Doamna Ghica 5 bl.3 Sc.1, ap 34, sector 2, Bucuresti, RO
- (72) CHELARU, SILVIU DORIAN, Bucuresti, RO

B63B 35/79 → (51) **A63B 69/00**

- (51) **B63C 7/16** (11) **1 578 661 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03815411.8 (22) 16.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV MK
- (43) 28.09.2005
- (86) FR 2003/003742 16.12.2003
- (87) WO 2004/065205 2004/32 05.08.2004
- (30) 03.01.2003 FR 0300044
- (54) • *ANLAGE ZUR GEWINNUNG EINES IN MINDESTENS EINEM QUERABSCHNITT DER TANKS EINES GESUNKENEN SCHIFFS ENTHALTENDEN VERUNREINIGUNGSFLUIDS*
• *INSTALLATION FOR THE RECOVERY OF A POLLUTING FLUID CONTAINED IN AT LEAST ONE TRANSVERSE SECTION OF THE TANKS OF A SUNKEN VESSEL*
• *INSTALLATION POUR LA RECUPERATION D'UN FLUIDE POLLUANT CONTENU DANS AU MOINS UNE TRANCHE DE CUVES TRANSVERSALE D'UN NAVIRE COULE*
- (73) JLMD Ecologic Group, 3bis, rue Paradis, 06000 Nice, FR
- (72) DABI, Jean-Luc, B-7180 Seneffe, BE
- (74) Chevalier, Renaud Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 39, rue de Liège, 75008 Paris, FR

(51) **B64C 25/10** (11) **1 784 330 B1**
B64C 25/12

- (25) En (26) En
- (21) 05858096.0 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (86) US 2005/031205 30.08.2005
- (87) WO 2007/001353 2007/01 04.01.2007
- (30) 30.08.2004 US 605424 P
- (54) • *STATISCH BESTIMMTE DOPPELSTREBENFAHRWERK*
• *DUAL BRACE-DETERMINE LANDING GEAR*
• *TRAIN D'ATTERISSAGE A ENTRETOISE DOUBLE STATIQUE*

- (73) Messier-Dowty (USA), Inc., Cascade East Building 20819-72nd Avenue South, Suite 500, Kent, WA 98032, US
- (72) HINTON, Roland, Kent, WA 98032, US
- (74) Weber-Bruhs, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B64C 25/12 → (51) **B64C 25/10**

- (51) **B64D 10/00** (11) **1 553 018 B1**
A62B 18/02
- (25) De (26) De
- (21) 04030659.9 (22) 23.12.2004
- (84) DE FR
- (43) 13.07.2005
- (30) 10.01.2004 DE 102004001534
- (54) • *Passagiersauerstoffmaske*
• *Passenger oxygen mask*
• *Masque à oxygène pour passager*
- (73) Dräger Aerospace GmbH, Revalstrasse 1, 23560 Lübeck, DE
- (72) Rittner, Wolfgang, 23623 Ahrensböök/OT Sibling, DE
Meier, Herbert, 23556 Lübeck, DE
Meckes, Rüdiger, 23919 Berkenthin, DE
Weinmann, Hasso, 23564 Lübeck, DE
Lanza, Chris, Orchard Park NY 14127-4195, US
- Marquardt, Wolfgang, Kirkland WA 98034, US
- (74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte Wilcken & Vollmann Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

B64D 43/02 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **B64F 1/28** (11) **1 630 100 B1**
B67D 5/01 **F16L 27/08**
- (25) De (26) De
- (21) 04027842.6 (22) 24.11.2004
- (84) DE ES FR GB IT TR
- (43) 01.03.2006
- (30) 13.07.2004 EP 04016427
- (54) • *Kopfstück für Betankungssysteme*
• *Head assembly for refuelling systems*
• *Tête de ligne pour dispositif de ravitaillement en carburant*
- (73) von Meyerinck, Wolfgang, Dipl.-Ing., Daurbringer Strasse 43, D-35457 Lollar, DE
- (72) von Meyerinck, Wolfgang, Dipl.-Ing., D-35457 Lollar, DE
- (74) von den Steinen, Axel, et al, advotec. Patent- und Rechtsanwälte Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

B64G 1/50 → (51) **G01J 5/06**

B64G 1/66 → (51) **G01J 5/06**

- (51) **B65B 1/06** (11) **1 792 830 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 06024967.9 (22) 02.12.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
- (30) 02.12.2005 DE 102005057864
- (54) • *Vorrichtung zum Füllen von Säcken*
• *Device for filling sacks*
• *Dispositif destiné à remplir des sacs*
- (73) Haver & Boecker, Carl-Haver-Platz 3, 59302 Oelde, DE
- (72) Combrink, Alois, 59302 Oelde, DE
- (74) Schütte, Hartmut, et al, Patentanwalt Beethovenstrasse 34, 59302 Oelde, DE

(51) **B65B 5/10** (11) **1 422 140 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03027048.2 (22) 24.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2004
 (30) 25.11.2002 DE 10254828
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Befüllen einer kontinuierlichen Kartoniermaschine*
 • *Device and method for filling a continuous carton machine*
 • *Dispositif et procédé pour le remplissage d'une machine de cartonnage continue*
 (73) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
 (72) Schreiber, Jens, 21337 Lüneburg, DE

(51) **B65B 7/16** (11) **1 545 977 B1**
B65B 41/18
 (25) En (26) En
 (21) 03797802.0 (22) 01.07.2003
 (84) DE FR GB IE IT
 (43) 29.06.2005
 (86) US 2003/020724 01.07.2003
 (87) WO 2004/026691 2004/14 01.04.2004
 (30) 02.07.2002 US 393187 P
 08.07.2002 US 394398 P
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERPACKUNG VON KONTAKTLINSEN*
 • *APPARATUS FOR PACKAGING CONTACT LENSES*
 • *APPAREIL POUR METTRE SOUS EMBALLAGE DES LENTILLES DE CONTACT*
 (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
 (72) VOSS, Leslie A., Jacksonville, FL 32258, US
 DUNCAN, Gregory S., Gainesville, FL 32608, US
 SANKA, Ravi S., Jacksonville, FL 32256, US
 HALL, Gary S., Jacksonville, FL 32259, US
 WIDMAN, Michael F., Jacksonville, FL 32223, US
 SCHLAGEL, Mark E., Jacksonville, FL 32226, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B65B 9/20 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B65B 19/20** (11) **1 688 352 B1**
B65B 19/22
 (25) En (26) En
 (21) 05025648.6 (22) 07.08.1998
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL PT SE
 (43) 09.08.2006
 (30) 08.08.1997 GB 9716899
 (54) • *Maschine zum Verpacken von Rauchartikeln*
 • *Machine for packaging smoking articles*
 • *Machine pour emballer des articles à fumer*
 (73) British American Tobacco (Investments) Limited, Globe House, 1 Water Street, London WC2R 3LA, GB
 (72) Parker, Michael Patrick, Bedfordshire LU7 8BL, GB
 Laughton, Jonathan Charles, Buckinghamshire MK46 4BU, GB
 Bray, Andrew, Regents Park Road Southampton, GB
 (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB
 (62) 98306328.0 / 0 895 930

B65B 19/22 → (51) **B65B 19/20**

(51) **B65B 21/02** (11) **1 419 968 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 03425596.8 (22) 15.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.05.2004
 (30) 18.11.2002 IT MO20020335
 (54) • *Vorrichtung zum Verpacken von Flaschen*
 • *Packaging apparatus for bottles*
 • *Dispositif d'emballage de bouteilles*
 (73) Bortolin Kemo S.P.A., no 34/b, Corso Lino Zanussi, 33080 Porcia (Pordenone), IT
 (72) Sain, Marino, 33080 Roveredo in Piano (Pordenone), IT
 (74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Vellani Marchi, 20, 41100 Modena, IT

(51) **B65B 25/02** (11) **1 615 825 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04721219.6 (22) 17.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 18.01.2006
 (86) FR 2004/050110 17.03.2004
 (87) WO 2004/084619 2004/41 07.10.2004
 (30) 17.03.2003 FR 0303227
 (54) • *MATERIAL MIT EINSTELLBARER BIOLOGISCHER ABBAUBARKEIT FÜR EINEN GARTENBEHÄLTER UND UMVERPACKUNG FÜR BEHÄLTER*
 • *ADJUSTABLY BIODEGRADABLE MATERIAL FOR A HORTICULTURAL CONTAINER AND OVERPACKAGING FOR CONTAINERS*
 • *MATERIAU A BIODEGRADABILITE AJUSTABLE NOTAMMENT POUR CONTENANT D'HORTICULTURE ET SUREMBALLAGE DE CONTENANTS*
 (73) Alliance 47, La Maitière, 79300 Bressuire, FR
 (72) VARACHEZ, Jean-Pierre, F-86130 Jaunay-Clan, FR
 BARBIER, Jacques, F-86360 Montamisé, FR
 (74) Fantin, Laurent, et al, AQUINOV Allée de la Forestière, 33750 Beychac et Caillau, FR

(51) **B65B 25/14** (11) **1 352 833 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03007372.0 (22) 02.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.10.2003
 (30) 09.04.2002 DE 10215646
 10.06.2002 DE 10225645
 (54) • *Vorrichtung zum Packen von flachen Gegenständen in Transportbehälter, insbesondere von flach gefalteten Faltschachteln in Umkartons*
 • *Machine for packaging flat articles into containers, particularly flat-folded folding boxes into cartons*
 • *Machine pour emballer des articles plats dans des conteneurs, en particulier des boîtes pliées à plat, dans des cartons*
 (73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
 (72) Klapp, Hartmut, 41564 Kaarst, DE
 Diehr, Wolfgang, 41515 Grevenbroich, DE
 Steves, Klaus, 47877 Willich, DE
 (74) Franzen, Peter, et al, Heidelberger Druckmaschinen AG Intellectual Property Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE

(51) **B65B 41/18** (11) **1 706 321 B1**
B65B 59/00
 (25) En (26) En
 (21) 04800382.6 (22) 24.11.2004

(84) AT DE GB IE
 (43) 04.10.2006
 (86) SE 2004/001721 24.11.2004
 (87) WO 2005/068298 2005/30 28.07.2005
 (30) 13.01.2004 SE 0400042
 (54) • *MEHRSTUFIGE EINHEIT ZUR VERARBEITUNG EINER VERPACKUNGSMATERIAL-BAHN*
 • *A MULTI-STAGE UNIT FOR PROCESSING A PACKAGING MATERIAL WEB*
 • *UNITE A PLUSIEURS ETAGES DE TRAITEMENT DE BANDES DE MATERIAU D'EMBALLAGE*
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) SKÖRVALD, Magnus, 231 93 Trelleborg, SE
 SVANBERG, Per, 216 19 Malmö, SE
 KULLGREN, Fredrik, 239 32 Skanör, SE
 (74) Forsberg, Lars-Ake, et al, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B65B 41/18 → (51) **B65B 7/16**

B65B 51/26 → (51) **B65B 61/18**

(51) **B65B 55/10** (11) **1 572 541 B1**
A61L 2/20
 (25) En (26) En
 (21) 03774421.6 (22) 19.11.2003
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (43) 14.09.2005
 (86) SE 2003/001792 19.11.2003
 (87) WO 2004/054883 2004/27 01.07.2004
 (30) 13.12.2002 SE 0203692
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STERILISIERUNG VON VERPACKUNGEN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR STERILIZING PACKAGES*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE STERILISER DES PAQUETS*
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
 (72) Möller, Håkan, 223 61 Lund, SE
 Mott, Laurence, 231 92 Trelleborg, SE
 Mårtensson, Lars, 240 14 Veberöd, SE
 (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B65B 59/00 → (51) **B65B 41/18**

(51) **B65B 61/18** (11) **1 560 755 B1**
B65B 9/20 **B65B 51/26**
 (25) En (26) En
 (21) 03789728.7 (22) 05.11.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 10.08.2005
 (86) US 2003/035288 05.11.2003
 (87) WO 2004/043131 2004/22 27.05.2004
 (30) 06.11.2002 US 288988
 (54) • *FLEXIBLE VERPACKUNG*
 • *FLEXIBLE PACKAGING*
 • *EMBALLAGE SOUPLE*
 (73) Lancer Partnership, Ltd., 6655 Lancer Blvd., San Antonio, TX 78219, US
 (72) SCHROEDER, Alfred, A., San Antonio, TX 78230, US
 BOSKO, Robert, S., San Antonio, TX 78219, US
 (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

(51) **B65D 1/02** (11) **1 751 011 B1**
B65D 1/20
 (25) En (26) En
 (21) 05757936.9 (22) 04.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.02.2007
- (86) US 2005/015699 04.05.2005
- (87) WO 2005/108217 2005/46 17.11.2005
- (30) 05.05.2004 US 521486 P
04.05.2005 US 908247
- (54) • SPENDER FÜR KOHLENSÄUREHALTIGE GETRÄNKE
• CARBONATED BEVERAGE DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE BOISSON GAZEUSE
- (73) THE COCA-COLA COMPANY, Patents One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta GA 30313, US
- (72) GRANT, Robert, P., Alpharetta, GA 30022, US
BIONDICH, Scott, C., Alpharetta, GA 30005, US
- (74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B65D 1/20 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B65D 5/50** (11) **1 574 441 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04292943.0 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 08.03.2004 FR 0402398
- (54) • Hülse aus halbsteifem Material zum Schützen und Festlegen eines länglichen Gegenstandes in einer Verpackung
• Sleeve of semi rigid material for protecting and locating an oblong article inside a package
• Fourreau en un matériau semi-rigide pour la protection et le calage d'un objet oblong à l'intérieur d'un conditionnement
- (73) Smurfit Kappa France SAS, 5, Avenue du Général de Gaulle, 94160 Saint-Mande, FR
- (72) Ferrari, Hubert, 75012 Paris, FR
- (74) Roger, Walter, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR

(51) **B65D 33/00** (11) **1 466 831 B1**
B65D 33/25 **B65D 75/66**
B65D 75/58

- (25) Ja (26) En
- (21) 02786113.7 (22) 17.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 13.10.2004
- (86) JP 2002/013170 17.12.2002
- (87) WO 2003/051729 2003/26 26.06.2003
- (30) 18.12.2001 JP 2001384731
- (54) • ABGEDICHTETER BEUTEL MIT AUFREISSSTREIFEN
• SEALED BAG WITH UNSEALING TAPE
• SAC HERMETIQUEMENT FERME COMPORTANT UNE BANDE D'OUVERTURE
- (73) Idemitsu Unitech Co., Ltd., 2-1, Koishikawa 1-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- (72) GOTO, Shuichi, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
OHKI, Yuichi, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B65D 33/25 → (51) **B65D 33/00**

(51) **B65D 41/04** (11) **1 799 574 B1**
(25) En (26) En
(21) 05792201.5 (22) 01.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/054307 01.09.2005
- (87) WO 2006/024656 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 US 606240 P
23.02.2005 US 655324 P
08.04.2005 PCT/EP2005/051575
- (54) • ORIGINALITÄTSSICHERUNGSMITTEL FÜR EINEN VERSCHLUSS UND ORIGINALITÄTSSICHERUNGSVERSCHLUSS
• TAMPER EVIDENCE MEANS FOR A CLOSURE AND A TAMPER EVIDENT CLOSURE
• ORGANE D'INVOLABILITE POUR FERMETURE ET FERMETURE INVOLABILE
- (73) Creanova Universal Closures Ltd., 24 Bevis Marks, London EC3A 7NR, GB
- (72) DRUITT, Rodney, Lansdown, Bath and South East Somerset BA1 2TJ, GB
LAGLER, Louis, 8037 Zürich, CH
- (74) Rentsch & Partner, Fraumünsterstrasse 9 Postfach 2441, 8022 Zürich, CH

B65D 47/36 → (51) **B65D 47/42**

- (51) **B65D 47/42** (11) **1 771 349 B1**
B65D 47/36
- (25) En (26) En
- (21) 05771948.6 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.04.2007
- (86) EP 2005/053339 13.07.2005
- (87) WO 2006/008255 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 IT MO20040184
- (54) • APPLIKATOR FÜR FLUIDE SUBSTANZEN FÜR DEN EINSATZ IN DER MEDIZIN UND/ ODER KOSMETIK
• APPLICATOR FOR FLUID SUBSTANCES FOR MEDICAL AND/OR COSMETIC USE
• APPLICATEUR POUR DES SUBSTANCES FLUIDIQUES DESTINE A UNE UTILISATION MEDICALE ET/OU COSMETIQUE
- (73) LAMEPLAST S.p.A., Via G. Verga 1/27, 41030 Novi Di Modena, Frazione Rovereto Sul Secchia, IT
- (72) FONTANA, Antonio, 41012 Carpi, IT
- (74) Brogi, Graziano, APTA S.R.L. Consulenti in Proprietà Industriale Via Giardini, 625, 41100 Modena, IT

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/32**

- (51) **B65D 75/34** (11) **1 633 650 B1**
B65D 75/36 **A61J 1/03**
- (25) En (26) En
- (21) 04754945.6 (22) 10.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.03.2006
- (86) US 2004/018513 10.06.2004
- (87) WO 2004/110896 2004/52 23.12.2004
- (30) 10.06.2003 US 477584 P
- (54) • KINDERSICHERE BLISTERVERPACKUNG
• CHILD RESISTANT BLISTER PACKAGE
• EMBALLAGE-COQUE A L'EPREUVE DES ENFANTS
- (73) MeadWestvaco Corporation, 11013 West Broad Street, Glen Allen, VA 23060, US
- (72) FREEZE, Timothy, Mebane, NC 27302, US
- (74) Baldwin, Mark, et al, Coulson & Associates 1st Floor Suite 5 Newbold Road, Rugby Warwickshire CV21 2LQ, GB

B65D 75/36 → (51) **B65D 75/34**

B65D 75/58 → (51) **B65D 33/00**

B65D 75/66 → (51) **B65D 33/00**

B65D 81/00 → (51) **A47J 31/06**

B65D 81/32 → (51) **B01L 3/02**

B65F 1/10 → (51) **B65F 3/12**

B65F 1/12 → (51) **B65F 3/12**

B65F 1/14 → (51) **B65F 3/12**

B65F 3/08 → (51) **B65F 3/12**

(51) **B65F 3/12** (11) **1 476 376 B1**
B65F 3/08 **B65F 1/10**
B65F 1/12 **B65F 1/14**

- (25) De (26) De
- (21) 02769836.4 (22) 05.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 17.11.2004
- (86) CH 2002/000595 05.11.2002
- (87) WO 2003/070606 2003/35 28.08.2003
- (30) 21.02.2002 CH 300022002
- (54) • SAMMELN, TRANSPORTIEREN UND SICHERE ENTSORGUNG VON DOKUMENTEN UND DATENTRÄGERN
• COLLECTION, TRANSPORT, AND SECURE DISPOSAL OF DOCUMENTS AND DATA CARRIERS
• COLLECTE, TRANSPORT ET ELIMINATION SECURISEE DE DOCUMENTS ET DE SUPPORTS DE DONNEES
- (73) HUBTECH AG, Kriesbachstrasse 30, 8600 Dübendorf, CH
- (72) Huber, Hansjörg, 8117 Fällanden, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

(51) **B65G 9/00** (11) **1 777 175 B1**
(25) En (26) En
(21) 06121706.3 (22) 04.10.2006

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

AL BA HR MK YU

- (43) 25.04.2007
- (30) 19.10.2005 IT MI20051985
- (54) • Weichen für Hängebahnen
• Directional switches for overhead conveyors
• Aiguillages pour des convoyeurs aériens
- (73) Italmodular S.r.l., Via De Gasperi 25, 26025 Pandino, CR, IT
- (72) Cremonesi, Giambattista, 26025 Pandino (CR), IT
- (74) Giambrocono, Alfonso, et al, Giambrocono & C. S.p.A. Via Rosolino Pilo 19/B, 20129 Milano, IT

(51) **B65G 13/10** (11) **1 473 258 B1**
B62D 65/00 **B61B 13/12**

- (25) De (26) De
- (21) 04007515.2 (22) 29.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.11.2004
- (30) 02.05.2003 DE 10319613
- (54) • Übergabestation zum Transportieren von Skidrahmen von einem Skidförderer zu einem anderen Skidförderer einer Skidförderline

- *Transferring station for moving skids from a conveyor to another in a skid-conveyors line*
 - *Station de transfert pour déplacer des berceaux d'un convoyeur à un autre dans ligne de convoyeurs de berceaux*
- (73) Bürener Maschinenfabrik GmbH, Fürstenberger Str. 37, 33142 Büren, DE
 (72) Krause, Dieter Dr., 33142 Büren, DE
 Peitz, Burkhard, 33129 Delbrück, DE
 (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B65G 17/32 → (51) **B65G 17/46**

- (51) **B65G 17/46** (11) **1 714 921 B1**
B65G 17/32 B65B 59/00
 (25) De (26) De
 (21) 05026546.1 (22) 06.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.10.2006
 (30) 20.04.2005 DE 102005018394
 (54) • *Kettenförderer mit einrastbaren und entfernbaren Mitnehmern*
 • *Chain conveyor with removable snap-on pushers*
 • *Transporteur à chaîne avec des taquets d'entraînement encliquetables et séparables*
- (73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG, Uhlmannstrasse 14-18, 88471 Laupheim, DE
 (72) Fochler, Fritz, 89171 Illerkirchberg, DE
 (74) Hentrich, Swen, et al, Patentanwalt Syrlinstrasse 35, 89073 Ulm, DE

- (51) **B65G 47/24** (11) **1 699 717 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04789989.3 (22) 15.10.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 13.09.2006
 (86) DE 2004/002287 15.10.2004
 (87) WO 2005/056440 2005/25 23.06.2005
 (30) 12.12.2003 DE 10358203
 (54) • *EINHEIT FÜR BEHÄLTER-RÜCKNAHME-AUTOMATEN*
 • *UNIT FOR AN AUTOMATED CONTAINER RECOVERY MACHINE*
 • *UNITE POUR MACHINE DE RECUPERATION DE RECIPIENTS AUTOMATISEE*
- (73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
 (72) LUTZ, Bernhard, 33129 Delbrück, DE
 MAHAHRENS, Ullrich, 59555 Lippstadt, DE

- (51) **B65G 47/29** (11) **1 746 054 B1**
B65G 47/88 **B23Q 16/00**
 (25) De (26) De
 (21) 05022965.7 (22) 21.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.01.2007
 (30) 19.07.2005 EP 05015616
 (54) • *Anschlagmodul mit einem elektrischen Drehantrieb*
 • *Stop module driven by electrical motor*
 • *Module butée avec entraînement par moteur électrique*
- (73) Wörner, Helmut, Johann-Sebastian-Bach-Strasse 3, 73770 Denkendorf, DE
 Unterhuber, Sebastian, Riikeweg 4, 73257 Köngen, DE
 (72) Unterhuber, Sebastian, 73257 Köngen, DE

- (74) Vogler, Bernd, et al, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B65G 47/88 → (51) **B65G 47/29**

B65G 47/91 → (51) **B25J 15/06**

- (51) **B65G 69/00** (11) **1 282 573 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01933363.2 (22) 13.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.02.2003
 (86) US 2001/040532 13.04.2001
 (87) WO 2001/079094 2001/43 25.10.2001
 (30) 13.04.2000 US 548876
 (54) • *VERLADETORABDICHTUNG MIT HITZESCHILD*
 • *HEAT SHIELDED DOCK PAD*
 • *JOINT POUR PLATE-FORME DE CHARGE-MENT A PROTECTION THERMIQUE*
- (73) Rite-Hite Holding Corporation, 8900 N. Arbon Drive, Milwaukee, Wisconsin 53223, US
 (72) MILLER, Jason, D., Dubuque, IA 52003, US
 HOFFMANN, David, J., Peosta, IA 52068, US
 ASHELIN, Charles, J., Dubuque, IA 52002, US
 (74) Niederkofler, Oswald, et al, Samson & Partner Patentanwälte Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B65H 1/26 → (51) **G03G 15/00**

B65H 3/06 → (51) **G03G 15/00**

- (51) **B65H 19/14** (11) **1 332 995 B1**
B65H 19/16 **B65H 19/18**
 (25) Ja (26) En
 (21) 01974856.5 (22) 15.10.2001
 (84) DE GB IT NL
 (43) 06.08.2003
 (86) JP 2001/009042 15.10.2001
 (87) WO 2002/032799 2002/17 25.04.2002
 (30) 16.10.2000 JP 2000315339
 (54) • *AUTOMATISCHES VERBINDUNGSSYSTEM FÜR BAHNEN*
 • *AUTOMATIC CONNECTING SYSTEM FOR WEB*
 • *SYSTEME DE RACCORDEMENT AUTOMATIQUE POUR BANDES*
- (73) Japan Tobacco Inc., 2-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
 (72) SUZUKI, Hisao, c/o JAPAN TOBACCO INC., Kita-ku, Tokyo 114-0004, JP
 KUBO, Fumio, c/o JAPAN TOBACCO INC., Kita-ku, Tokyo 114-0004, JP
 HORIKAWA, Shozo, c/o JAPAN TOBACCO INC., Kita-ku, Tokyo 114-0004, JP
 (74) Weise, Reinhard, Reinhard-Skührer-Weise & Partner Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

B65H 19/16 → (51) **B65H 19/14**

B65H 19/18 → (51) **B65H 19/14**

B65H 23/188 → (51) **B41J 11/42**

- (51) **B65H 29/40** (11) **1 660 397 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04782071.7 (22) 24.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.05.2006
 (86) US 2004/027503 24.08.2004
 (87) WO 2005/023691 2005/11 17.03.2005

- (30) 29.08.2003 DE 10339885
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABLAGE VON PAPIERBÖGEN AUF EINEN STAPEL*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR DEPOSITING SHEET OF PAPER ONTO A STACK*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR DEPOSER UNE FEUILLE DE PAPIER SUR UNE PILE*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
 (72) DOBRINDT, Dirk, 24147 Klausdorf/Schwentine, DE
 (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

B65H 45/16 → (51) **B41F 13/56**

B65H 45/28 → (51) **B41F 13/56**

- (51) **B65H 59/14** (11) **1 526 102 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04022315.8 (22) 20.09.2004
 (84) BE CH DE LI SE
 (43) 27.04.2005
 (30) 23.10.2003 IT T020030833
 (54) • *Bremsvorrichtung für Schussfäden für Textilmaschinen*
 • *Braking device of weft feeders for textile machines*
 • *Dispositif de freinage pour des fils de trame pour des machines de textiles*
- (73) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
 (72) Zenoni, Pietro, 24026 Leffe (BG), IT
 Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT
 (74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT
- (51) **B66B 11/00** (11) **1 451 090 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02764699.1 (22) 15.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 01.09.2004
 (86) EP 2002/007902 15.07.2002
 (87) WO 2003/048020 2003/24 12.06.2003
 (30) 04.12.2001 IT MI20012558
 (54) • *Antriebsseibenaufzug*
 • *Traction sheave elevator*
 • *Ascenseur à poulie d'entraînement*
- (73) Hillston Finance Limited, P.O. Box 3175, Road Town, Tortola, VG
 (72) FALETTO, Luciano, I-20020 Arese, IT
 (74) Riccardi, Sergio, Riccardi & Co. Via Macionio Melloni, 32, 20129 Milano, IT

- (51) **B66B 13/30** (11) **1 581 454 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04747787.2 (22) 14.07.2004
 (84) DE FI FR GB
 (43) 05.10.2005
 (86) JP 2004/010372 14.07.2004
 (87) WO 2005/009884 2005/05 03.02.2005
 (30) 28.07.2003 JP 2003202455
 (54) • *DICHTUNGSVORRICHTUNG FÜR AUFZÜGE*
 • *SEALING DEVICE FOR ELEVATOR*
 • *DISPOSITIF DE FERMETURE POUR ASCENSEUR*
- (73) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha, 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) MURAKAMI, Shin c/o Kabushiki Kaisha Toshiba Fuchu Jigyosha, Tokyo, JP
 KINOSHITA, Toru c/o Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha Fuchu Complex, Tokyo, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

(51) **B66B 25/00** (11) **1 541 519 B1**
(25) De (26) De
(21) 04106258.9 (22) 03.12.2004

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

(43) 15.06.2005

(30) 08.12.2003 EP 03405878

(54) • *Einrichtung zur Vorraumüberwachung für Fahrtreppen und Fahrsteige mit Hochfrequenz-Sensoren*

• *Device for supervising the access zone of elevators and moving walks with high-frequency sensors*

• *Dispositif de surveillance de la zone d'accès d'escaliers mécaniques et trottoirs roulants avec des détecteurs à haute fréquence*

(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

(72) Blondiau, Dirk, 1190, Wien, AT
Stoiber, Gerhard, 2225, Gösting, AT

(74) Gaussmann, Andreas, c/o Inventio AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH

B67D 1/00 → (51) **F16K 31/52**

B67D 5/01 → (51) **B64F 1/28**

(51) **B67D 5/33** (11) **1 666 406 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 05111576.4 (22) 01.12.2005

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

(43) 07.06.2006

(30) 03.12.2004 SE 4029583

(54) • *Diebstahlschutzvorrichtung*

• *Anti-theft device*
• *Dispositif antivol*

(73) Dresser Wayne Aktiebolag, Box 30049, 200 61 Malmö, SE

(72) Kristiansson, Per, 232 91, Arlöv, SE

(74) Jörgensson, Leif Sixten, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

B81B 3/00 → (51) **B81C 1/00**

B81B 3/00 → (51) **G01N 33/30**

(51) **B81C 1/00** (11) **1 461 828 B1**
B81B 3/00

(25) En (26) En

(21) 02803310.8 (22) 07.11.2002

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

(43) 29.09.2004

(86) US 2002/036088 07.11.2002

(87) WO 2003/054938 2003/27 03.07.2003

(30) 07.11.2001 US 14660

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKTROMECHANISCHER MIKROSCHALTER AUF CMOS-KOMPATIBLEN SUBSTRATEN*
• *METHOD OF FABRICATING MICRO-ELECTROMECHANICAL SWITCHES ON CMOS COMPATIBLE SUBSTRATES*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COMMUTATEURS MICRO-ELECTROMECANQUES SUR SUBSTRATS COMPATIBLES CMOS*

(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) VOLANT, Richard, P., New Fairfield, CT 06812, US

BISSON, John, C., Poughkeepsie, NY 12601, US

COTE, Donna R., HursleyPark Winchester Hampshire SO212JN, US

DALTON, Timothy, J., Ridgefield, CT 06877, US

GROVES, Robert, A., Highland, NY 12528, US

PETRARCA, Kevin, S., Newburgh, NY 12550, US

STEIN, Kenneth, J., Sandy Hook, CT 06482, US

SUBBANNA, Seshadri, Brewster, NY 10509, US

(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

C01B 5/00 → (51) **C02F 1/70**

(51) **C01B 33/02** (11) **1 337 462 B1**
C01B 33/027 **B05B 17/06**

(25) De (26) De

(21) 01999528.1 (22) 06.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.08.2003

(86) EP 2001/012804 06.11.2001

(87) WO 2002/046097 2002/24 13.06.2002

(30) 30.11.2000 DE 10059594

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG GLOBULÄRER KÖRNER AUS REINST-SILIZIUM MIT DURCHMESSERN VON 50 µm BIS 300 µm UND IHRE VERWENDUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING GLOBULAR GRAINS OF HIGH-PURITY SILICON HAVING A DIAMETER OF BETWEEN 50 µm AND 300 µm, AND USE OF THE SAME*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REALISER DES GRAINS GLOBULAIRES DE SILICIUM ULTRA PUR DE DIAMETRE VARIANT ENTRE 50 µm ET 300 µm, ET LEUR UTILISATION*

(73) SOLARWORLD AKTIENGESELLSCHAFT, Kurt-Schumacher-Strasse 8-9, 53113 Bonn, DE

(72) BLOCK, Hans-Dieter, 51381 Leverkusen, DE
KRÄUTER, Udo, 51375 Leverkusen, DE
SCHRECKENBERG, Peter, 28277 Bremen, DE

(74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

C01B 33/027 → (51) **C01B 33/02**

(51) **C01B 33/143** (11) **1 353 876 B1**
C01B 33/148

(25) Fr (26) Fr

(21) 01995790.1 (22) 24.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.10.2003

(86) FR 2001/004192 24.12.2001

(87) WO 2002/051748 2002/27 04.07.2002

(30) 26.12.2000 FR 0017059

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILICIUMOXIDSOLEN*
• *METHOD FOR PREPARING SILICA SOLS*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE SOLS DE SILICE*

(73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

(72) HORBEZ, Dominique, F-95130 Franconville, FR

MAGNE, Jean-Claude, F-95430 BUTRY sur OISE, FR

LAGOUTTE, Edith, F-69680 Chassieu, FR

(74) Bernasconi, Jean Raymond, et al, c/o Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex, FR

C01B 33/148 → (51) **C01B 33/143**

C01G 30/00 → (51) **C04B 35/00**

C01G 31/00 → (51) **G03G 9/097**

C01G 33/00 → (51) **C04B 35/00**

C01G 35/00 → (51) **C04B 35/00**

C02F 1/00 → (51) **A47J 31/60**

C02F 1/00 → (51) **B01J 19/08**

C02F 1/48 → (51) **B01J 19/08**

C02F 1/66 → (51) **D21H 23/10**

C02F 1/68 → (51) **B01F 13/10**

C02F 1/68 → (51) **D21H 23/10**

(51) **C02F 1/70** (11) **1 735 245 B1**
C01B 5/00

(25) De (26) De

(21) 05739515.4 (22) 18.03.2005

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

(43) 27.12.2006

(86) EP 2005/002921 18.03.2005

(87) WO 2005/100263 2005/43 27.10.2005

(30) 14.04.2004 DE 102004017983

(54) • *KATALYTISCHE ENTFERNUNG VON GELÖSTEM SAUERSTOFF AUS ORGANISCHEN FLÜSSIGKEITEN*
• *CATALYTIC REMOVAL OF DISSOLVED OXYGEN FROM ORGANIC LIQUIDS*
• *ELIMINATION CATALYTIQUE D'OXYGENE DISSOUS DANS DES LIQUIDES ORGANIQUES*

(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) REDLINGSHÖFER, Hubert, 91481 Münchsteinach, DE

DÖRFLEIN, Andreas, 63538 Grosskrotzenburg, DE

WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau, DE

C03B 7/086 → (51) **C03B 7/10**

(51) **C03B 7/10** (11) **1 598 321 B1**
C03B 7/14 **C03B 7/086**

(25) De (26) De

(21) 05009415.0 (22) 29.04.2005

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

(43) 23.11.2005

(30) 04.05.2004 DE 102004022218

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung unterschiedlicher Glastropfenmassen bei der Herstellung von Glasgegenständen*
• *Procedure and device for the production of divergent glass gob masses with the production of glass articles*

• *Procédure et dispositif pour la production des masses divergentes des paraisons en verre avec la production des articles de verre*

- (73) Heye International GmbH, Lohplatz 1, 31683 Obernkirchen, DE
- (72) Haase, Matthias, 31683 Obernkirchen, DE
- (74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

C03B 7/14 → (51) **C03B 7/10**

- (51) **C03B 19/14** (11) **1 329 429 B1**
C03C 3/06 **C03C 4/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02258522.8 (22) 11.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (30) 11.12.2001 JP 2001376641
- (54) • *Quarzglasblock, synthetisches Quarzglas und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Synthetic quartz glass ingot, synthetic quartz glass and methods of manufacture thereof*
• *Lingot de verre de quartz synthétique, verre de quartz synthétique et son procédé de préparation*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Otsuka, Hisatoshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
Shirota, Kazuo, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Nakakubiki-gun, Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C03C 3/06 → (51) **C03B 19/14**

C03C 4/00 → (51) **C03B 19/14**

- (51) **C03C 13/00** (11) **1 544 177 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05000377.1 (22) 02.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (30) 04.01.2002 GB 0200162
- (54) • *In Salzlösung lösliche anorganische Fasern*
• *Saline soluble inorganic fibres*
• *Fibres inorganiques solubles en solution saline*
- (73) THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC, Quadrant, 55-57 High Street, Windsor, Berkshire SL4 1LP, GB
- (72) Freeman, Craig c/o Thermal Ceramics UK Limited, CH62 3PH, GB
Jubb, Gary c/o Thermal Ceramics UK Limited, CH62 3PH, GB
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB
- (62) 03700331.6 / 1 474 366

C03C 25/32 → (51) **C08F 283/00**

C03C 25/62 → (51) **G02B 6/02**

C04B 14/42 → (51) **C04B 26/26**

- (51) **C04B 26/26** (11) **1 171 400 B1**
C04B 14/42 **E01C 7/26**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00918951.5 (22) 12.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (86) FR 2000/000937 12.04.2000
- (87) WO 2000/061516 2000/42 19.10.2000
- (30) 14.04.1999 IT MI990767

- (54) • *VERSTÄRKUNGSFASERMATERIAL FÜR BITUMINÖSE KONGLOMERATE, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*
• *REINFORCING FIBRE MATERIAL FOR BITUMINOUS AGGREGATES, METHOD FOR PRODUCING SAME AND USE*
• *MATERIAU FIBREUX DE RENFORCEMENT POUR CONGLOMERATS BITUMEUX, PROCÉDE DE REALISATION ET UTILISATION*
- (73) Saint-Gobain Vetrotex France S.A., 130, avenue des Follaz, 73000 Chambéry, FR
- (72) ROSSI, Francesco, I-17028 Spotorno, IT
FERRANTE, Antonio, I-20145 Milano, IT
- (74) Cardin, Elise, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93303 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C04B 35/00** (11) **1 253 121 B1**
C04B 35/495 **C01G 33/00**
C01G 35/00 **C01G 30/00**

- (25) En (26) En
- (21) 02009059.3 (22) 23.04.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 30.10.2002
- (30) 23.04.2001 JP 2001124225
- (54) • *Kornorientierte Keramik und Verfahren zu ihrer Herstellung, sowie anisotrop geformtes Pulver und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Grain oriented ceramics and a production process thereof, as well as an anisotropically-shaped powder and a production process thereof*
• *Céramique à grain orienté et son procédé de fabrication, ainsi que poudre sous forme anisotrope et son procédé de fabrication*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO, 41-1, Aza Yokomichi, Oaza Nagakute, Nagakute-cho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- (72) Takao, Hisaaki, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
Saito, Yasuyoshi, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
Tani, Toshihiko, c/o K.K. Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken, 480-1192, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (60) 07015645.0 / 1 860 079

C04B 35/45 → (51) **H01L 39/12**

- (51) **C04B 35/47** (11) **1 500 636 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04014716.7 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (30) 24.07.2003 JP 2003201279
- (54) • *Dielektrische keramische Zusammensetzung und elektronisches Gerät*
• *Dielectric ceramic composition and ceramic electronic component*
• *Composition céramique diélectrique et dispositif électronique*
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) Banno, Koichi, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP

- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **C04B 35/495** (11) **1 524 252 B1**
H01G 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 04023473.4 (22) 01.10.2004
- (84) CZ DE GB PT
- (43) 20.04.2005
- (30) 14.10.2003 DE 10347702
- (54) • *Sinterkörper aus Niobiumsuboxid*
• *Sintered bodies based on niobium suboxide*
• *Corps frittés en suboxyde de niobium*
- (73) H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) Schnitter, Christoph, Dr., 31188 Holle, DE
Wötting, Gerhard, Dr., 96450 Coburg, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H.C. Starck GmbH Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

C04B 35/495 → (51) **C04B 35/00**

C05F 3/00 → (51) **A01K 1/01**

C07B 41/04 → (51) **C07D 321/10**

C07B 63/04 → (51) **C07D 257/04**

C07C 37/60 → (51) **B01J 29/70**

- (51) **C07C 43/11** (11) **1 675 811 B1**
C11D 1/825
- (25) De (26) De
- (21) 04790431.3 (22) 14.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/011575 14.10.2004
- (87) WO 2005/037757 2005/17 28.04.2005
- (30) 14.10.2003 DE 10348420
- (54) • *C10-ALKANOLALKOXYLAT-GEMISCHE UND IHRE VERWENDUNG ALS NEUE SCHAUMARME NETZER*
• *C10 ALKANOLALKOXYLATE MIXTURES AND USE THEREOF AS NOVEL LOW-FOAMING WETTING AGENTS*
• *MELANGES D'ALCANOLALCOXYLATS C10 ET LEUR UTILISATION, COMME NOUVEAUX AGENTS MOUILLANTS FAIBLEMENT MOUSSANTS*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) KLUMPE, Markus, 68309 Mannheim, DE
TROPSCH, Jürgen, 67354 Römerberg, DE
KAHL, Rolf-Dieter, 67454 Hassloch, DE
BÖHN, Roland, 67136 Fussgönheim, DE
STUTZ, Susanne, Weinheim 69469, DE
NÖRENBERG, Ralf, Ingelheim 55218, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 43/205 → (51) **C07D 215/14**

C07C 205/49 → (51) **C07D 215/14**

C07C 213/04 → (51) **C07C 213/06**

- (51) **C07C 213/06** (11) **1 650 184 B1**
C07C 213/04 **C07C 215/16**
C07C 217/50
- (25) De (26) De
- (21) 05018346.6 (22) 24.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (30) 04.09.2004 DE 102004042858
- (54) • *Mischungen von Derivaten des N,N-Bis-(2-hydroxyalkyl)-4-toluidins, deren Herstellung und Verwendung*
• *Mixtures of N,N-Bis-(2-hydroxyalkyl)-4-toluidin, their preparation and use*
• *Compositions de N,N-Bis-(2-hydroxyalkyl)-4-toluidin, leur procédé de fabrication et utilisation*
- (73) Saltigo GmbH, Business-Park Katzberg Katzbergstrasse 1, 40764 Langenfeld, DE
- (72) Rauchschalwe, Günter, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Scheinert, Wolfgang, Dr., 51375 Leverkusen, DE
- (74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

C07C 215/16 → (51) **C07C 213/06**

C07C 217/50 → (51) **C07C 213/06**

C07C 229/40 → (51) **C07D 215/14**

C07C 233/87 → (51) **C07D 215/14**

C07C 237/36 → (51) **C07D 215/14**

C07C 243/38 → (51) **C07D 213/56**

C07C 257/18 → (51) **C07D 213/56**

C07C 259/18 → (51) **C07D 213/56**

C07C 271/66 → (51) **C07D 213/56**

C07C 309/65 → (51) **C07D 215/14**

C07C 311/21 → (51) **A61K 31/426**

C07D 207/06 → (51) **C07D 405/06**

C07D 207/16 → (51) **C07D 295/13**

C07D 207/26 → (51) **C07D 295/13**

C07D 209/08 → (51) **C07D 209/86**

(51) **C07D 209/58** (11) **1 132 380 B1**
A61K 31/403

(25) En (26) En
(21) 01104557.2 (22) 05.03.2001

- (84) DE FR GB IT
- (43) 12.09.2001
- (30) 06.03.2000 US 521025
- (54) • *E-isomeren von fullerenderivate*
• *E-Isomeric fullerene derivatives*
• *Derives e-isomeriques de fullerene*

(73) Chiang, Long Y., 4F., No. 15, Lane 97, Shinshe S. Road Sec. 1, Taipei, TW

(72) Chiang, Long Y., Taipei, TW

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C07D 209/86** (11) **1 268 425 B1**
A61K 31/395 **A61P 43/00**

C07D 209/88 **C07D 209/08**
C07D 279/30 **C07D 221/12**
C07D 223/22 **C07D 403/12**

(25) En (26) En
(21) 01922868.3 (22) 29.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 02.01.2003
- (86) US 2001/010182 29.03.2001
- (87) WO 2001/072707 2001/40 04.10.2001
- (30) 29.03.2000 US 192826 P
- (54) • *CARBAMAT CASPASE INHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNG*
• *CARBAMATE CASPASE INHIBITORS AND USES THEREOF*
• *INHIBITEURS DE CASPASE DU GROUPE CARBAMATE ET LEUR UTILISATION*
- (73) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED, 130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139-4242, US
- (72) BEBBINGTON, David, Newbury, Berkshire RG14 1QA, GB
CHARRIER, Jean-Damien, Wantage, Oxfordshire OX12 7LL, GB
KAY, David, c/o Vertex Pharmaceuticals Inc., Purton, Wiltshire SN5 4DR, GB
KNEGTEL, Ronald, Abingdon, Oxon OX145 Northwest, GB
GOLEC, Julian, c/o Vertex Pharmaceuticals Inc., Ashbury, Wiltshire SN6 8LS, GB
MORTIMORE, Michael, c/o Vertex Pharmaceuticals Inc., Westbridgeford, Nottinghamshire NG2 6HF, GB
STUDLEY, John, c/o Vertex Pharmaceuticals Inc., Abingdon, Oxfordshire OX141TD, GB
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 209/88 → (51) **C07D 209/86**

C07D 211/10 → (51) **C07D 471/10**

C07D 211/22 → (51) **C07D 295/13**

C07D 211/26 → (51) **C07D 401/14**

C07D 211/46 → (51) **C07D 213/56**

C07D 211/58 → (51) **C07D 401/14**

C07D 211/58 → (51) **C07D 471/10**

C07D 211/60 → (51) **C07D 295/13**

C07D 211/62 → (51) **C07D 295/13**

C07D 213/30 → (51) **C07D 213/56**

C07D 213/38 → (51) **C07D 213/56**

C07D 213/55 → (51) **A61K 31/426**

C07D 213/55 → (51) **C07D 401/06**

(51) **C07D 213/56** (11) **1 567 498 B1**

C07D 213/65 **C07D 213/30**

C07D 271/06 **C07D 239/42**

C07D 213/38 **C07D 213/73**

C07C 257/18 **C07C 259/18**

C07C 243/38 **C07C 271/66**

C07D 211/46 **C07D 309/12**

C07D 265/36 **C07D 295/14**

C07D 521/00 **C07D 311/04**

A61K 31/155

(25) En (26) En
(21) 03767602.0 (22) 21.11.2003

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

LT LV

(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/013087 21.11.2003
(87) WO 2004/048335 2004/24 10.06.2004
(30) 25.11.2002 EP 02026365

- (54) • *MANDELSÄURE DERIVATE*
• *MANDELIC ACID DERIVATIVES*
• *DERIVES D'ACIDE MANDELIQUE*
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BANNER, David, William, HC-4054 Basel, CH
GOBBI, Luca, Claudio, CH-4104 Oberwil, CH
GROEBKE ZBINDEN, Katrin, CH-4410 Liestal, CH
OBST, Ulrike, CH-4153 Reinach, CH
STAHL, Christoph, Martin, 79104 Freiburg, DE
- (74) Heiroth, Ulrike Hildegard, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07D 213/65 → (51) **C07D 213/56**

(51) **C07D 213/73** (11) **1 633 714 B1**
A61K 31/44 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 04734320.7 (22) 21.05.2004

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

(43) 15.03.2006

(86) IB 2004/001735 21.05.2004

(87) WO 2004/108675 2004/51 16.12.2004

(30) 04.06.2003 GB 0312840

04.06.2003 GB 0312842

- (54) • *2-AMINO-PYRIDIN-DERIVATE ALS BETA-2 ADRENORECEPTOR AGONISTEN*
• *2-AMINO-PYRIDINE DERIVATIVES AS BETA-2 ADRENORECEPTOR AGONISTS*
• *DERIVES DE 2-AMINO-PYRIDINE UTILES COMME AGONISTES DE RECEPTEURS BETA-2 ADRENERGIQUES*

(73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(84) GB

(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US

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

(72) Brown, Alan Daniel, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

Bryans, Justin Stephen, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

Lane, Charlotte Alice Louise, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

Mantell, Simon John, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(74) Pringot, Thomas, Pfizer 23-25 avenue du Dr. Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 213/73 → (51) **C07D 213/56**

C07D 213/73 → (51) **C07D 213/85**

(51) **C07D 213/74** (11) **1 556 354 B1**

C07D 213/85 **C07D 239/42**

C07D 237/20 **C07D 241/20**

C07D 285/06 **A61K 31/496**

A61K 31/4965 **A61K 31/501**

A61K 31/506 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 03762220.6 (22) 27.06.2003

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

AL LT LV MK

(43) 27.07.2005

(86) US 2003/020509 27.06.2003

(87) WO 2004/002983 2004/02 08.01.2004

(30) 28.06.2002 US 391962 P

17.09.2002 US 411030 P

25.09.2002 US 413148 P

08.10.2002 US 416582 P

- (54) • THERAPEUTISCHE PIPERAZIN-DERIVATE FÜR DIE BEHANDLUNG VON SCHMERZEN
• THERAPEUTIC PIPERAZINE DERIVATES USEFUL FOR TREATING PAIN
• AGENTS THERAPEUTIQUES UTILES POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR
- (73) EURO-CELTIQUE S.A., 122 Boulevard de la Petrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (72) KYLE, Donald, J., Newtown, PA 18940, US
SUN, Qun, Princeton, NJ 08540, US
TAFESSE, Laykea, Robbinsville, NJ 08691, US
ZHANG, Chongwu, Dayton, NJ 08810, US
ZHOU, Xiaoming, Plainsboro, NJ 08536, US
- (74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH
Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

C07D 213/78 → (51) **A01N 43/40**

C07D 213/80 → (51) **C07D 213/85**

C07D 213/82 → (51) **C07D 213/85**

- (51) **C07D 213/85** (11) **1 339 687 B1**
A61K 31/44 **A61P 29/00**
C07D 405/12 **C07D 401/12**
C07D 401/10 **C07D 213/73**
C07D 213/80 **C07D 213/82**
C07D 498/04 **A61K 31/4545**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**

- (25) En (26) En
(21) 01991731.9 (22) 19.11.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.09.2003
(86) EP 2001/013338 19.11.2001
(87) WO 2002/044153 2002/23 06.06.2002
(30) 01.12.2000 JP 2000366708
(54) • 4,6-DIPHENYLPYRIDINDERIVATE ALS ENTZÜNDUNGSHEMMENDE MITTEL
• 4,6-DIPHENYL PYRIDINE DERIVATIVES AS ANTIINFLAMMATORY AGENTS
• 4,6-DIPHENYL PYRIDINES EN TANT QU'AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) MURATA, Toshiki, Ikoma-shi, Nara 630-0267, JP
SAKAKIBARA, Sachiko, Ikoma-shi, Nara-ken 630-0245, JP
YOSHINO, Takashi, Nara-shi, Nara 631-0833, JP
IKEGAMI, Yuka, Fushimi-ku, Kyoto 612-8104, JP
MASUDA, Tsutomu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP
SHIMADA, Mitsuyuki, Nara-shi, Nara 631-8323, JP
SHINTANI, Takuya, Soraku-gun, Kyoto 619-0238, JP
SHIMAZAKI, Makoto, Soraku-gun, Kyoto 619-0216, JP
LOWINGER, Timothy, B., 42117 Wuppertal, DE
ZIEGELBAUER, Karl, B., 42781 Haan, DE
FUCHIKAMI, Kinji, Soraku-gun, Kyoto 619-0215, JP
UMEDA, Masaomi, Nara-shi, Nara 630-8105, JP
KOMURA, Hiroshi, Nara-shi, Nara 631-0825, JP
YOSHIDA, Nagahiro, Soraku-gun, Kyoto 619-0223, JP

C07D 213/85 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **C07D 215/14** (11) **1 501 801 B1**
A61K 31/47 **C07D 215/22**
C07D 401/06 **C07D 401/12**

C07D 215/36

A61P 37/08

A61P 29/00

C07C 237/36

C07C 309/65

- (25) En (26) En
(21) 03747411.1 (22) 15.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 02.02.2005
(86) EP 2003/003909 15.04.2003
(87) WO 2003/093237 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 EP 02009746
(54) • 2,6-CHINOLINYL- UND 2,6-NAPHTHYL-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON VLA-4 BEZOGENEN KRANKHEITEN
• 2,6-QUINOLINYL AND 2,6-NAPHTHYL DERIVATIVES AND THEIR USE IN THE TREATMENT OF VLA-4 DEPENDENT DISEASES
• DERIVES DE 2,6-QUINOLINE ET DE 2,6-NAPHTHALÈNE ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES LIEES AU VLA-4
- (73) UCB Pharma, S.A., 60, allée de la Recherche, 1070 Brussels, BE
(72) LASSOIE, Marie-Agnes, B-1440 BRAINE-LE-CHATEAU, BE
KNERR, Laurent, B-1440 BRAINE-LE-CHATEAU, BE
DEMAUDE, Thierry, B-7330 Saint-Ghislain, BE
DE LAVELEYE-DEFAIS, Françoise, B-1180 BRUXELLES, BE
KOGÉJ, Thierry, B-1420 BRAINE-L'ALLEUD, BE
ROUTIER, Sylvain, F-45510 Tigy, FR
GUILLAUMET, Gerald, F-45650 St-Jean-le-Blanc, FR
QUERE, Luc, 5140 Sombreffe, BE
(74) Lechien, Monique, UCB, S.A., Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Brussel, BE
(60) 07017712.6 / 1 870 402

C07D 215/22 → (51) **C07D 215/14**

C07D 215/26 → (51) **B03D 1/008**

C07D 215/36 → (51) **C07D 215/14**

C07D 215/48 → (51) **C07D 495/04**

C07D 215/54 → (51) **A61K 31/4706**

- (51) **C07D 217/14** (11) **1 732 898 B1**
C07D 217/16 **C07D 401/04**
C07D 233/16 **A61K 31/472**
A61K 31/4725 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 04719900.5 (22) 12.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 20.12.2006
(86) CH 2004/000147 12.03.2004
(87) WO 2005/087743 2005/38 22.09.2005
(54) • TETRAHYDROISOCHINOLIN- UND TETRAHYDROBENZAZEPIN DERIVATIVE ALS IGF-1R INHIBITOREN
• TETRAHYDROISOQUINOLINE- AND TETRAHYDROBENZAZEPINE DERIVATIVES AS IGF-1R INHIBITORS

C07C 233/87

A61P 19/02

C07C 205/49

C07C 43/205

C07C 229/40

- DERIVES DE TETRAHYDROISOQUINO-LEINO ET DE TETRAHYDROBENZAZEPINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE L'IGF-1R
- (73) Analytecon S.A., Rue du Pré Jorat 30, 2108 Couvet, CH
(72) GUNZINGER, Jan, CH-2108 Couvet, CH
LEANDER, Kurt, CH-2034 Peseux, CH
(74) Jelsch, Emmanuel Edwin, Katarov S.A., Rue des Epinettes 19, 1227 Geneva, CH

C07D 217/16 → (51) **C07D 217/14**

- (51) **C07D 217/24** (11) **1 322 619 B1**
C07D 403/06 **C07D 403/12**
C07D 417/12 **C07D 495/04**

- (25) En (26) En
(21) 01981316.1 (22) 17.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 02.07.2003
(86) US 2001/029013 17.09.2001
(87) WO 2002/024655 2002/12 28.03.2002
(30) 20.09.2000 US 234389 P
(54) • ISOCHINOLINONE ALS KALIUM-KANAL-INHIBITOREN
• ISOQUINOLINONE POTASSIUM CHANNEL INHIBITORS
• ISOQUINOLINONES EN TANT QU'INHIBITEURS DES CANAUX POTASSIQUES
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) CLAREMON, David, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
MCINTYRE, Charles, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
LIVERTON, Nigel, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07D 221/12 → (51) **C07D 209/86**

C07D 223/22 → (51) **C07D 209/86**

C07D 231/12 → (51) **A61K 31/426**

C07D 233/16 → (51) **C07D 217/14**

C07D 235/26 → (51) **C07D 487/04**

C07D 237/20 → (51) **C07D 213/74**

- (51) **C07D 239/26** (11) **1 556 360 B1**
H01L 51/00 **C09K 11/06**
H05B 33/00

- (25) En (26) En
(21) 03758029.7 (22) 21.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 27.07.2005
(86) EP 2003/011637 21.10.2003
(87) WO 2004/039786 2004/20 13.05.2004
(30) 30.10.2002 GB 0225244
31.01.2003 EP 03405047

- (54) • ELEKTROLUMINEZIERENDE VORRICHTUNG

- ELECTROLUMINESCENT DEVICE
• DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT

- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

- (72) SCHÄFER, Thomas, CH-4053 Basel, CH
BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH

- ROGERS, Jonathan, White Plains, NY 10606, US
BARDON, Kristina, 79761 Waldshut, DE
- (51) **C07D 239/42** (11) **1 644 339 B1**
C07D 401/12 **C07D 409/12**
A61K 31/505 **A61K 31/506**
A61P 25/28
- (25) De (26) De
(21) 04739944.9 (22) 16.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/006477 16.06.2004
(87) WO 2004/113306 2004/53 29.12.2004
(30) 25.06.2003 DE 10328479
(54) • 6-ARYLAMINO-5-CYANO-4-PYRIMIDINONE ALS PDE9A-INHIBITOREN
• 6-ARYLAMINO-5-CYANO-4-PYRIMIDINONES AS PDE9A INHIBITORS
• 6-ARYLAMINO-5-CYANO-4-PYRIMIDINONES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PDE9A
- (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) HENDRIX, Martin, 51519 Odenthal, DE
BÄRFACKER, Lars, 46047 Oberhausen, DE
BEYREUTHER, Bettina, 40219 Düsseldorf, DE
EBERT, Ulrich, 68163 Mannheim, DE
ERB, Christina, 65830 Kriftel, DE
HAFNER, Frank-Thorsten, 42115 Wuppertal, DE
HECKROTH, Heike, 42113 Wuppertal, DE
LIU, Yan-Hong, 60316 Frankfurt, DE
KARTHAUS, Dagmar, 42697 Solingen, DE
TERSTEEGEN, Adrian, 42115 Wuppertal, DE
VAN DER STAAY, Franz-Josef, NL-8251 Dronten, NL
VAN KAMPEN, Marja, 40223 Düsseldorf, DE
(60) 07121390.4
- C07D 239/42** → (51) **C07D 213/56**
- C07D 239/42** → (51) **C07D 213/74**
- C07D 239/42** → (51) **C07D 239/48**
- C07D 239/46** → (51) **C07D 239/48**
- (51) **C07D 239/48** (11) **1 325 916 B1**
C07D 239/50 **C07D 239/60**
C07D 239/42 **C07D 239/46**
A61K 31/506
- (25) En (26) En
(21) 03005787.1 (22) 06.12.1989
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IE LI LU NL SE
(43) 09.07.2003
(30) 07.12.1988 GB 8828620
14.04.1989 GB 8908561
18.08.1989 GB 8918893
(54) • Piperazinyl-substituierte Phenylpyrimidin-derivative zur Behandlung oder Vorbeugung von ZNS Erkrankungen
• Piperazinyl-substituted phenyl pyrimidine derivatives useful in the treatment or prevention of disorders of the central nervous system
• Dérivés de phénylpyrimidine substitués par un groupe pipérazinyle, utiles dans le traitement ou la prévention des troubles du système nerveux central
- (73) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) Miller, Alistair Ainslie, Beckenham, Kent, BR3 3BS, GB
- Nobbs, Malcolm Stuart, Beckenham, Kent, BR3 3BS, GB
Hyde, Richard Martin, Beckenham, Kent, BR3 3BS, GB
Leach, Michael John, Beckenham, Kent, BR3 3BS, GB
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(62) 95120491.6 / 0 715 851
89312723.3 / 0 372 934
- C07D 239/50** → (51) **C07D 239/48**
- C07D 239/60** → (51) **C07D 239/48**
- C07D 239/78** → (51) **C07D 495/04**
- C07D 241/18** → (51) **C07D 241/20**
- (51) **C07D 241/20** (11) **1 237 880 B1**
C07D 241/18 **C07D 401/12**
A61K 31/4965 **A61K 31/497**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 00988123.6 (22) 14.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002
(86) US 2000/034339 14.12.2000
(87) WO 2001/044206 2001/25 21.06.2001
(30) 17.12.1999 US 172333 P
(54) • PYRAZIN-BASIERTE HEMMER DER GLYCOGEN-SYNTHESE-KINASE 3
• PYRAZINE BASED INHIBITORS OF GLYCOGEN SYNTHASE KINASE 3
• INHIBITEURS A BASE DE PYRAZINE DE GLYCOGENE SYNTHASE KINASE 3
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) NUSS, John, M., Danville, CA 94506, US
RAMURTHY, Savithri, Walnut Creek, CA 94596, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- C07D 241/20** → (51) **C07D 213/74**
- (51) **C07D 257/04** (11) **1 464 643 B1**
C07B 63/04
- (25) Ja (26) En
(21) 02768071.9 (22) 25.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.10.2004
(86) JP 2002/009889 25.09.2002
(87) WO 2003/029229 2003/15 10.04.2003
(30) 28.09.2001 JP 2001302556
(54) • VERFAHREN ZUR LAGERUNG VON TETRAZOLIUMVERBINDUNGEN, DAFÜR BESTIMMTER STABILISATOR UND NACH DEM VERFAHREN AUFBEWAHRTE TETRAZOLIUMVERBINDUNGSREAGENZ LÖSUNG
• METHOD OF STORING TETRAZOLIUM COMPOUND, STABILIZER FOR USE THEREIN, AND TETRAZOLIUM COMPOUND REAGENT SOLUTION STORED BY THE METHOD
• PROCEDE DE STOCKAGE DE COMPOSE TETRAZOLIUM, AGENT DE STABILISATION ASSOCIE ET SOLUTION DE REACTIF A BASE DE COMPOSE TETRAZOLIUM STOCKE AU MOYEN DE CE PROCEDE
- (73) Arkray, Inc., 57, Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) ISHIMARU, Kaori, ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- YONEHARA, Satoshi, ARKRAY, INC., Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(74) Golding, Louise Ann, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (51) **C07D 263/42** (11) **1 281 704 B1**
(25) De (26) De
(21) 02016707.8 (22) 26.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO SI
(43) 05.02.2003
(30) 03.08.2001 DE 10137627
05.03.2002 DE 10209447
(54) • Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von substituierten Oxazolonen
• Process for the the preparation of substituted oxazolones in a continuous manner
• Procédé pour la préparation d'oxazolones en continu
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) Rust, Harald, 67435 Neustadt, DE
Burkart, Kirsten, 67069 Ludwigshafen, DE
Faust, Tillmann, Dr., 67256 Weisenheim, DE
Henkelmann, Jochem, Dr., 68165 Mannheim, DE
Kindler, Alois, Dr., 67269 Grünstadt, DE
Knoll, Christian, Dr., 67141 Neuhofen, DE
Mohry, Andre, Dr., 50389 Wesseling, DE
- C07D 265/36** → (51) **C07D 213/56**
- C07D 271/06** → (51) **C07D 213/56**
- (51) **C07D 277/28** (11) **1 351 945 B1**
A61Q 5/10
- (25) De (26) De
(21) 01965269.2 (22) 10.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 15.10.2003
(86) EP 2001/010407 10.09.2001
(87) WO 2002/057243 2002/30 25.07.2002
(30) 18.01.2001 DE 10102084
(54) • NEUE 1,4-DIAMINO-2-(THIAZOL-2-YL)-BENZOL-DERIVATE UND DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTENDE FÄRBMITTEL
• NOVEL 1,4-DIAMINO-2-(THIAZOL-2-YL) BENZENE DERIVATIVES AND DYES CONTAINING SAID COMPOUNDS
• NOUVEAUX DERIVES DE 1,4-DIAMINO-2-(THIAZOL-2-YL)-BENZENE ET COLORANTS CONTENANT LESDITS COMPOSES
- (73) Wella Aktiengesellschaft, Abt. RP, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
(72) CHASSOT, Laurent, 1724 Praroman, CH
BRAUN, Hans-Jürgen, 3182 Überstorf, CH
- C07D 277/46** → (51) **A61K 31/426**
- C07D 279/30** → (51) **C07D 209/86**
- C07D 285/06** → (51) **C07D 213/74**
- (51) **C07D 295/13** (11) **1 196 404 B1**
C07D 295/185 **C07D 295/155**
A61K 31/495 **A61P 37/00**
C07D 207/26 **C07D 211/62**
C07D 211/60 **C07D 207/16**
C07D 211/22
- (25) En (26) En
(21) 00942220.5 (22) 27.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.04.2002
(86) GB 2000/002470 27.06.2000

- (87) WO 2001/002381 2001/02 11.01.2001
(30) 02.07.1999 SE 9902551
(54) • *PIPERAZINDERIVATE ALS AKTIVITÄTS-MODULATOREN DER CHEMOKINREZEP-TOREN*
• *PIPERAZINE DERIVATIVES AS MODULA-TORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIV-ITY*
• *DERIVES PIPERAZINE COMME MODULA-TEURS DE L'ACTIVITE DE RECEPTEUR DE CHIMIOKINE*
- (73) AstraZeneca UK Limited, 15 Stanhope Gate, London W1Y 6LN, GB
(72) BAXTER, Andrew, John, Gilby, Loughbor-ough, Leicestershire LE11 5RH, GB
BROUGH, Stephen, John, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
KINDON, Nicholas, David, Loughborough, Leicestershire LE11 5RH, GB
MCINALLY, Thomas, Loughborough, Lei-cestershire LE11 5RH, GB
ROBERTS, Bryan, Loughborough, Leicester-shire LE11 5RH, GB
-
- C07D 295/14** → (51) **C07D 213/56**
-
- C07D 295/155** → (51) **C07D 295/13**
-
- C07D 295/185** → (51) **C07D 295/13**
-
- C07D 307/88** → (51) **G01N 33/53**
-
- C07D 309/12** → (51) **C07D 213/56**
-
- C07D 311/04** → (51) **C07D 213/56**
-
- (51) **C07D 321/10** (11) **1 326 855 B1**
C09K 19/58 **C07B 41/04**
(25) De (26) De
(21) 01982384.8 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) EP 2001/011323 01.10.2001
(87) WO 2002/034740 2002/18 02.05.2002
(30) 20.10.2000 EP 00122844
02.02.2001 DE 10105313
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLISCHEN CARBONSÄUREORTHOES-TERFLUORIDEN UND SOLICHE VERBIN-DUNGEN*
• *METHOD FOR PRODUCING CYCLIC CAR-BOXYLIC ORTHOESTER FLUORIDES AND CORRESPONDING COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE FLUO-RURES D'ORTHOESTER D'ACIDE CARBO-XYLIQUE CYCLIQUES ET COMPOSES CORRESPONDANTS*
- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KIRSCH, Peer, 64293 Darmstadt, DE
TAUGERBECK, Andreas, 64285 Darmstadt, DE
-
- (51) **C07D 323/06** (11) **1 805 162 B1**
(25) De (26) De
(21) 05798084.9 (22) 20.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(86) EP 2005/011303 20.10.2005
(87) WO 2006/042759 2006/17 27.04.2006
(30) 20.10.2004 DE 102004051118
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRIOXAN DADURCH GEKENNZEICHNET, DASS BEI DER ERSTEN DESTILLATION-STUFE EIN WASSERHALTIGER SEITEN-STROM ABGEZOGEN WIRD*
• *TRIOXANE PRODUCTION METHOD WHEREIN A SIDE AQUEOUS FLOW IS DEDUCTED AT A FIRST DISTILLATION STAGE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TRIOXANE CARACTERISE EN CE QU'UN COURANT SECONDAIRE AQUEUX EST SOUTIRE A LA PREMIERE ETAPE DE DISTILLATION*
- (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-wigshafen, DE
(72) SIEGERT, Markus, 69126 Heidelberg, DE
LANG, Neven, 68163 Mannheim, DE
STROEFER, Eckhard, 68163 Mannheim, DE
STAMMER, Achim, 67251 Freinsheim, DE
FRIESE, Thorsten, 68163 Mannheim, DE
(74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Man-nheim, DE
-
- (51) **C07D 401/00** (11) **1 330 451 B1**
(25) En (26) En
(21) 01989314.8 (22) 23.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.07.2003
(86) US 2001/051108 23.10.2001
(87) WO 2002/055514 2002/29 18.07.2002
(30) 27.10.2000 US 243817 P
(54) • *SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOL-2-ONE ALS VASOPRESSIN RECEPTOR ANTAGO-NISTEN UND NEUROPEPTIDE Y MODU-LATOREN*
• *SUBSTITUTED BENZIMIDAZOL-2-ONES AS VASOPRESSIN RECEPTOR ANTAGO-NISTS AND NEUROPEPTIDE Y MODULA-TORS*
• *NOUVELLES BENZIMIDAZOL-2-ONES SUBSTITUEES UTILISEES COMME ANTA-GONISTES DU RECEPTEUR DE LA VASO-PRESSINE ET COMME MODULATEURS DU NEUROPEPTIDE Y*
- (73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route No. 202, P.O. Box 300, Raritan, NJ 08869-0602, US
(72) URBANSKI, Maud, J., Flemington, NJ 08822, US
GUNNET, Joseph, W., Jr., Flemington, NJ 08822, US
DEMAREST, Keith, T., Flemington, NJ 08822, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 217/14**
-
- C07D 401/04** → (51) **C07D 471/10**
-
- (51) **C07D 401/06** (11) **1 427 721 B1**
C07D 213/55
(25) Fr (26) Fr
(21) 02774562.9 (22) 02.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) EP 2002/009886 02.09.2002
(87) WO 2003/022834 2003/12 20.03.2003
(30) 05.09.2001 FR 0111637
(54) • *VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON 5-(3-PYRIDYLMETHYLEN)-IMIDAZOLIDIN-2,4-DIONEN*
• *METHOD FOR SYNTHESIS OF 5-(3-PYR-IDYLMETHYLENE)-IMIDAZOLIDINE-2,4-DIONE*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DE 5-(3-PYRI-DYLMETHYLENE)-IMIDAZOLIDINE-2,4-DIONE*
- (73) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
-
- (72) CALLENS, Roland, B-1850 Grimbergen, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-tement de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 215/14**
-
- C07D 401/06** → (51) **C07D 405/06**
-
- (51) **C07D 401/10** (11) **1 436 283 B1**
C07D 403/10 **A61K 31/505**
A61P 9/00
(25) En (26) En
(21) 01972742.9 (22) 21.09.2001
(84) CH DE FR GB IT LI SE
(43) 14.07.2004
(86) KR 2001/001583 21.09.2001
(87) WO 2003/024956 2003/13 27.03.2003
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PYRIMIDINONVERBINDUNGEN UND DEREN PHARMAZEUTISCH UNBEDENKLI-CHEN SALZEN*
• *METHOD FOR PREPARING PYRIMIDI-NONE COMPOUND AND PHARMACEUTI-CALLY ACCEPTABLE SALTS THEREOF*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE COMPO-SES PYRIMIDINONE ET DE SELS PHAR-MACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES DE CES COMPOSES*
- (73) BORYUNG PHARMACEUTICAL CO., LTD., 66-21, Wonnam-Dong, Chongro-ku, Seoul 110-450, KR
(72) KIM, Sang-lin, 139-050 Seoul, KR
KIM, Ji-han, 150-072 Seoul, KR
LEE, Jung-bok, A-114 Kangnam 2 Apt., Anyang-shi, 431-082 Gyunggi-do, KR
YOO, Byoung-wug, 430-016 Gyunggi-do, KR
TAN, Hyun-kwang, 137-870 Seoul, KR
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB
-
- C07D 401/10** → (51) **C07D 213/85**
-
- C07D 401/12** → (51) **A01N 43/40**
-
- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/4706**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/85**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 215/14**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 239/42**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 241/20**
-
- C07D 401/12** → (51) **C07D 401/14**
-
- (51) **C07D 401/14** (11) **1 409 479 B1**
C07D 211/26 **C07D 409/14**
C07D 211/58 **C07D 401/12**
C07D 409/12 **A61K 31/445**
A61K 31/495 **A61P 7/02**
(25) En (26) En
(21) 02756385.7 (22) 24.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/021292 24.07.2002
(87) WO 2003/010160 2003/06 06.02.2003
(30) 26.07.2001 US 307634 P
13.08.2001 US 311462 P
12.12.2001 US 339317 P
(54) • *1-GLYCINYL-4-(1-METHYLPYPERIDIN-4-YL)PIPERAZINE UND -PIPERIDINE ALS FAKTOR-XA-ANTAGONISTEN*
• *1-GLYCINYL-4-(1-METHYLPYPERIDIN-4-YL)PIPERAZINES AND -PIPERIDINES AS FACTOR XA ANTAGONISTS*

- 1-glycinyll-4-(1-methylpipéridin-4-yl)pipérazines et pipéridines antagonistes du facteur XA
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) WILEY, Michael, Robert, Indianapolis, IN 46268, US
- LIEBESCHUETZ, John, Walter, Nr Macclesfield, Cheshire SK10 5EJ, GB
- SALL, Daniel, Jon, Greenwood, IN 46143, US
- (74) Hiscock, Ian James, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Earl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 401/14 → (51) **A61K 31/4706****C07D 403/04** → (51) **A61K 31/4245****C07D 403/04** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 403/06** (11) **1 551 828 B1**
C07D 471/04 **A61K 31/415**
- (25) En (26) En
- (21) 03799022.3 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) IB 2003/004205 24.09.2003
- (87) WO 2004/031178 2004/16 15.04.2004
- (30) 07.10.2002 GB 0223232
- (54) • PYRAZOLDERIVATE
• PYRAZOLE DERIVATIVES
• DERIVES DE PYRAZOLE
- (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (84) GB
- (73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT
- (72) Price, David Anthony, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- Selby, Matthew Duncan, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- Stupple, Paul Anthony, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Swarbrick, Terry Mark, et al, Pfizer Limited European Pharmaceutical Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 403/06 → (51) **C07D 217/24****C07D 403/06** → (51) **C07D 405/06****C07D 403/10** → (51) **C07D 401/10****C07D 403/12** → (51) **C07D 209/86****C07D 403/12** → (51) **C07D 217/24**

- (51) **C07D 405/06** (11) **1 257 547 B1**
C07D 401/06 **C07D 207/06**
C07D 405/12 **C07D 413/06**
C07D 403/06 **A61K 31/4025**
A61P 25/18 **A61P 25/24**
- (25) En (26) En
- (21) 01946858.6 (22) 26.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO SI
- (43) 20.11.2002
- (86) EP 2001/000861 26.01.2001
- (87) WO 2001/055132 2001/31 02.08.2001
- (30) 28.01.2000 GB 0002100

- (54) • 1,3 - DISUBSTITUIERTE PYRROLIDINE ALS ALPHA -2- ADRENOZEPTORANTAGONISTEN
- 1,3-DISUBSTITUTED PYRROLIDINES AS ALPHA-2-ADRENOCEPTOR ANTAGONISTS
- PYRROLIDINES 1,3-DISUBSTITUEES EN TANT QU'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR ADRENERGIQUE ALPHA 2
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (72) SEILER, Max, Peter, CH-4125 Riehen, CH
- NOZULAK, Joachim, 79423 Heitersheim, DE
- (74) Gros, Florent, Novartis AG, 4002 Basel, CH

C07D 405/12 → (51) **A01N 43/40****C07D 405/12** → (51) **A61K 31/4706****C07D 405/12** → (51) **C07D 213/85****C07D 405/12** → (51) **C07D 405/06****C07D 405/14** → (51) **A61K 31/4706****C07D 409/12** → (51) **A01N 43/40****C07D 409/12** → (51) **C07D 239/42****C07D 409/12** → (51) **C07D 401/14****C07D 409/14** → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 413/04** (11) **0 812 321 B1**
A61K 31/445
- (25) En (26) En
- (21) 96903000.6 (22) 21.02.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- LT LV SI
- (43) 17.12.1997
- (86) EP 1996/000784 21.02.1996
- (87) WO 1996/026937 1996/40 06.09.1996
- (30) 01.03.1995 EP 95200501
- (54) • PROKINETISCH WIRKSAME OXADIAZOLE
- PROKINETIC OXADIAZOLES
- OXADIAZOLES PRO-CINETIQUES
- (73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BOSMANS, Jean-Paul, René, Marie, André, B-2650 Edegem, BE
- (74) Quaghebeur, Luc, Janssen Pharmaceutica N. V., Patent Department, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 413/04 (11) **1 020 465 B1**
A61K 31/42

- (25) Ja (26) En
- (21) 98938943.2 (22) 24.08.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL PT SE
- (43) 19.07.2000
- (86) JP 1998/003727 24.08.1998
- (87) WO 1999/012923 1999/11 18.03.1999
- (30) 05.09.1997 JP 24141797
- 09.02.1998 JP 2697998
- (54) • STEREOISOMERE INDOLDERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
- STEREOISOMERIC INDOLE COMPOUNDS, PROCESS FOR THE PREPARATION OF THE SAME, AND USE THEREOF
- COMPOSES INDOLIQUES STEREO-ISOMERES, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION

- (73) Lead Chemical Co. Ltd., 77-3, Himata, Toyama-shi, Toyama-ken 930-0912, JP
- (72) MORI, Masao, Toyama-shi, Toyama-ken 930-0955, JP
- NAKAGAWA, Masako, Chiba-shi, Chiba-ken 263-0024, JP
- NISHIDA, Atsushi, Chiba University, Inage-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 263-0021, JP
- FUWA, Mihoko, Komae-shi, Tokyo 201-0002, JP
- SAITO, Haruo, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 920-1161, JP
- MATSUNAGA, Takayuki, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken 920-0953, JP
- TAKAHASHI, Satoshi, Himi-shi, Toyama-ken 935-0106, JP
- HASEGAWA, Chika, Tonami-shi, Toyama-ken 939-1313, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 413/04 (11) **1 636 215 B1**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/4245

- (25) En (26) En
- (21) 04733874.4 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
- (86) IB 2004/001723 19.05.2004
- (87) WO 2004/103994 2004/49 02.12.2004
- (30) 23.05.2003 EP 03405365
- (54) • FURAZANOBENZIMIDAZOLE
- FURAZANOBENZIMIDAZOLES
- FURAZANOBENZIMIDAZOLES
- (73) Basilea Pharmaceutica AG, Grenzacherstrasse 487, 4058 Basel, CH
- (72) EBERLE, Martin, 4103 Bottmingen, CH
- BACHMANN, Felix, 4052 Basel, CH
- STREBEL, Alessandro, 4104 Oberwil, CH
- ROY, Subho, Kolkata, West Bengal 700 034, IN
- SRIVASTAVA, Sudhir, Varanasi, Uttar Pradesh 221 201, IN
- SAHA, Goutam, Kolkata, West Bengal 700 153, IN
- (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, Braun, Héritier, Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

C07D 413/04 → (51) **A61K 31/4245****C07D 413/04** → (51) **C07D 471/10****C07D 413/06** → (51) **C07D 405/06****C07D 413/12** → (51) **A01N 43/40****C07D 413/14** (11) **1 773 825 B1**
A01N 47/38

- (25) De (26) De
- (21) 05761599.9 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.04.2007
- (86) EP 2005/007580 13.07.2005
- (87) WO 2006/012982 2006/06 09.02.2006
- (30) 28.07.2004 DE 102004036551
- (54) • DIOXAZINYL-SUBSTITUIERTE THIENYLSULFONYLAMINOCARBONYLVERBINDUNGEN
- DIOXAZINYL-SUBSTITUTED THIENYLSULFONYLAMINOCARBONYL COMPOUNDS
- COMPOSES THIENYLSULFONYLAMINOCARBONYLES SUBSTITUES PAR DIOXAZINYLE

- (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) GESING, Ernst, R., F., 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
KEHNE, Heinz, 65719 Hofheim, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE
- (74) Schwenk, Norbert, Bayer CropScience AG Patent- und Lizenzabteilung Industriepark Höchst, Gebäude K 607, 65926 Frankfurt am Main, DE

C07D 413/14 → (51) **A61K 31/4245**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 417/04 → (51) **A61K 31/4245**

C07D 417/12 → (51) **A01N 43/40**

C07D 417/12 → (51) **C07D 217/24**

C07D 417/14 → (51) **A61K 31/4245**

C07D 417/14 → (51) **C07D 413/04**

- (51) **C07D 453/02** (11) **1 532 144 B1**
A61K 31/439 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03787742.0 (22) 13.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 25.05.2005
- (86) DK 2003/000538 13.08.2003
- (87) WO 2004/016608 2004/09 26.02.2004
- (30) 14.08.2002 DK 200201208
02.10.2002 DK 200201472
- (54) • **CHINUCLIDIN - DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG**
• **QUINUCLIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE**
• **DERIVES QUINUCLIDINIQUES ET LEUR UTILISATION**
- (73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) PETERS, Dan, c/o NeuroSearch A/S, 2750 Ballerup, DK
OLSEN, Gunnar M., c/o NeuroSearch A/S, 2750 Ballerup, DK
NIELSEN, Elsebet Ostergaard, c/o NeuroSearch A/S, 2750 Ballerup, DK
AHRING, Philip K., c/o NeuroSearch A/S, 2750 Ballerup, DK
JORGENSEN, Tino Dyhring, c/o NeuroSearch A/S, 2750 Ballerup, DK

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 195 378 B1**
A61K 31/53 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01122806.1 (22) 22.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 10.04.2002
- (30) 03.10.2000 US 237601 P
- (54) • **Pyridotriazine und Pyridopyridazine**
• **Pyridotriazines and pyridopyridazines**
• **Pyridotriazines et pyridopyridazines**
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) Kramer, James Bernard, c/oPfizer Global Res. A Dev, Ann Arbor, Michigan 48105, US
Showalter, Howard Daniel, c/oPfizer Global Res. a., Ann Arbor, Michigan 48105, US

- (74) Lane, Graham Mark Hamilton, et al, Pfizer Limited, European Pharma Patent Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 490 366 B1**
C07D 473/00 **A61K 31/4427**
A61K 31/52 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03744851.1 (22) 25.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 29.12.2004
- (86) EP 2003/003076 25.03.2003
- (87) WO 2003/080607 2003/40 02.10.2003
- (30) 27.03.2002 EP 02007049
- (54) • **ALKOXYPYRIDINDERIVATE**
• **ALKOXYPYRIDINE-DERIVATIVES**
• **DERIVES D'ALCOXYPYRIDINE**
- (73) Nycomed GmbH, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) ULRICH, Wolf-Rüdiger, 78464 Konstanz, DE
BOER, Rainer, 78464 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, 78345 Moos, DE
ELTZE, Manfrid, 78462 Konstanz, DE
KLEIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE
NAVE, Rüdiger, 78464 Konstanz, DE
GRÄDLER, Ulrich, 69115 Heidelberg, DE
FUCHSS, Thomas, 64625 Bensheim-Auerbach, DE
BARSIG, Johannes, 78467 Konstanz, DE
- (74) Wild, Robert, et al, Nycomed GmbH Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 799 679 B1**
A61K 31/437 **A61P 35/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05789235.8 (22) 04.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.06.2007
- (86) EP 2005/010660 04.10.2005
- (87) WO 2006/040039 2006/16 20.04.2006
- (30) 13.10.2004 EP 04024367
- (54) • **ALS KINASEINHIBITOREN GEEIGNETE DERIVATE DES N,N'-DIPHENYLHARNSTOFFS**
• **N,N'-DITHENYLUREA DERIVATIVES SUITABLE AS KINASE INHIBITORS**
• **DERIVES DE LA N,N'-DIPHENYLUREE UTILISABLES COMME INHIBITEURS DE KINASES**

- (73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) STAEHLE, Wolfgang, 55218 Ingelheim, DE
HOELZEMANN, Guenter, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
RAUTENBERG, Wilfried, 64354 Reinheim, DE

C07D 471/04 → (51) **A01N 43/40**

C07D 471/04 → (51) **C07D 403/06**

C07D 471/04 → (51) **C07D 495/04**

C07D 471/04 → (51) **C07F 9/09**

C07D 471/08 → (51) **C07D 471/10**

- (51) **C07D 471/10** (11) **1 569 934 B1**
C07D 471/08 **C07D 413/04**
C07D 401/04 **C07D 211/58**
C07D 211/10 **A61K 31/438**

- A61K 31/439** **A61K 31/4439**
A61K 31/4409

- (25) En (26) En
- (21) 03813416.9 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 07.09.2005
- (86) US 2003/039619 12.12.2003
- (87) WO 2004/055010 2004/27 01.07.2004
- (30) 13.12.2002 US 433626 P
- (54) • **CYCLOPROPYLVERBINDUNGEN ALS CCR5 ANTAGONISTEN**
• **CYCLOPROPYL COMPOUNDS AS CCR5 ANTAGONISTS**
• **COMPOSES DE CYCLOPROPYLE SER-VANT D'ANTAGONISTES DE CCR5**
- (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) PECKHAM, Jennifer Poole GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27 709, US
AQUINO, Christopher Joseph GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
KAZMIERSKI, Wieslaw Mieczyslaw GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Gladwin, Amanda Rachel, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 471/14 → (51) **C07D 495/14**

C07D 473/00 → (51) **C07D 471/04**

C07D 473/08 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 521 755 B1**
C07D 403/04 **C07D 235/26**

- (25) De (26) De
- (21) 03735569.0 (22) 06.06.2003
- (84) CH DE ES FR GB IT LI
- (43) 13.04.2005
- (86) EP 2003/005968 06.06.2003
- (87) WO 2004/007500 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 DE 10231105
- (54) • **NEUE DIKETOPYRROLOPYRROLPIG-MENTE**
• **NOVEL DIKETOPYRROLOPYRROLE PIGMENTS**
• **NOUVEAUX PIGMENTS DU TYPE DICE-TOPYRROLOPYRROL**
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) GRIMM, Felix, W., 65719 Hofheim, DE
METZ, Hans, Joachim, 64285 Darmstadt, DE
WEBER, Joachim, 65929 Frankfurt am Main, DE
WACKER, Andreas, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C07D 487/04** (11) **1 560 832 B1**
A61K 31/519 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03810410.5 (22) 27.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (86) EP 2003/011896 27.10.2003
- (87) WO 2004/041822 2004/21 21.05.2004
- (30) 04.11.2002 US 423670 P
- (54) • **PYRIMIDO 4,5-D PYRIMIDINDERIVATE MITANTIKREBSWIRKUNG**
• **PYRIMIDO 4,5-D PYRIMIDINE DERIVATIVES WITH ANTICANCER ACTIVITY**

- DERIVES DE PYRIMIDO 4,5-D PYRIMIDINE A ACTIVITE ANTICANCEREUSE
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) McDermott, Lee Apostle, Parlin, NJ 08859, US
- KABAT, Marek, Michal, Nutley, NJ 07110, US
- LUK, Kin-Chun, North Caldwell, NJ 07006, US
- ROSSMAN, Pamela, Loreen, Nutley, NJ 07110, US
- SO, Sung-Sau, Nutley, NJ 07110, US
- (74) Witte, Hubert, et al, Grenzacherstrasse, 124, 4070 Basel, CH

C07D 487/04 → (51) **C07D 495/04****C07D 487/04** → (51) **C07D 495/14****C07D 491/04** → (51) **C07D 495/04**

- (51) **C07D 495/04** (11) **1 322 651 B1**
- C07D 239/78** **A61K 31/519**
- A61P 5/24** **C07D 487/04**
- C07D 471/04** **C07D 491/04**
- C07D 215/48**

- (25) En (26) En
- (21) 01982306.1 (22) 17.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) EP 2001/010743 17.09.2001
- (87) WO 2002/024703 2002/12 28.03.2002
- (30) 22.09.2000 EP 00203287
- (54) • BICYCLISCHE HETEROAROMATISCHE VERBINDUNGEN
- BICYCLIC HETEROAROMATIC COMPOUNDS
- COMPOSES HETEROAROMATIQUE BICYCLIQUES
- (73) N.V. Organon, Kloosterstraat 6, 5349 AB Oss, NL
- (72) TIMMERS, Cornelis, Marius, NL-5351 SN Berghem, NL
- KARSTENS, Willem, Frederik, Johan, NL-5346 KB Oss, NL
- (74) Kraak, Hajo, et al, N.V. Organon Global Patent Department P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL
- (60) 07113490.2

C07D 495/04 → (51) **C07D 217/24**

- (51) **C07D 495/14** (11) **1 768 985 B1**
- C07D 487/04** **C07D 471/14**
- C07D 495/22**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05778708.7 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.04.2007
- (86) FR 2005/001563 22.06.2005
- (87) WO 2006/010811 2006/05 02.02.2006
- (30) 24.06.2004 FR 0406903
- (54) • PYRIMIDOBENZIMIDAZOLDERIVATE UND VERWENDUNG DAMIT ALS AGONISTEN ODER ANTAGONISTEN VON MELANOCORTINREZEPTOREN
- PYRIMIDO-BENZIMIDAZOLE DERIVATIVES AND THE USE THEREOF IN THE FORM OF AGONISTS OR ANTAGONISTS OF MELANOCORTIN RECEPTORS
- DERIVES DE PYRIMIDO-BENZIMIDAZOLE ET LEUR UTILISATION COMME AGONISTES OU ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DES MELANOCORTINES

- (73) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.), 42, rue du Docteur Blanche, 75016 Paris, FR
- (72) POITOUT, Lydie, F-92160 Antony, FR
- SACKUR, Carole, F-75011 Paris, FR
- BRAULT, Valérie, F-78730 Saint-Arnoult-en-Yvelines, FR
- ROUBERT, Pierre, F-75014 Paris, FR
- PLAS, Pascale, F-92320 Châtillon, FR
- (74) Bourgouin, André, Ipsen - S.C.R.A.S., 24, rue Erlanger, 75781 Paris Cedex 16, FR

C07D 495/22 → (51) **C07D 495/14****C07D 498/04** → (51) **C07D 213/85****C07D 498/06** → (51) **A61K 31/4245****C07D 513/04** → (51) **A61K 31/4245****C07D 521/00** → (51) **A01N 43/40****C07D 521/00** → (51) **C07D 213/56****C07F 7/08** → (51) **A01N 43/40**

- (51) **C07F 9/09** (11) **1 725 569 B1**
- C07D 471/04** **A61K 31/437**
- A61P 31/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05724510.2 (22) 03.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LV MK YU

- (43) 29.11.2006
- (86) US 2005/006980 03.03.2005
- (87) WO 2005/090367 2005/39 29.09.2005
- (30) 15.03.2004 US 553320 P
- 10.12.2004 US 635231 P
- (54) • PRODRUGS VON ANTIVIRALEN MITTELN AUF BASIS VON PIPERAZIN UND SUBSTITUIERTEM PIPERIDIN
- PRODRUGS OF PIPERAZINE AND SUBSTITUTED PIPERIDINE ANTIVIRAL AGENTS
- PRODRUGUES DE PIPERAZINE ET AGENTS ANTIVIRAUX DE PIPERIDINE SUBSTITUEE
- (73) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) UEDA, Yasutsugu, Clinton, Connecticut 06413, US
- CONNOLLY, Timothy, P., Portland, Connecticut 06480, US
- KADOW, John, F., Wallingford, Connecticut 06492, US
- MEANWELL, Nicholas, A., East Hampton, Connecticut 06424, US
- WANG, Tao, Farmington, CT 06032, US
- CHEN, Chung-Pin, H., Madison, Connecticut 06443, US
- YEUNG, Kap-Sun, Madison, Connecticut 06443, US
- ZHANG, Zhongxing, Madison, Connecticut 06443, US
- LEAHY, David Kenneth, Somerset, New Jersey 08873, US
- PACK, Shawn, K., Plainsboro, New Jersey 08536, US
- SOUNRARAJAN, Nachimuthu, Kendall Park, New Jersey 08824, US
- SIRARD, Pierre, St. Jean sur Richelieu, Québec J2W 1A5, CA
- LEVESQUE, Kathia, Ste-Catherine, Québec J5C 1H2, CA
- THORAVALL, Dominique, Candiac, Québec J5R 5N3, CA

- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C07F 9/44** (11) **1 418 178 B1**
- C08K 5/5399** **C09K 21/12**
- C09K 21/14** **C08L 77/02**
- C08L 23/06** **C08L 23/12**
- D06M 13/447** **B27K 3/36**

- (25) Ru (26) En
- (21) 01975071.0 (22) 16.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (43) 12.05.2004
- (86) RU 2001/000293 16.07.2001
- (87) WO 2003/008426 2003/05 30.01.2003
- (54) • FLAMMSCHÜTZENDES MITTEL FÜR POLYMER MATERIALIEN
- FLAME RETARDANT FOR POLYMERIC MATERIALS
- AGENT IGNIFUGE POUR MATIERES POLYMERES
- (73) Isle Firestop Ltd., Prospect Chambers, Prospect Hill, Douglas, Isle of Man IM1 2PT, GB
- (72) ZUBKOVA, Nina Sergeevna, Moskow, 117574, RU
- BUTYLKINA, Nataliya Grigorievna, Moskow, 113461, RU
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds, LS2 8DD, GB

- (51) **C07F 15/00** (11) **1 558 621 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03779823.8 (22) 30.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) EP 2003/012085 30.10.2003
- (87) WO 2004/039819 2004/20 13.05.2004
- (30) 31.10.2002 DE 10250901
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PALLADIUM(0)-HALTIGEN VERBINDUNGEN
- METHODS FOR THE PREPARATION OF COMPOUNDS CONTAINING PALLADIUM (0)
- PROCÉDÉS DE PRODUCTION DE COMPOSES CONTENANT DU PALLADIUM(0)
- (73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) KAYSER, Bernd, 80335 München, DE
- KARCH, Ralf, 63801 Kleinostheim, DE
- BRIEL, Oliver, 63067 Offenbach, DE
- KLEINWÄCHTER, Ingo, 63457 Hanau, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07H 19/16** (11) **1 307 469 B1**
- C07H 21/00** **C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 01956576.1 (22) 31.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.05.2003
- (86) EP 2001/008850 31.07.2001
- (87) WO 2002/012263 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 EP 00116816
- 24.04.2001 EP 01109438
- (54) • NUKLEINSÄUREBINDENDE VERBINDUNGEN MIT PYRAZOLO-3,4-D PYRIMIDINANALOGEN VON PURIN-2,6-DIAMIN UND IHRE VERWENDUNG
- NUCLEIC ACID BINDING COMPOUNDS CONTAINING PYRAZOLO-3,4-D PYRIMIDINE ANALOGUES OF PURIN-2,6-DIAMINE AND THEIR USES

- *COMPOSES DE FIXATION D'ACIDES NUCLEIQUES CONTENANT DES ANALOGUES PYRAZOLO-3,4-D PYRIMIDINE DE PURINE 2,6-DIAMINE ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 24, 4070 Basle, CH
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) SEELA, Frank, 49076 Osnabrueck, DE
- BERGMANN, Frank, 82393 Iffeldorf, DE
- VON DER ELTZ, Herbert, 82362 Weilheim, DE
- HEINDL, Dieter, 82327 Tutzing, DE
- SEIDEL, Christoph, 82362 Weilheim, DE
- BECHER, Georg, Greensboro, NC 27409, US
-
- (51) **C07H 21/00** (11) **1 042 343 B1**
C07H 21/02 **C07H 21/04**
A01N 43/04 **A61K 31/70**
- (25) En (26) En
(21) 98958456.0 (22) 02.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.10.2000
- (86) US 1998/023191 02.11.1998
- (87) WO 1999/023105 1999/19 14.05.1999
- (30) 03.11.1997 US 963272
- (54) • *VEGI, EIN INHIBITOR DER ANGIOGENESE UND DES TUMORWACHSTUMS*
• *VEGI, AN INHIBITOR OF ANGIOGENESIS AND TUMOR GROWTH*
• *VEGI, UN INHIBITEUR DE L'ANGIOGENESE ET DE LA CROISSANCE TUMORALE*
- (73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 9410 Key West Avenue, Rockville, MD 20850, US
Georgetown University Medical Center, Lombardi Cancer Center, Dept. of Medicine, 3800 Reservoir Road NW, Washington, DC 20007, US
- (72) LI, Lu-Yuan, Gaithersburg, MD 20878, US
ZHAI, Yifan, Rockville, MD 20850, US
YU, Guo-Liang, San Mateo, CA 94403, US
NI, Jian, Rockville, MD 20853, US
LIPPMAN, Marc, E., Bethesda, MD 20817, US
ROSEN, Craig, A., Laytonsville, MD 20882, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07H 21/00** → (51) **C07H 19/16**
-
- C07H 21/02** → (51) **C07H 21/00**
-
- C07H 21/04** → (51) **C07H 21/00**
-
- C07H 21/04** → (51) **C07K 5/00**
-
- (51) **C07J 7/00** (11) **1 709 063 B1**
A61K 31/57 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 04820440.8 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) EP 2004/014408 17.12.2004
- (87) WO 2005/058934 2005/26 30.06.2005
- (30) 18.12.2003 PCT/EP03/14567
16.06.2004 PCT/EP2004/006486
- (54) • *GLYCOSYLIERTE STEROIDDERIVATE MIT ANTIMIGRATORISCHER WIRKUNG*
• *GLYCOSYLATED STEROID DERIVATIVES WITH ANTI-MIGRATORY ACTIVITY*
- *DERIVES STEROIDES GLYCOSYLES A ACTIVITE ANTI-MIGRATOIRE*
- (73) Unibioscreen S.A., Av. J. Wybran 40, 1070 Bruxelles, BE
- UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, 50, avenue F.D. Roosevelt, 1050 Bruxelles, BE
- (72) BRAEKMAN, Jean-Claude, B-1640 Rhôde-St-Genèse, BE
- INGRASSIA, Laurent, B-1420 Brain L'Alleud, BE
- NSHIMYUMUKIZA, Prosper, B-1731 Zellik, BE
- VAN QUAQUEBEKE, Eric, B-1200 Woluwe St-Lambert, BE
- DE WELLE, Janique, B-6230 Buzet, BE
- VAN DEN HOVE, Laurent, B-1190 Forest, BE
- KISS, Robert, B-1600 Sint-Pieters-Leeuw, BE
- DARRO, Francis, B-1180 Uccle, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq, Brants & Partners cv Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- C07J 41/00** → (51) **G01N 33/53**
-
- (51) **C07K 1/107** (11) **1 763 535 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05761699.7 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (86) DE 2005/001151 29.06.2005
- (87) WO 2006/000209 2006/01 05.01.2006
- (30) 29.06.2004 DE 102004031258
- (54) • *MIT EINEM ORGANISCEM REST VERBUNDENES POLYPEPTID*
• *POLYPEPTIDE LINKED WITH AN ORGANIC GROUP*
• *POLYPEPTIDE LIE A UN GROUPE ORGANIQUE*
- (73) Jennissen, Herbert P., Universitätsklinikum Essen Hufelandstr. 55, 45122 Essen, DE
- (72) Jennissen, Herbert P., 45122 Essen, DE
- (74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- (51) **C07K 1/16** (11) **1 625 147 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04733570.8 (22) 18.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 15.02.2006
- (86) EP 2004/005401 18.05.2004
- (87) WO 2004/104025 2004/49 02.12.2004
- (30) 21.05.2003 EP 03101458
- (54) • *VERFAHREN ZUR CHROMATOGRAPHISCHEN ANALYSE EINER PROTEINLÖSUNG*
• *METHOD OF CHROMATOGRAPHIC ANALYSIS OF A PROTEIN SOLUTION*
• *PROCEDE D'ANALYSE CHROMATOGRAPHIQUE D'UNE SOLUTION PROTEIQUE*
- (73) ARES TRADING S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
- (72) ARPAIA, Giuseppe, I-00184 Roma, IT
BERARDI, Marco, I-00040 Ciampino Roma, IT
CHAVEZ, Enrico, CH-1110 Morges, CH
DRIEBERGEN, Reinoud, 1212 Grand Lancy, CH
GIARTOSIO, Carlo, Emanuele, I-00196 Roma, IT
LEPAGE, Pierre, F-01220 Sauvigny, FR
-
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH
-
- (51) **C07K 5/00** (11) **1 436 316 B1**
C07K 7/00 **C07K 14/00**
C07K 16/00 **C07H 21/04**
C12N 9/00 **G01N 33/53**
C12P 21/06 **A61K 39/395**
- (25) En (26) En
(21) 02725886.2 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/013835 30.04.2002
- (87) WO 2002/087510 2002/45 07.11.2002
- (30) 30.04.2001 US 287531 P
10.07.2001 US 304609 P
15.10.2001 US 329461 P
23.01.2002 US 351276 P
- (54) • *SUBZELLULÄRES TARGETING VON THERAPEUTISCHEN PROTEINEN*
• *SUBCELLULAR TARGETING OF THERAPEUTIC PROTEINS*
• *CIBLAGE INTRACELLULAIRE DE PROTEINES THERAPEUTIQUES*
- (73) ZyStor Therapeutics, Inc., 10437 Innovation Drive, Suite 100, Milwaukee, WI 53226-4868, US
- (72) LEBOWITZ, Jonathan, H., Wisconsin 53217, US
BEVERLEY, Stephen, M., Clayton, Mo 63105, US
- (74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C07K 7/00** → (51) **C07K 5/00**
-
- (51) **C07K 14/00** (11) **1 194 445 B1**
C07K 14/60 **A01N 43/04**
- (25) En (26) En
(21) 00928866.3 (22) 04.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.04.2002
- (86) US 2000/012320 04.05.2000
- (87) WO 2000/068260 2000/46 16.11.2000
- (30) 07.05.1999 US 307549
- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON REKOMBINANTEN PROTEINEN, WELCHE WACHSTUMSHORMON ANTAGONISTEN SIND, MITTELS WÄSSRIGER ZWEIPHASEN-EXTRAKTION*
• *METHODS FOR PURIFYING RECOMBINANT GROWTH HORMONE ANTAGONIST PROTEINS USING AQUEOUS TWO-PHASE EXTRACTION*
• *METHODES DE PURIFICATION DE PROTEINES RECOMBINANTES ANTAGONISTES DE L'HORMONE DE CROISSANCE PAR EXTRACTION BIPHASEE AQUEUSE*
- (73) Covance Biotechnology Services, 6051 George Watts Hill Drive, Research Triangle Park, NC 27709-3865, US
- (72) HAYENGA, Kirk, J., Raleigh NC 27612, US
VALEX, Pascal, P., North Branford CT 06471, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- C07K 14/00** → (51) **C07K 5/00**
-
- C07K 14/16** → (51) **C12N 15/49**

(51) **C07K 14/295** (11) **1 140 998 B1**
C12N 15/31 **C12N 15/62**
A61K 48/00 **C12N 5/10**
C12Q 1/68 **C07K 16/12**
A61K 39/118 **A61K 38/16**
C07K 19/00 **C12P 21/00**
G01N 33/569

(25) En (26) En
(21) 99960752.6 (22) 22.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 10.10.2001
(86) CA 1999/001224 22.12.1999
(87) WO 2000/039157 2000/27 06.07.2000
(30) 28.12.1998 US 114060 P
12.03.1999 US 123967 P
30.06.1999 US 141271 P

(54) • **CHLAMYDIA ANTIGENE, ENTSPRECHENDE
DNA FRAGMENTE UND IHRE VERWEN-
DUNGEN**
• **CHLAMYDIA ANTIGENS AND CORRE-
SPONDING DNA FRAGMENTS AND USES
THEREOF**
• **ANTIGENES A CHLAMYDIA, FRAGMENTS
D'ADN CORRESPONDANTS ET LEURS
UTILISATIONS**

(73) Aventis Pasteur Limited, 1755 Steeles Ave-
nue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA

(72) MURDIN, Andrew, D., Richmond Hill, Ontario
L4B 3C2, CA
OOMEN, Raymond, P., Schomberg, Ontario
LOG 1T0, CA

WANG, Joe, Toronto, Ontario M2H 2E8, CA
DUNN, Pamela, Woodbridge, Ontario L4L
3Z1, CA

(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves
Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris,
FR

C07K 14/295 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C07K 14/47** (11) **1 272 514 B1**
C07K 14/705 **C07K 14/72**
C07K 16/18 **C07K 16/22**
C07K 16/26 **G01N 33/53**
G01N 33/567 **C12N 5/10**
C12N 15/12 **C12N 15/63**
C12N 15/64

(25) En (26) En
(21) 01908798.0 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003
(86) US 2001/003456 01.02.2001
(87) WO 2001/058945 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 US 500123

(54) • **FÜR DEN MENSCHLICHEN VANILLOID-
REZEPTOR VR3 KODIERENDE DNS**
• **DNA ENCODING HUMAN VANILLOID
RECEPTOR VR3**
• **ADN CODANT POUR LE RECEPTEUR
HUMAIN DE LA VANILLOIDE VR3**

(73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S.
Route No. 202, Raritan, NJ 08869-0606, US

(72) DUBIN, Adrienne, Elizabeth, San Diego, CA
92122, US
HUVAR, Arne, La Mesa, CA 91942, US
GLASS, Charles, A., San Diego, CA 92131,
US
ERLANDER, Mark, G., Encinitas, CA 92024,
US

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

(51) **C07K 14/47** (11) **1 578 452 B1**
C12Q 1/68 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 03809607.9 (22) 22.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 28.09.2005
(86) US 2003/033463 22.10.2003
(87) WO 2004/037984 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 US 277969

(54) • **NUKLEINSÄUREN, POLYPEPTIDE UND
VERFAHREN ZUR MODULIERUNG DER
APOPTOSE**
• **NUCLEIC ACIDS, POLYPEPTIDES, AND
METHODS FOR MODULATING APOPTOSIS**
• **ACIDES NUCLEIQUES, POLYPEPTIDES ET
PROCEDES POUR MODULER L' APOPTOSE**

(73) Senesco Technologies, Inc., 303 George St.,
Ste 420, New Brunswick, NJ 08901, US

(72) THOMPSON, John, E., Waterloo, Ontario
N2K 4N1, CA

TAYLOR, Catherine, Waterloo, Ontario N2K
3N1, CA

CLICHE, Dominic, Kitchener, Ontario N2A
2G4, CA

DINARELLO, Charles, Boulder, CO 80302,
US

REZNIKOV, Leonid, Aurora, CO 80014, US

POMERANTZ, Benjamin, Arlington, MA
02474, US

(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE
TENNANT Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C07K 14/47** (11) **1 620 554 B1**
A61K 38/17 **A61K 39/35**
G01N 33/567

(25) En (26) En
(21) 04728869.1 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 01.02.2006
(86) IB 2004/001583 22.04.2004
(87) WO 2004/094639 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 GB 0309345

(54) • **REKOMBINANTES FEL D 1 ALLERGEN**
• **RECOMBINANT FEL D 1 ALLERGEN**
• **ALLERGENE RECOMBINANT FEL D 1**

(73) Imvision GmbH, Feodor-Lynen-Strasse 5,
30625 Hannover, DE

(72) GRÖNLUND, Hans, S-181 61 Lidingö, SE

VAN HAGE, Marianne, S-167 58 Bromnma,
SE

(74) Gillard, Richard Edward, et al, Elkington and
Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road,
Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C07K 14/47 → (51) **C12N 5/10**

C07K 14/575 → (51) **C12N 5/10**

C07K 14/60 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C07K 14/62** (11) **1 527 097 B1**

(25) De (26) De
(21) 03766211.1 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 04.05.2005
(86) EP 2003/007820 18.07.2003

(87) WO 2004/013176 2004/07 12.02.2004
(30) 01.08.2002 DE 10235168

(54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON PRE-
PROINSULIN**

• **METHOD FOR PURIFYING PREPROINSU-
LIN**
• **PROCEDE POUR PURIFIER DE LA PRE-
PROINSULINE**

(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE

(72) THUROW, Horst, 65582 Hambach, DE

BLUMENSTOCK, Hans, 65795 Hattersheim,
DE

HAVENITH, Chantalle, 65719 Hofheim, DE

(51) **C07K 14/635** (11) **1 175 444 B1**
C12N 15/16 **A61K 38/29**
A61P 19/10

(25) En (26) En
(21) 99962819.1 (22) 23.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 30.01.2002
(86) US 1999/027656 23.11.1999

(87) WO 2000/031137 2000/22 02.06.2000
(30) 25.11.1998 US 110152 P

(54) • **AMINOTERMINAL MODIFIZIERTE PARA-
THYROIDHORMON (PTH) ANALOGE**
• **AMINO-TERMINAL MODIFIED PARA-
THYROID HORMONE (PTH) ANALOGS**

• **ANALOGUES DE L'HORMONE PARATHY-
ROIDE (PTH) A TERMINAISON N MODI-
FIEE**

(73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION,
Fruit Street, Boston, MA 02114, US

(72) BRINGHURST, F. Richard, Walpole, MA
02081, US

TAKASU, Hisashi, Mishima-shi, Shizuoka
411-0044, JP

GARDELLA, Thomas J., Needham, MA
02492, US

(74) Ford, Timothy James, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/47**

C07K 14/71 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/72 → (51) **C07K 14/47**

C07K 14/81 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 16/00** (11) **1 210 372 B1**

(25) En (26) En
(21) 00950679.1 (22) 25.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 05.06.2002
(86) US 2000/020272 25.07.2000

(87) WO 2001/009187 2001/06 08.02.2001
(30) 29.07.1999 US 146313 P
10.03.2000 US 188539 P

(54) • **MENSCHLICHE ANTIKÖRPER GEGEN
HER2/NEU**
• **HUMAN MONOCLONAL ANTIBODIES TO
HER2/NEU**

• **ANTICORPS MONOCLONAUX HUMAINS
DIRIGES CONTRE HER2/NEU**

(73) MEDAREX, INC., P.O. Box 953 1545 Route
22 East, Annandale New Jersey 08801-0953,
US

(72) KELER, Tibor, Ottsville, PA 18942, US

DEO, Yashwant, Audubon, PA 19403, US

VITALE, Laura, Doylestown, PA 18901, US

(74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath &
Spence LLP The Gables Massetts Road,
Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

C07K 16/00 → (51) **C07K 5/00**

C07K 16/00 → (51) **C12N 15/13**

C07K 16/12 → (51) C07K 14/295	(72) HESLOP, David, F-13800 Istres, FR OSMONT, Eric, F-13500 Martigues, FR	C08G 18/40 → (51) C09J 175/04
C07K 16/12 → (51) C12N 15/31	(74) Preece, Michael, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB	C08G 18/48 → (51) C08G 65/26
C07K 16/12 → (51) C12N 15/54		C08G 18/62 → (51) C09J 175/04
C07K 16/18 → (51) C07K 14/47	(51) C08F 210/06 (11) 1 141 051 B1 C08F 210/16	(51) C08G 18/63 (11) 1 624 005 B1 C08F 283/06 C08F 290/06
C07K 16/22 → (51) C07K 14/47	(25) En (26) En (21) 99966280.2 (22) 15.12.1999	(25) En (26) En (21) 05015715.5 (22) 20.07.2005
C07K 16/26 → (51) C07K 14/47	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C07K 16/26 → (51) C12N 15/12	(43) 10.10.2001 (86) US 1999/029787 15.12.1999	(43) 08.02.2006 (30) 02.08.2004 US 909493
C07K 19/00 → (51) C07K 14/295	(87) WO 2000/037514 2000/26 29.06.2000 (30) 21.12.1998 US 113227 P	(54) • <i>Polymer Polyols mit sehr hohem Feststoffgehalt</i> • <i>Polymer polyols with ultra-high solids contents</i> • <i>Polymères polymères à ultra-haute teneur en solides</i>
C08B 3/14 → (51) C08B 37/00	(54) • <i>VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERZWEIGTEN ETHYLEN-PROPYLEN COPOLYMEREN</i> • <i>PROCESS TO PREPARE BRANCHED ETHYLENE-PROPYLENE COPOLYMERS</i> • <i>PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COPOLYMÈRES ÉTHYLÈNE-PROPYLÈNE</i>	(73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
C08B 31/04 → (51) C08B 37/00	(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US	(72) Chauk, Shrinivas S., Charleston WV 25314, US
C08B 35/02 → (51) C08B 37/00	(72) MARKEL, Eric, J., Kingwood, TX 77345, US WENG, Weiqing, Houston, TX 77059, US DEKMEZIAN, Armenag, H., Kingwood, TX 77345, US	(74) Weismantel, Lothar, Bayer MaterialScience AG, Law & Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
(51) C08B 37/00 (11) 1 312 616 B1 C08B 31/04 C08B 35/02 C08B 3/14 A61K 8/00 A61Q 5/00	(74) Veldhuizen, Albert Dirk Willem, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., Hermeslaan 2, 1830 Machelen, BE	C08G 18/67 → (51) C08F 283/00
(25) Fr (26) Fr (21) 02292601.8 (22) 21.10.2002		(51) C08G 18/70 (11) 1 611 178 B1 C08G 18/08
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		(25) Fr (26) Fr (21) 04742409.8 (22) 31.03.2004
(43) 21.05.2003 (30) 15.11.2001 FR 0114789		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>Herstellung von Polysaccharidbetainatverbindungen, hergestellte Verbindungen, deren Verwendung und diese enthaltenden Zusammensetzungen</i> • <i>Preparation of compounds of the kind polysaccharide betainates, obtained compounds, their use and the compositions containing them</i> • <i>Préparation de composés de type bétainates de polysaccharides, composés obtenus, leur utilisation et les compositions les comprenant</i>		(43) 04.01.2006 (86) FR 2004/000808 31.03.2004 (87) WO 2004/092242 2004/44 28.10.2004 (30) 08.04.2003 FR 0304343
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR Dubief, Claude, 78150 Le Chesnay, FR Rinaudo, Marguerite, 38000 Grenoble, FR Auzely-Velty, Rachel, 38450 Saint-Georges de Commiers, FR		(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG AUS ISOCYANATEN, IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON KLEBSTOFFEN, UND DIE DAMIT HERGESTELLTEN AROMATISCHEN KLEBEFUGEN</i> • <i>COMPOSITIONS MADE FROM ISOCYANATE, METHOD FOR USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF ADHESIVES AND AROMATIC GLUE JOINTS THUS OBTAINED</i> • <i>COMPOSITIONS A BASE D ISOCYANATE, LEUR PROCÉDÉ D UTILISATION POUR RÉALISER DES ADHÉSIFS ET JOINTS DE COLLE AROMATIQUE AINSI OBTENUS</i>
(74) Dodin, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR		(73) RHODIA CHIMIE, 26, rue Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR
C08F 2/00 → (51) C08F 10/00		(72) GRANIER, Vincent, F-69390 Vernaison, FR VARRON, Corinne, F-69003 Lyon, FR
C08F 2/34 → (51) C08F 10/00		(74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR
C08F 6/26 → (51) C08G 75/30		
C08F 8/02 → (51) C08G 75/30		
(51) C08F 10/00 (11) 1 448 623 B1 C08F 2/00 C08F 2/34	(73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL JSR Corporation, JSR Building, 2-11-24, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP	(51) C08G 59/40 (11) 1 710 265 B1 A61K 49/04
(25) En (26) En (21) 02801394.4 (22) 14.10.2002	(72) SUGIMOTO, Masanobu, 2-11-24, Tsukiji, Tokyo 104-8410, JP SUGIMOTO, Hideki, 2-11-24, Tsukiji, Tokyo 104-8410, JP SIGEMOTO, Takeo, 2-11-24, Tsukiji, Tokyo 104-8410, JP KOMIYA, Zen, 2-11-24, Tsukiji, Tokyo 104-8410, JP UKACHI, Takashi, 2-11-24, Tsukiji, Tokyo 104-8410, JP	(25) En (26) En (21) 06075734.1 (22) 29.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.08.2004 (86) GB 2002/004641 14.10.2002 (87) WO 2003/033550 2003/17 24.04.2003 (30) 17.10.2001 EP 01430030		(43) 11.10.2006 (30) 05.04.2005 US 99399
(54) • <i>VERFAHRENSSTEUERUNG FÜR DIE (CO)-POLYMERISATION VON OLEFINEN</i> • <i>PROCESS CONTROL FOR THE (CO)-POLYMERISATION OF OLEFINS</i> • <i>PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA (CO)-POLYMERISATION DES OLEFINES</i>		(54) • <i>Röntgenopaque Polymere für Leiterplattenanordnung</i> • <i>Radiopaque polymers for circuit board assembly</i> • <i>Polymères radio-opaques pour ensemble de carte à circuit</i>
(73) INEOS EUROPE LIMITED, Hawkslease Chapel Lane, Lyndhurst, Hampshire, SO43 7FG, GB		
C08F 283/06 → (51) C08G 18/63		
C08F 290/06 → (51) C08G 18/63		
C08G 18/08 → (51) C08G 18/70		

- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Basheer, Rafil A., Rochester Hills, MI 48309, US
Workman, Derek B., Noblesville, IN 46060, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR
-
- (51) **C08G 63/02** (11) **1 188 781 B1**
C08J 5/00 **C08J 5/18**
C08L 67/00 **C08G 63/60**
C08L 67/04
- (25) Ja (26) En
(21) 01915656.1 (22) 21.03.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.03.2002
(86) JP 2001/002212 21.03.2001
(87) WO 2001/070846 2001/39 27.09.2001
(30) 22.03.2000 JP 2000080020
(54) • **SCHLAGZÄH-MODIFIZIERER UND DIESE MODIFIZIERER ENTHALTENDE POLYESTERZUSAMMENSETZUNG**
• **IMPACT MODIFIER AND POLYESTER COMPOSITION CONTAINING THE MODIFIER**
• **ANTICHOC ET COMPOSITION POLYESTER CONTENANT LEDIT ANTICHOC**
- (73) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-8520, JP
- (72) ARIGA, Toshiro, Sakura-shi, Chiba 285-0817, JP
TAKAHASHI, Katsuji, Sakura-shi, Chiba 285-0831, JP
KAMIKURA, Masao, Sakura-shi, Chiba 285-0043, JP
IMAMURA, Shouji, Sakura-shi, Chiba 285-0817, JP
MIHARA, Takashi, Sakura-shi, Chiba 285-0817, JP
- (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
-
- (51) **C08G 63/48** (11) **1 017 737 B1**
C08G 63/91 **C08J 3/00**
C08J 3/02 **C08J 3/05**
C08L 89/00 **G02C 7/02**
G02C 7/04 **C08F 220/54**
G02B 1/04
- (25) En (26) En
(21) 98944692.7 (22) 02.09.1998
(84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE
(43) 12.07.2000
(86) US 1998/018257 02.09.1998
(87) WO 1999/011692 1999/10 11.03.1999
(30) 03.09.1997 US 57444 P
(54) • **BIOMIMETRISCHE MATERIALIEN VOM HYDROGEL-TYP**
• **NOVEL BIOMIMETIC HYDROGEL MATERIALS**
• **NOUVELLES MATIERES BIOMIMETIQUES DU TYPE HYDROGEL**
- (73) The Regents of the University of California, Office of Technology Transfer, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) BERTOZZI, Carolyn, Albany, CA 94706, US
MUKKAMALA, Ravindranath, Dr., Houston, TX 77062, US
CHEN, Qing, Albany, CA 94706, US
HU, Hopin, Albuquerque, NM 87103, US
BAUDE, Dominique, F-94000 Créteil, FR
- (74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 07021888.8
-
- C08G 63/60** → (51) **C08G 63/02**
-
- C08G 63/78** → (51) **B01J 19/18**
-
- (51) **C08G 63/85** (11) **1 339 774 B1**
B01J 31/22 **B01J 31/38**
- (25) De (26) De
(21) 01998579.5 (22) 19.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.09.2003
(86) EP 2001/013341 19.11.2001
(87) WO 2002/044243 2002/23 06.06.2002
(30) 01.12.2000 DE 10059612
(54) • **TITAN-/ZIRKONIUM-KATALYSATOREN SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN ODER POLYESTERN**
• **TITANIUM/ZIRCONIUM CATALYSTS AND USE THEREOF FOR PRODUCTION OF ESTERS OR POLYESTERS**
• **CATALYSEURS A BASE DE TITANE/ZIRCONIUM ET LEUR UTILISATION POUR PRODUIRE DES ESTERS OU DES POLYESTERS**
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HOFFMANN, Andreas, 50733 Köln, DE
NEFZGER, Hartmut, 50259 Pulheim, DE
BAUER, Erika, 41363 Jüchen, DE
-
- C08G 63/91** → (51) **C08G 63/48**
-
- C08G 65/00** → (51) **C09K 3/18**
-
- (51) **C08G 65/26** (11) **1 753 802 B1**
C08G 18/48
- (25) En (26) En
(21) 05744275.8 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.02.2007
(86) EP 2005/004295 21.04.2005
(87) WO 2005/103116 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 US 828967
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REAKTIVEN POLYETHERPOLYOLEN MIT ETHYLENOXID-ENDBLOCK**
• **PROCESS FOR PREPARING REACTIVE POLYETHER POLYOLS HAVING AN ETHYLENE OXIDE END BLOCK**
• **PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER DES POLYOLS DE POLYETHER PRESENTANT UN BLOC D'EXTREMITE D'OXYDE D'ETHYLENE**
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) OSTROWSKI, Thomas, 68199 Mannheim, DE
RUPPEL, Raimund, 01099 Dresden, DE
HÖPPNER, Gerd, 01987 Schwarzeide, DE
BERGMANN, Sascha, 01844 Neustadt/Sa, DE
VANDEWALLE, Koen, B-2390 Oostmalle, BE
BAUM, Eva, 01987 Schwarzeide, DE
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
-
- (51) **C08G 69/26** (11) **1 778 763 B1**
C08G 69/28 **C08G 83/00**
- (25) De (26) De
(21) 05763135.0 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.05.2007
(86) EP 2005/008337 02.08.2005
(87) WO 2006/018125 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 DE 102004039101
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHVERZWEIGTEN POLYAMIDEN**
• **METHOD FOR PRODUCING HIGHLY BRANCHED POLYAMIDES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYAMIDES HAUTEMENT RAMIFIES**
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67065 Ludwigshafen, DE
- (72) STUMBE, Jean-François, F-67200 Strasbourg, FR
BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
-
- C08G 69/28** → (51) **C08G 69/26**
-
- (51) **C08G 73/10** (11) **1 426 397 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03027011.0 (22) 22.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
(30) 05.12.2002 US 310313
(54) • **Polyaspartatharze mit guter Härte und Flexibilität**
• **Polyaspartate resins with good hardness and flexibility**
• **Resine de polyaspartate avec bonne dureté et flexibilité**
- (73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh, PA 15205-9741, US
Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) Danielmeier, Karsten, 42659 Solingen-Burg, DE
Britsch, Catherine M., Pittsburgh PA 15212, US
Gertzmann, Rolf, 51377 Leverkusen, DE
Vargo, Michele E., Pittsburgh PA 15218, US
Wayt, Terrell D., Moundsville WV 26041, US
Squiller, Edward P., Bridgeville PA 15017, US
Roesler, Richard R., Wexford PA 15090, US
- (74) Perchenek, Nils, Bayer Aktiengesellschaft, Bayer Polymers, Law & Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
-
- (51) **C08G 75/30** (11) **1 301 559 B1**
C08L 81/10 **C08F 6/26**
C08F 8/02 **B01D 71/66**
B01D 71/68 **B01D 71/82**
B01D 67/00 **B01D 69/12**
- (25) En (26) En
(21) 01939398.2 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.04.2003
(86) US 2001/016849 23.05.2001
(87) WO 2001/090223 2001/48 29.11.2001
(30) 23.05.2000 US 206373 P
(54) • **MODIFIZIERTE SULFONAMIDPOLYMERE**
• **MODIFIED SULFONAMIDE POLYMERS**
• **POLYMERES DE SULFONAMIDES MODIFIES**
- (73) GE Osmonics, Inc., 5951 Clearwater Drive, Minnetonka, MN 55343-8995, US
- (72) KURTH, Christopher, J., St. Louis Park, MN 55426, US
KLOOS, Steven, D., Chanhassen, MN 55317, US
PESCHL, Jessica, A., Brooklyn Park, MN 55444, US

HODGINS, Leonard, T., Closter, NJ 07624, US
(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- C08G 83/00** → (51) **C08G 69/26**
- C08J 3/00** → (51) **C08G 63/48**
- C08J 3/00** → (51) **G01N 21/00**
- C08J 3/02** → (51) **C08G 63/48**
- C08J 3/05** → (51) **C08G 63/48**
- C08J 5/00** → (51) **C08G 63/02**
- C08J 5/12** → (51) **C09J 175/04**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 384 743 B1**
C09K 19/02 **B29C 67/00**

(25) En (26) En
(21) 03016909.8 (22) 24.07.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 28.01.2004
(30) 25.07.2002 JP 2002217086
12.06.2003 JP 2003168084

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Polybenzazol-Folie*
• *Method of producing a polybenzazole film*
• *Procédé de fabrication d'un film en polybenzazole*

(73) POLYMATECH CO., LTD., Senijo Bldg., 8-16, Nihonbashi-Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8424, JP

(72) Saitoh, Fumio, 5-10-5, Tabata, Kita-ku, Tokyo 114-0014, JP
Kimura, Toru, 5-10-5, Tabata, Kita-ku, Tokyo 114-0014, JP
Tobita, Masayuki, 5-10-5, Tabata, Kita-ku, Tokyo 114-0014, JP
Hasegawa, Masatoshi, Chiba-shi, Chiba-ken 262-0045, JP

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner, Patentanwälte, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(60) 07105366.4 / 1 829 915

- C08J 5/18** → (51) **C08G 63/02**
- C08J 5/18** → (51) **H01G 4/18**

(51) **C08J 9/04** (11) **1 310 518 B1**
H01Q 3/24 **H01B 3/00**

(25) Ja (26) En
(21) 01953313.2 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 14.05.2003
(86) JP 2001/006407 25.07.2001
(87) WO 2002/010266 2002/06 07.02.2002
(30) 27.07.2000 JP 2000227971
24.07.2001 JP 2001222685

(54) • *DIELEKTRISCHER HARZSCHAUUM UND DIESEN ENTHALTENDE LINSENANTENNE*
• *DIELECTRIC RESIN FOAM AND LENS ANTENNA COMPRISING THE SAME*
• *MOUSSE RESINEUSE DIELECTRIQUE ET ANTENNE A LENTILLE CONTENANT LADITE MOUSSE*

(73) Otsuka Chemical Co., Ltd., 2-27, Otedori 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

(72) AKI, M., OTSUKA KAGAKU K.K., Tokushima Res. Labs., Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
MONDE, H., OTSUKA KAGAKU K.K., Tokushima Res. Labs, Tokushima-shi, Tokushima 771-0193, JP
TABUCHI, A., OTSUKA KAGAKU K.K., Tokushima Res. Lab, Tokushima -shi, Tokushima 771-0193, JP
TACHI, Y., OTSUKA KAGAKU K.K., Naruto-Factory, Naruto-shi, Tokushima 772-0022, JP
KAWAKAMI, S., OTSUKA KAGAKU K.K., Tokushima Res Lab, Osaka-shi, Osaka 540-0021, JP
KURODA, M., Osaka Wks of Sumitomo Elec. Ind. Ltd, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
KISHIMOTO, T., Osaka Wks of Sumitomo Elec. Ind Ltd, Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP
KIMURA, K., Osaka Works of Sumitomo Elec.Ind.Ltd., Osaka-shi, Osaka 554-0024, JP

(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

(51) **C08K 3/36** (11) **1 721 929 B1**
C08L 27/06 **C08F 6/00**

(25) En (26) En
(21) 06290724.1 (22) 05.05.2006
(84) FR NL PT
(43) 15.11.2006
(30) 13.05.2005 JP 2005141185

(54) • *Antistatikum für Harze auf Vinylchloridbasis, selbige enthaltende Zusammensetzungen und Herstellungsmethode*
• *Antistatic agent for vinyl chloride based resins, vinyl chloride-based resin composition containing the same and method for manufacturing this composition*
• *Agent antistatique à base des résines de polychlorure de vinyl, compositions qui les contiennent et procédé de leur production*

(73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Fujimoto, Tatsuya, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Kamisu-shi Ibaraki-ken, JP
Yahata, Ken Shin-Etsu Chemical Co.,Ltd., Kamisu-shi Ibaraki-ken, JP
Amano, Tadashi Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Kamisu-shi Ibaraki-ken, JP

(74) Peacelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

(51) **C08K 5/00** (11) **1 699 859 B1**
C08K 5/1535 **C08L 51/04**
C08L 69/00

(25) De (26) De
(21) 04803665.1 (22) 09.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.09.2006
(86) EP 2004/014003 09.12.2004
(87) WO 2005/063865 2005/28 14.07.2005
(30) 22.12.2003 DE 10360367

(54) • *STABILISIERTE THERMOPLASTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *STABILISED THERMOPLASTIC COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS THERMOPLASTIQUES STABILISEES*

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) WARTH, Holger, c/o Bayer MaterialScience Ltd., HOK Hongkong, CN
GONZALEZ-BLANCO, Juan, 50937 Köln, DE
WEICKERT, Bodo, 42799 Leichlingen, DE

(51) **C08K 5/06** (11) **1 762 590 B1**
C08L 29/14 **B32B 17/10**

(25) De (26) De
(21) 05108379.8 (22) 13.09.2005

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

(43) 14.03.2007

(54) • *Weichmacherhaltige PVB-Folien mit Etherbindungen enthaltenden Carbonsäureestern als Co-Weichmacher*
• *Plasticizer-containing PVB-sheets comprising co-plasticizers based on carboxylic acid esters ethers*
• *Feuilles de PVB contenant un agent plastifiant ainsi qu'un co-agent plastifiant à base d'ester d'acide carboxylique avec liaisons éther*

(73) Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) Keller, Uwe, 53177, Bonn, DE

(74) Kisters, Michael Marcus, et al, Kuraray Europe GmbH Patents and Trademarks Mülheimer Strasse 26, 53840 Troisdorf, DE

- C08K 5/098** → (51) **G03G 9/097**

- C08K 5/1535** → (51) **C08K 5/00**

- C08K 5/3435** → (51) **C08K 5/372**

(51) **C08K 5/372** (11) **1 276 806 B1**
C08K 5/3435 **C08L 83/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01919553.6 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.01.2003
(86) FR 2001/000884 23.03.2001
(87) WO 2001/072888 2001/40 04.10.2001
(30) 24.03.2000 FR 0003804

(54) • *VERFAHREN ZUR STABILISATION VON FORMEN AUS SILIKONELASTOMER*
• *METHOD FOR STABILISING SILICONE ELASTOMER MOULDS*
• *PROCEDE DE STABILISATION DE MOULES EN ELASTOMERE SILICONE*

(73) Bluestar Silicones France, 21 Avenue Georges Pompidou Batiment B - Danica, 69486 Lyon Cedex 03, FR

(72) Bressieux, Jérôme, 69003 Lyon, FR
Deforth, Thomas, 69007 Lyon, FR
Pusineri, Christian, 69360 Serezin du Rhône, FR

- C08K 5/52** → (51) **C08K 5/5393**

- C08K 5/524** → (51) **C08K 5/5393**

- C08K 5/526** → (51) **C08K 5/5393**

- C08K 5/527** → (51) **C08K 5/5393**

- C08K 5/53** → (51) **C08K 5/5393**

(51) **C08K 5/5393** (11) **1 581 585 B1**
C08K 5/53 **C08K 5/52**
C08K 5/527 **C08K 5/526**
C08K 5/524

(25) En (26) En
(21) 03814067.9 (22) 17.12.2003

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

(43) 05.10.2005
(86) US 2003/040117 17.12.2003
(87) WO 2004/058870 2004/29 15.07.2004
(30) 17.12.2002 US 433771 P

- (54) • 4,4'-BIPHENOL-POLYSULFON-ZUSAMMENSETZUNGEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND GEGENSTÄNDE DARAUS
- 4,4'-BIPHENOL POLYSULFONE COMPOSITIONS, PROCESS TO PREPARE THEM, AND ARTICLES MADE THEREOF
- COMPOSITIONS DE 4,4'-BIPHENOL POLYSULFONE, PROCEDE DE PREPARATION ET ARTICLES FABRIQUES A PARTIR DE CES DERNIERES
- (73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500 McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-3914, US
- (72) EL-HIBRI, Mohammad Jamal, Atlanta, Georgia 30328, US
- (74) Vande Gucht, Anne, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08K 5/5399 → (51) **C07F 9/44**

- (51) **C08K 9/00** (11) **1 697 457 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04820900.1 (22) 27.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
- (86) US 2004/024046 27.07.2004
- (87) WO 2005/063871 2005/28 14.07.2005
- (30) 19.12.2003 US 742542
- (54) • **BARRIEREBESCHICHTUNG**
- **BARRIER COATING**
- **RETEMENT BARRIERE**
- (73) InMat, Inc., 216 Route 206, Suite 7, Hillsborough, NJ 08844, US
- (72) FEENEY, Carrie, A., Bridgewater, NJ 08807, US
- GOLDBERG, Harris, A., Edison, NJ 08820, US
- FARRELL, Michele, Bethlehem, PA 18017, US
- KARIM, Douglas, P., Green Brook, NJ 08812, US
- OREE, Keisha, R., Montclair, NJ 07042, US
- (74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

(51) **C08K 9/06** (11) **1 674 517 B1**
C09C 1/36

- (25) De (26) De
- (21) 04030586.4 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
- (54) • **Oberflächenmodifizierte pyrogen hergestellte Titandioxide**
- **Surface-modified pyrogenically produced titanium dioxides**
- **Oxydes du titanium modifiés en surface produites par pyrogenie**
- (73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Hasenzahl Steffen Dr., Morris Plains, NJ 07950, US
- Riedemann Heike, 63776 Mömbris, DE
- Gray Ann, 63452 Hanau, DE
- Meyer Jürgen Dr., 63811 Stockstadt/Main, DE
- Schumacher Kai Dr., 65719 Hofheim, DE

(51) **C08K 13/02** (11) **1 487 914 B1**
C08L 55/02

- (25) De (26) De
- (21) 03744338.9 (22) 03.03.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
- (86) EP 2003/002168 03.03.2003
- (87) WO 2003/078523 2003/39 25.09.2003
- (30) 15.03.2002 DE 10212120
- 15.03.2002 DE 10212119
- 15.03.2002 DE 10212118
- (54) • **STABILISATOR-KOMBINATIONEN FÜR POLYMERSYSTEME**
- **STABILISER COMBINATIONS FOR POLYMER SYSTEMS**
- **COMBINAISONS DE STABILISANTS POUR DES SYSTEMES POLYMERES**
- (73) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) EICHENAUER, Herbert, 41539 Dormagen, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, et al, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08L 23/06 → (51) **C07F 9/44**

C08L 23/12 → (51) **C07F 9/44**

C08L 27/06 → (51) **C08K 3/36**

C08L 29/14 → (51) **C08K 5/06**

C08L 51/04 → (51) **C08K 5/00**

C08L 51/04 → (51) **C08L 101/00**

- (51) **C08L 53/02** (11) **1 400 566 B1**
C09J 153/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03291961.5 (22) 05.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2004
- (54) • **Klebstoff zur Koextrusion auf der Basis von Co-Pfropfpolymerisaten von Metallocen Polyethylen und LLDPE, SBS und PE**
- **Adhesive for coextrusion based on cografted metallocene polyethylene and LLDPE, SBS and PE**
- **Liant de coextrusion à base de polyéthylène métallocène et LLDPE cogreffes, de SBS et de PE**
- (73) ARKEMA FRANCE, 420, rue d'Estienne d'Orves, 92700 Colombes, FR
- (72) Pradel, Jean-Laurent, 27300 Bernay, FR
- Pascal, Jérôme, 27410 Granchain, FR
- Robert, Patrice, 27470 Serquigny, FR
- (74) Mouttet, Marie-Paule, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 420, rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes Cedex, FR

C08L 55/02 → (51) **C08K 13/02**

C08L 55/02 → (51) **C08L 101/00**

C08L 67/00 → (51) **C08G 63/02**

C08L 67/04 → (51) **C08G 63/02**

- (51) **C08L 69/00** (11) **1 713 862 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05705579.0 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) US 2005/000983 13.01.2005
- (87) WO 2005/080503 2005/35 01.09.2005
- (30) 04.02.2004 US 771520

- (54) • **SCHLAGZÄH MODIFIZIERTE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN**
- **IMPACT-MODIFIED COMPOSITIONS AND METHOD**
- **COMPOSITIONS ANTICHOC ET PROCEDE**
- (73) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) KOEVOETS, Christiaan, H.J., NL-4708 HS Roosendaal, NL
- TIMMERMANS, Henricus, Cornelis, M., NL-4761 BV Zevenbergen, NL
- PIERRE, Jean, R., B-5081 St.Denis, BE
- (74) Strehlke, Ingo Kurt, et al, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

C08L 69/00 → (51) **C08K 5/00**

C08L 71/02 → (51) **C09K 3/18**

C08L 77/02 → (51) **C07F 9/44**

- (51) **C08L 81/02** (11) **1 786 867 B1**
C08L 81/04
- (25) En (26) En
- (21) 05818609.9 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) US 2005/031695 02.09.2005
- (87) WO 2006/029145 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 935857
- (54) • **VORGEFORMTE ZUSAMMENSETZUNGEN IN GEFORMTER FORM MIT POLYMERMI-SCHUNGEN**
- **PREFORMED COMPOSITIONS IN SHAPED FORM COMPRISING POLYMER BLENDS**
- **COMPOSITIONS PREFORMEES PROFILÉES COMPRENANT DES MELANGES DE POLYMERES**
- (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
- (72) COSMAN, Michael, A., Valencia, CA 91354, US
- BALLADARES, Adrian, K., El Segundo, CA 90245, US
- (74) Polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C08L 81/04 → (51) **C08L 81/02**

C08L 81/10 → (51) **C08G 75/30**

C08L 83/04 → (51) **C08K 5/372**

- (51) **C08L 83/08** (11) **1 246 871 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01984420.8 (22) 13.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) US 2001/022178 13.07.2001
- (87) WO 2002/010240 2002/06 07.02.2002
- (30) 27.07.2000 US 626767
- (54) • **RTV-FLUOROSILICON-DICHTUNGSMASSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
- **CONDENSATION CURABLE FLUOROSILICONE SEALANT COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING**
- **COMPOSITION DE SCELLEMENT A BASE DE FLUOROSILICONE POLYMERISABLE PAR CONDENSATION, ET METHODE DE PRODUCTION**
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) SINGH, Navjot, Hastings-on-Hudson, New York 10706, US

LEMAN, John, Thomas, Niskayuna, NY 12309, US
WHITNEY, John, Morgan, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

C08L 89/00 → (51) **C08G 63/48**

(51) **C08L 89/06** (11) **1 302 513 B1**
B08B 15/02 **B09B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 02022840.9 (22) 14.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 16.04.2003
(30) 15.10.2001 GB 0124603
(54) • Verfahren zum Aufbringen einer Zusammensetzung auf eine Oberfläche
• Method of Application of a composition to a surface
• Méthode d'application d'une composition sur une surface
(73) Careful Times Limited, 1 St Robert's Mews, Harrogate, HG1 1HR, GB
(72) Eastwood, Martin, Harrogate, HG1 1HR, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **C08L 101/00** (11) **1 567 596 B1**
C08L 51/04 **C08L 55/02**
(25) De (26) De
(21) 03812151.3 (22) 17.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012808 17.11.2003
(87) WO 2004/050765 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10255824
(54) • SCHLAGZÄHMODIFIZIERTE BLENDS
• IMPACT-RESISTANT MODIFIED BLENDS
• MELANGES A RESILIENCE MODIFIEE
(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) EICHENAUER, Herbert, 41539 Dormagen, DE
URBANNECK, Bernd, 41238 Mönchengladbach, DE
ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE
WENZ, Eckhard, 50679 Köln, DE

C09C 1/00 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/04 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/10 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/14 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/36 → (51) **C08K 9/06**

C09C 1/36 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/38 → (51) **C09C 3/00**

C09C 1/40 → (51) **G03G 9/097**

(51) **C09C 3/00** (11) **1 384 757 B1**
C09C 1/00 **C09C 1/04**
C09C 1/10 **C09C 1/38**
C09C 1/36 **C09C 1/14**
C09K 11/56

(25) En (26) En
(21) 03016442.0 (22) 21.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 28.01.2004
(30) 23.07.2002 JP 2002213599

(54) • Methode zur Herstellung von halbleitenden Nanopartikeln
• Method for producing semiconductor nanoparticles
• Procédé de préparation des particules nanométriques semiconducteurs
(73) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD., 1-43, Suehiro-cho 1-chome Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
(72) Kuwabata, Susumu, Hitachi Software Eng. Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
Sato, Keiichi, Hitachi Software Eng. Co., Ltd., Tokyo 140-0002, JP
(74) Liesegang, Roland, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C09D 4/00 → (51) **G01N 21/00**

C09D 5/03 → (51) **G03G 9/097**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 323 788 B1**
(25) En (26) En
(21) 02028498.0 (22) 19.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003
(30) 22.12.2001 GB 0130897

(54) • Pigmentierte Tinten für Tintenstrahldrucker
• Pigmented inks for ink jet printers
• Encres pigmentées pour des imprimantes à jet d'encre
(73) ILFORD Imaging Switzerland GmbH, Route de l'Ancienne Papeterie Case postale 160, 1723 Marly 1, CH
(72) Redfearn, Graham, Winsford, Cheshire CW7 1FE, GB
Rose, Peter Edward, Winsford, Cheshire CW7 3EA, GB
Walker, Nicholas Alexander, Congleton, Cheshire CW12 4EZ, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 696 008 B1**
(25) En (26) En
(21) 06003622.5 (22) 22.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(30) 24.02.2005 JP 2005049127
24.02.2005 JP 2005049128
24.02.2005 JP 2005049130

(54) • Dispersion, Tinte für den Tintenstrahldruck, Herstellungsmethoden für die Dispersion und Herstellungsmethode für die Tinte
• Dispersion, inkjet ink, method of manufacturing the dispersion, method of manufacturing the inkjet ink
• Dispersion, encre por jet d'encre, procedé de production pour la dispersion et procedé der production pour l'encre
(73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, 2-17-2, Higashigotanda Shinagawa-ku, Tokyo 141-8664, JP

(72) Ushirogouchi, Toru c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Akiyama, Ryozi c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ohtsu, Kazuhiko c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Ishibashi, Mitsuru c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Kiyomoto, Hiroshi c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Hiroki, Masashi c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
Kawakami, Yukiko c/o Intellectual Property Divison, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE

C09D 175/16 → (51) **C08F 283/00**

(51) **C09D 183/04** (11) **1 678 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 04809775.2 (22) 21.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006
(86) US 2004/030778 21.09.2004
(87) WO 2005/042657 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 US 698313
(54) • REINIGUNGS- UND MULTIFUNKTIONELLES BESCHICHTUNGSMITTEL MIT EINER ORGANOSILANQUARTVERBINDUNG UND VERWENDUNG
• CLEANING AND MULTIFUNCTIONAL COATING COMPOSITION CONTAINING AN ORGANOSILANE QUATERNARY COMPOUND AND HYDROGEN PEROXIDE
• COMPOSITION DE NETTOYAGE ET D'ENDUIT MULTIFONCTIONNEL CONTENANT UN COMPOSE ORGANOSILANE QUATERNAIRE ET PROCEDES D'UTILISATION
(73) Resource Development L.L.C., 14641 N. 74th Street, Scottsdale, AZ 85260, US
(72) OHLHAUSEN, Howard, G., Paradise Valley, AZ 85253, US
LUDWIG, Jerome, H., Sun City, AZ 85375, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **C09J 123/08** (11) **1 749 072 B1**
C08F 255/02 **B32B 7/12**

(25) En (26) En
(21) 05731525.1 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.02.2007
(86) US 2005/010484 29.03.2005
(87) WO 2005/113697 2005/48 01.12.2005
(30) 11.05.2004 US 842924
(54) • KLEBSTOFF MIT VERBESSERTER TRANSPARENZ FÜR COEXTRUDIERTER BARRIEREFILME
• ADHESIVE COMPOSITION HAVING IMPROVED CLARITY FOR COEXTRUDED BARRIER FILMS
• COMPOSITION ADHÉSIVE AYANT UNE CLARTÉ AMÉLIORÉE POUR FILMS BARRIÈRES COEXTRUDÉS
(73) Equistar Chemicals, LP, One Houston Center, 1221 McKinney Street, Houston, TX 77010, US
(72) WARD, Daniel, R., Maineville, OH 45039, US
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

C09J 153/02 → (51) **C08L 53/02**

(51) **C09J 175/04** (11) **1 770 138 B1**
C08G 18/62 **C08G 18/40**
C08J 5/12

(25) En (26) En
(21) 05256940.7 (22) 09.11.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 04.04.2007
(30) 28.09.2005 US 721247 P
(54) • Zweikomponentiger Acryl-Urethan Klebstoff
• Two-part acrylic-urethane adhesive
• Adhésif acrylique-urethane a deux composants
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Chen, Mai, Hoffman Estates Illinois 60195, US
Zack, Christine M., Crystal Lake Illinois 60012, US
Rice, Katherine Sue, Glenside, Pennsylvania 19038, GB
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C09K 3/18** (11) **1 213 335 B1**
B01D 12/00 **C08G 65/00**
C08L 71/02

(25) En (26) En
(21) 01128126.8 (22) 27.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 12.06.2002
(30) 05.12.2000 IT MI002625
(54) • Verfahren zum Entfernen von Wasser von Oberflächen
• Method for removing water from surfaces
• Méthode pour éliminer l'eau des surfaces
(73) Solvay Solexis S.p.A., Via Turati, 12, 20121 Milano, IT
(72) Visca, Mario, 15100 Alessandria, IT Fontana, Simonetta, 20100 Milano, IT
(74) Sama, Daniele, et al, Sama Patents, Via G.B. Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

C09K 3/18 → (51) **B32B 27/32**

(51) **C09K 5/20** (11) **1 303 574 B1**
(25) De (26) De
(21) 01965128.0 (22) 13.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) EP 2001/008108 13.07.2001
(87) WO 2002/008354 2002/05 31.01.2002
(30) 24.07.2000 DE 10036031

(54) • Schutz von Verbrennungsmotoren aus Magnesium oder Magnesiumlegierungen vor Korrosion unter Verwendung von Gefrierschutzmittelkonzentraten auf Basis von Amiden.
• Protection of engines made of Magnesium or Magnesium alloys from corrosion by using Amide-Based antifreezing concentrates.
• Protection contre la corrosion de moteurs thermiques en magnésium ou en alliage de magnésium par l'utilisation de concentrés d'antigel à base d'amides.
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) WENDEROTH, Bernd, 69488 Birkenau, DE SCHÄKER, Karlheinz, 67435 Neustadt, DE

C09K 8/524 → (51) **C10L 1/22**

C09K 11/06 → (51) **C07D 239/26**

C09K 11/56 → (51) **C09C 3/00**

C09K 11/77 → (51) **H01L 33/00**

C09K 11/85 → (51) **G21K 4/00**

C09K 19/02 → (51) **C08J 5/18**

(51) **C09K 19/30** (11) **1 199 346 B1**
(25) De (26) De
(21) 01122634.7 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.04.2002
(30) 20.10.2000 DE 10051995
(54) • Flüssigkristallines Medium

• Liquid crystal medium
• Milieu liquide cristallin
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Lüsssem, Georg, Dr., 64372 Ober-Ramstadt, DE
Klement, Dagmar, 64846 Gross-Zimmern, DE
Reiffenrath, Volker, 64380 Rossdorf, DE

(51) **C09K 19/42** (11) **1 352 943 B1**
(25) De (26) De
(21) 03005738.4 (22) 14.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.10.2003
(30) 12.04.2002 DE 10216197
(54) • Flüssigkristallmedium und dieses enthaltende elektrooptische Anzeige
• Liquid crystalline medium and electrooptical display containing it
• Milieu liquide cristallin et dispositif d'affichage électro-optique le contenant
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) Klaser-Memmer, Melanie, Dr., 67259 Heuchelheim, DE
Bremer, Matthias, Dr., 64295 Darmstadt, DE
Rillich, Malgorzata, 64291 Darmstadt, DE
(60) 07007185.7 / 1 798 273
07014056.1 / 1 840 186

C09K 19/58 → (51) **C07D 321/10**

C09K 21/12 → (51) **C07F 9/44**

C09K 21/14 → (51) **C07F 9/44**

(51) **C10G 31/09** (11) **1 456 326 B1**
C10G 53/02 **C10G 55/04**

(25) En (26) En
(21) 02782405.1 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/038702 03.12.2002
(87) WO 2003/050206 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 US 341111 P
12.11.2002 US 293397
(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER AUSBEUTE IN EINEM VERKOKUNGSPROZESS
• PROCESS FOR INCREASING YIELD IN COKING PROCESSES
• PROCEDE PERMETTANT D'AUGMENTER LE RENDEMENT DANS DES PROCESSUS DE COKEFACTION
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US

(72) SISKIN, Michael, Randolph, NJ 07869, US
HEMRAJANI, Ramesh, Relumal, Fairfax, Virginia 22031, US
PHILLIPS, Glen, Edward, Goldvein, VA 22720, US
KELEMEN, Simon, Robert, Annandale, NJ 08801, US
QIAN, Kuangnan, Belle Mead, NJ 08502, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

(51) **C10G 45/08** (11) **1 647 590 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05291688.9 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.04.2006

(30) 28.09.2004 FR 0410260
(54) • Verfahren zur selektiven Entschwefelung von olefinischen Benzinen mit einer Was-serstoffreinigungsstufe
• Process for the selective desulfurisation of olefinic gasolines comprising a hydrogen purification step
• Procédé de désulfuration sélective des essences oléfiniques comprenant une étape de purification de l'hydrogène

(73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4 Avenue Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
(72) Picard, Florent, 69360 Communay, FR
Diehl, Fabrice, 69007 Lyon, FR
Jolimaitre, Elsa, 69001 Lyon, FR

C10G 53/02 → (51) **C10G 31/09**

C10G 55/04 → (51) **C10G 31/09**

C10G 75/04 → (51) **C10L 1/22**

C10L 1/14 → (51) **C10L 1/22**

(51) **C10L 1/22** (11) **1 666 570 B1**
B01F 17/00 **C10L 10/00**
C10L 10/18 **C10G 75/04**
C09K 8/524 **E21B 37/06**
C10L 1/14 **C10L 10/04**

(25) En (26) En
(21) 05256246.9 (22) 06.10.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 07.06.2006
(30) 07.10.2004 US 616747 P
(54) • Als Asphalt dispergatoren in Erdölprodukten geeignete Formulierungen.
• Formulations useful as asphaltene dispersants in petroleum products
• Formulations utiles comme dispersants d'asphaltene dans des produits pétroliers.
(73) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Banavali, Rajiv Manohar, Rydal, Pennsylvania 19046, US
Chheda, Bharati Dinkar, Houston 77068, US
Manari, Guido Mazza, Caracas, 1080, VE
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C10L 10/00 → (51) **C10L 1/22**

C10L 10/04 → (51) **C10L 1/22**

C10L 10/18 → (51) **C10L 1/22**

C11D 1/44 → (51) **C23G 1/08**

C11D 1/825 → (51) **C07C 43/11**

(51) **C11D 3/02** (11) **1 578 895 B1**
C11D 3/20 **C11D 3/37**

(25) En (26) En
(21) 03814873.0 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(86) US 2003/040558 19.12.2003
(87) WO 2004/061069 2004/30 22.07.2004
(30) 30.12.2002 US 436964 P

- (54) • SPÜLHILFSMITTEL ENTHALTEND WAS-
SERLÖSLICHES METALLSALZ FÜR DEN
GEBRAUCH IN EINER GESCHIRRSPÜL-
MASCHINE ZUM SCHUTZ VOR METALL-
KORROSION UND VERHINDERUNG DER
ROSTBILDUNG
- RINSE AID COMPOSITION CONTAINING
WATER-SOLUBLE METAL SALT FOR USE
IN AUTOMATIC DISHWASHING FOR
METAL CORROSION AND RUST FORMA-
TION PROTECTION
- COMPOSITION D'AIDE AU RIN AGE
CONTENANT UN SEL METALLIQUE
HYDROSOLUBLE DESTINEE A ETRE UTI-
LISEE DANS UN LAVE-VAISSELLE AUTO-
MATIQUE POUR LA PROTECTION CONTRE
LA KORROSION DU METAL ET CONTRE
LA FORMATION DE ROUILLE
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
- (72) SONG, Brian, Xiaoqing, West Chester, OH
45069, US
- SALEM, Marie, Rose, Cincinnati Ohio 45238-
5660, US
- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Patent Department
Procter & Gamble Technical Centres Limited
Whitley Road Longbenton, Newcastle Upon
Tyne, NE12 9TS, GB
-
- C11D 3/20** → (51) **C11D 3/02**
-
- C11D 3/20** → (51) **C23G 1/08**
-
- C11D 3/33** → (51) **C11D 3/02**
-
- C11D 3/33** → (51) **C23G 1/08**
-
- C11D 3/37** → (51) **B32B 27/00**
-
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/02**
-
- C11D 3/386** → (51) **C12N 15/57**
-
- (51) **C11D 3/50** (11) **1 656 440 B1**
C11D 17/04
- (25) En (26) En
(21) 04744256.1 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.05.2006
(86) IB 2004/002622 12.08.2004
(87) WO 2005/017085 2005/08 24.02.2005
(30) 13.08.2003 PCT/IB03/03601
- (54) • **PACKGUT**
• **PACKAGED PRODUCT**
• **PRODUIT CONDITIONNE**
- (73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case
Postale 239, 1211 Genève 8, CH
- (72) HOLZNER, Günter, CH-1212 Grand-Lancy,
CH
- VERHOVNIK, Glenn, CH-1224 Chêne-Bou-
geries, CH
- (74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, et al,
Firmenich SA, 1, route des Jeunes, 1211
Genève 8, CH
-
- C11D 11/00** → (51) **C23G 1/08**
-
- C11D 17/04** → (51) **B32B 27/00**
-
- C11D 17/04** → (51) **C11D 3/50**
-
- (51) **C12M 3/04** (11) **1 356 022 B1**
C12M 3/06
- (25) En (26) En
(21) 01992069.3 (22) 10.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
(86) US 2001/047745 10.12.2001
(87) WO 2002/046365 2002/24 13.06.2002
(30) 08.12.2000 US 254144 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ZUCHTUNG UND MECHANISCHEN KON-
DITIONIERUNG VON ZELLKULTUREN**
• **METHOD AND APPARATUS TO GROW
AND MECHANICALLY CONDITION CELL
CULTURES**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LA
CULTURE ET LE CONDITIONNEMENT
MECANIQUE DES CELLULES**
- (73) Flexcell International Corporation, 500 Fifth
Avenue, Suite 501, McKeesport, PA 15132,
US
- (72) BANES, Albert, J., Hillsborough, NC 27278,
US
- (74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Potsdamer
Chaussee 48, 14129 Berlin, DE
-
- C12M 3/06** → (51) **C12M 3/04**
-
- C12N 1/15** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 1/15** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12N 1/21** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12N 5/00** → (51) **C12N 7/00**
-
- C12N 5/04** → (51) **A01H 5/00**
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 146 117 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00201326.6 (22) 12.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von entwickelten
und unentwickelten Pankreasendokrinezellen,
Zellpräparat und Verwendung davon
zur Behandlung von Diabetes**
• **A method for producing preparations of
mature and immature pancreatic endocrine
cells, the cell preparation and its use for
treatment of diabetes mellitus**
• **Méthode de préparation de cellules endo-
crines pancréatiques matures et immatu-
res, préparation cellulaire et son utilisation
pour le traitement du diabète**
- (73) Beta-Cell N.V., ZI Researchpark 310, 1731
Zellik, BE
- (72) Pipeleers, Daniel, B-1761 Roosdaal, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein
Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE
-
- (51) **C12N 5/06** (11) **1 246 903 B1**
A61M 1/14
- (25) En (26) En
(21) 00984372.3 (22) 14.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
(86) US 2000/033891 14.12.2000
(87) WO 2001/048153 2001/27 05.07.2001
(30) 29.12.1999 US 474525
- (54) • **REKONSTRUKTION VON ORGANEN AUS
EINEM DEZELLULARISIERTEN BIOLOGI-
SCHEM GERÜST**
• **RECONSTRUCTING ORGANS FROM
DECCELLULARIZED BIOMATERIAL SCAF-
FOLD**
• **RECONSTRUCTION D'ORGANES A L'AIDE
D'UNE GREFFE DE BIOMATIERE DECEL-
LULARISEE**
- (73) CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORA-
TION, 300 Longwood Avenue, Boston Mas-
sachusetts 02115, US
- (72) ATALA, Anthony, Weston, MA 02193, US
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **C12N 5/10** (11) **1 446 478 B1**
C12N 15/16 **C12N 15/63**
C07K 14/47 **C07K 14/575**
- (25) En (26) En
(21) 02773824.4 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
(86) US 2002/033563 18.10.2002
(87) WO 2003/033677 2003/17 24.04.2003
(30) 19.10.2001 US 346117 P
- (54) • **DIMERISIERTER WACHSTUMSFAKTOR
SOWIE MATERIALIEN UND VERFAHREN
ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **DIMERIZED GROWTH FACTOR AND MA-
TERIALS AND METHODS FOR PRODU-
CING IT**
• **FACTEUR DE CROISSANCE DIMERISE ET
MATERIAUX ET PROCEDES UTILISES
POUR SA PRODUCTION**
- (73) ZymoGenetics, Inc., 1201 Eastlake Avenue
East, Seattle, WA 98102, US
- (72) MOORE, Margaret, D., Seattle, WA 98115,
US
- FOX, Brian, A., Seattle, WA 98103, US
- (74) Bizley, Richard Edward, et al, HLBBshaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,
Epping, Essex CM16 5DQ, GB
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/295**
-
- C12N 5/10** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12N 5/10** → (51) **C12N 15/13**
-
- C12N 5/20** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12N 7/00** (11) **1 268 748 B1**
C12N 5/00
- (25) En (26) En
(21) 00973440.1 (22) 10.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 02.01.2003
(86) US 2000/027946 10.10.2000
(87) WO 2001/077304 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 US 545385
- (54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON
ADENOVIRUS**
• **METHOD OF PRODUCING ADENOVIRAL
VECTOR STOCKS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE POPULA-
TIONS DE VECTEURS ADENOVIRAUX**
- (73) GENVEC, INC., 65 West Watkins Mill Road,
Gaithersburg, Maryland 20878, US
- (72) LIU, Lee-Cheng, Columbia, MD 21046, US
- LAI, Shoupeng, Burtonsville, MD 20866, US
- (74) Wössner, Gottfried, HOEGER, STELLRECHT
& PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14
c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **C12N 7/00** (11) **1 465 987 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02786227.5 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 13.10.2004
(86) NL 2002/000804 09.12.2002
(87) WO 2003/048348 2003/24 12.06.2003

- (30) 07.12.2001 PCT/NL01/00892
25.01.2002 EP 02075327
- (54) • *HERSTELLUNG VON VIREN, VIRUSISOLATEN, UND IMPFSTOFFEN*
• *PRODUCTION OF VIRUSES, VIRAL ISOLATES AND VACCINES*
• *PRODUCTION DE VIRUS, D'ISOLATS VIRAUX ET DE VACCINS*
- (73) Crucell Holland B.V., Archimedesweg 4, 2333 CN Leiden, NL
- (72) MARZIO, Giuseppe, NL-1019 SL Amsterdam, NL
PAU, Maria, Grazia, NL-2333 CW Leiden, NL
OPSTELTEN, Dirk, Jan, Elbertus, NL-2341 PK Oegstgeest, NL
UYTDEHAAG, Alphonsus, Gerardus, Cornelis, Maria, NL-3452 EH Vleuten, NL
- (74) Hateboer, Guus, et al, Crucell Holland B.V. P. O. Box 2048, 2301 CA Leiden, NL
-
- C12N 7/00** → (51) **C12N 15/52**
- (51) **C12N 7/06** (11) **1 240 310 B1**
A61K 39/135
- (25) En (26) En
(21) 00993526.3 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
(86) ZA 2000/000254 18.12.2000
(87) WO 2001/046390 2001/26 28.06.2001
(30) 20.12.1999 ZA 9907757
- (54) • *VERFAHREN ZUR INAKTIVIERUNG VON MIKROORGANISMEN*
• *METHOD OF INACTIVATING MICROORGANISMS*
• *METHODE D'INACTIVATION DE MICROORGANISMES*
- (73) Agricultural Research Council, 1138 Park Street, Hatfield Pretoria, ZA
Institute for Animal Science and Health Research, 15 Edelhertweg, 8219 PH Lelystad, NL
Barteling, Simon Johannes, Nieuwe Keizersgracht 438, 1018 VG Amsterdam, NL
- (72) BARTELING, Simon, Johannes, NL-1018 VG Amsterdam, NL
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- C12N 9/00** → (51) **C07K 5/00**
-
- C12N 9/10** → (51) **C12N 15/09**
-
- C12N 9/12** → (51) **C12N 15/54**
-
- C12N 9/16** → (51) **C12N 15/55**
- (51) **C12N 9/48** (11) **0 804 558 B1**
C12P 21/00
- (25) En (26) En
(21) 95935875.5 (22) 08.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 05.11.1997
(86) DK 1995/000446 08.11.1995
(87) WO 1996/014404 1996/22 17.05.1996
(30) 08.11.1994 DK 128894
22.12.1994 DK 147094
- (54) • *TRIPLEPTIDYL-AMINOPEPTIDASE*
• *TRIPLEPTIDYL AMINOPEPTIDASE*
• *TRIPLEPTIDYL AMINOPEPTIDASE*
- (73) Novozymes A/S, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) HOLM, Kaj, André, DK-2880 Bagsvaerd, DK
RASMUSSEN, Grethe, DK-2880 Bagsvaerd, DK
HALKIER, Torben, DK-2880 Bagsvaerd, DK
LEHMBECK, Jan, DK-2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Pedersen, Karen Oestergaard, et al, Novozymes A/S, Patents, Kroghshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- C12N 9/54** → (51) **C12N 15/57**
-
- C12N 15/01** → (51) **C12N 15/86**
- (51) **C12N 15/09** (11) **1 496 117 B1**
C12N 1/15 **C12N 9/10**
- (25) Ja (26) En
(21) 03715399.6 (22) 25.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.01.2005
(86) JP 2003/003622 25.03.2003
(87) WO 2003/083109 2003/41 09.10.2003
(30) 29.03.2002 JP 2002094975
- (54) • *SELEKTIONSMARKERGEN*
• *SELECTION MARKER GENE*
• *GENE MARQUEUR DE SELECTION*
- (73) Amano Enzyme Inc., 2-7, Nishiki 1-chome, Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-0003, JP
- (72) Suzuki, Kanako, Tokyo 125-0062, JP
- (74) Steinecke, Peter, Müller Fottner Steinecke, P. O. Box 31 01 40, 80102 München, DE
-
- (51) **C12N 15/10** (11) **1 670 914 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04787058.9 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010911 30.09.2004
(87) WO 2005/035757 2005/16 21.04.2005
(30) 02.10.2003 EP 03022311
- (54) • *VERFAHREN ZUR SEQUENZ-SATURATIONS-MUTAGENESE (SESAM)*
• *A PROCESS FOR SEQUENCE SATURATION MUTAGENESIS (SESAM)*
• *PROCÉDÉ POUR LA MUTAGÈSE DE SATURATION DE SÉQUENCE (SESAM)*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHWANEBERG, Ulrich, 28759 Bremen, DE
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 558 735 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03810691.0 (22) 04.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
(86) KR 2003/002339 04.11.2003
(87) WO 2004/042062 2004/21 21.05.2004
(30) 04.11.2002 KR 2002067856
03.11.2003 KR 2003077256
- (54) • *UROPLAKIN-II-PROMOTOR AUS SCHWEIN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG NÜTZLICHER PROTEINE UNTER VERWENDUNG DES PROMOTORS*
• *PORCINE UROPLAKIN II PROMOTER AND THE PRODUCTION METHOD OF USEFUL PROTEINS USING SAID PROMOTER*
• *PROMOTEUR DE L'UROPLAKINE II DU PORC ET METHODE DE PRODUCTION DE PROTEINES UTILES FAISANT INTERVENIR CE PROMOTEUR*
- (73) Cho-a Pharm Co., Ltd, 1st Floor, Acetechno Tower, 55-7, Moonrae -dong 3-ga, Yeongdeungpo-ku, 150-835 Seoul, KR
- (72) KIM, Jin-Hoi, Jinju-city, 660-360 Kyeongsangnam-do, KR
- (74) Pohlman, Sandra M., et al, Dörries Frank-Molnia & Pohlman Triftstrasse 13, 80538 München, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **0 811 683 B1**
C07K 16/26 **C12N 5/20**
G01N 33/577 **G01N 33/574**
- (25) En (26) En
(21) 96108888.7 (22) 03.06.1996
(84) DE FR GB
(43) 10.12.1997
- (54) • *Antikörper gegen den menschlichen gastrin-freisetzenden Peptidvorläufer und deren Verwendung*
• *Antibodies to human gastrin-releasing peptide precursor and use thereof*
• *Anticorps contre le précurseur humain de la peptide libérant la gastrine et son utilisation*
- (73) Yamaguchi, Ken, c/o National Cancer Center Research Institute, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
Advanced Life Science Institute, Inc., 2-10-23, Maruyamadai, Wako-shi Saitama, JP
- (72) Yamaguchi, Ken, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
Miyake, Yoshio, 1-1, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 378 570 B1**
C12P 21/08 **C12N 15/86**
C12Q 1/68 **G01N 33/567**
A61K 38/00 **C12N 15/62**
C07K 14/71
- (25) En (26) En
(21) 03009148.2 (22) 15.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.01.2004
(30) 13.11.1992 US 975750
26.03.1993 US 38596
- (54) • *Dominant-negativer Membran-gebundener Flk-1 Rezeptor des vaskulären Endothelzellen-Wachstumsfaktors VEGF*
• *Membrane-bound dominant negative Flk-1 receptor for vascular endothelial growth factor*
• *Récepteur Flk-1 dominant négatif lié à la membrane du facteur de croissance vasculaire endothélial VEGF*
- (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Bunsenstrasse 10, D-37073 Göttingen, DE
- (72) Ullrich, Axel, Prof. Dr., 80331 München, DE
Risau, Werner, Prof. Dr., 48165 Münster, DE
Millauer, Birgit, Ph.D., San Francisco, CA 94114, US
- (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE
- (62) 94900810.6 / 0 669 978
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**
-
- (51) **C12N 15/13** (11) **1 135 498 B1**
C12N 15/63 **C07K 16/00**
A61K 39/395 **C12N 5/10**
- (25) En (26) En
(21) 99960397.0 (22) 16.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.09.2001
(86) US 1999/027153 16.11.1999
(87) WO 2000/029584 2000/21 25.05.2000
(30) 18.11.1998 US 108945 P
- (54) • *ANTIKÖRPERVARIANTEN MIT HÖHEREN BINDUNGSAFFINITÄTEN IM VERGLEICH ZU PARENTALEN ANTIKÖRPERN*

- *ANTIBODY VARIANTS WITH HIGHER BINDING AFFINITY COMPARED TO PARENT ANTIBODIES*
• *VARIANTS D'ANTICORPS A AFFINITE DE LIAISON SUPERIEURE PAR RAPPORT AUX ANTICORPS D'ORIGINE*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) CHEN, Yvonne, M., San Mateo, CA 94403, US
LOWMAN, Henry, B., El Granada, CA 94018, US
MULLER, Yves, D-16341 Zepernick, DE
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C12N 15/15** → (51) **C12N 15/62**
-
- C12N 15/16** → (51) **C07K 14/635**
-
- C12N 15/16** → (51) **C12N 5/10**
-
- C12N 15/29** → (51) **A01H 5/00**
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 220 925 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/85**
C07K 14/295 **C07K 16/12**
A61K 31/711 **A61K 39/118**
A61K 39/40 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 00962125.1 (22) 15.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 10.07.2002
(86) CA 2000/001088 15.09.2000
(87) WO 2001/021804 2001/13 29.03.2001
(30) 20.09.1999 US 154652 P
(54) • *CHLAMYDIA ANTIGENE UND ENTSPRECHENDE DNA-FRAGMENTE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *CHLAMYDIA ANTIGENS AND CORRESPONDING DNA FRAGMENTS AND USES THEREOF*
• *ANTIGENES DE CHLAMYDIA, FRAGMENTS D'ADN CORRESPONDANTS ET UTILISATIONS*
- (73) Aventis Pasteur Limited, Connaught Campus, 1755 Steeles Avenue West, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
(72) MURDIN, Andrew, D., Richmond Hill, Ontario L4B 3C2, CA
OOMEN, Raymond, P., Aurora, Ontario L4G 2L6, CA
WANG, Joe, Toronto, Ontario M2H 2E8, CA
DUNN, Pamela, Woodbridge, Ontario L4L 3Z1, CA
(74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
-
- C12N 15/31** → (51) **C07K 14/295**
- (51) **C12N 15/48** (11) **1 080 201 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99924362.9 (22) 18.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
(43) 07.03.2001
(86) US 1999/011082 18.05.1999
(87) WO 1999/061596 1999/48 02.12.1999
(30) 22.05.1998 US 86487 P
(54) • *NEUE POST-TRANSKRIPTIONELLE REGULATIONSLEMENTE UND DEREN VERWENDUNG*
• *NOVEL POST-TRANSCRIPTIONAL REGULATORY ELEMENTS AND USES THEREOF*
• *NOUVEAUX ELEMENTS REGULATEURS POST-TRANSCRIPTIONNELS ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, Bethesda, MD 20892, US
(72) PAVLAKIS, George, N., Rockville, MD 20850-1137, US
NAPPI, Filomena, I-00161 Rome, IT
(74) Heusch, Christian, c/o OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH
-
- (51) **C12N 15/49** (11) **1 141 315 B1**
C07K 14/16
- (25) En (26) En
(21) 99968574.6 (22) 30.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 10.10.2001
(86) US 1999/031272 30.12.1999
(87) WO 2000/039303 2000/27 06.07.2000
(30) 31.12.1998 US 114495 P
29.09.1999 US 156670 P
(54) • *MODIFIZIERTE HIV ENV POLYPEPTIDE*
• *MODIFIED HIV ENV POLYPEPTIDES*
• *POLYPEPTIDES VIH ENV MODIFIES*
- (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
(72) BARNETT, Susan, Emeryville, CA 94608, US
HARTOG, Karin, Emeryville, CA 94608, US
MARTIN, Eric, Emeryville, CA 94608, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **C12N 15/52** (11) **1 601 772 B1**
C12N 7/00 **A61K 35/76**
- (25) En (26) En
(21) 04715577.5 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
(86) KR 2004/000427 27.02.2004
(87) WO 2004/076668 2004/37 10.09.2004
(30) 27.02.2003 KR 2003012364
(54) • *MODIFIZIERTER TERT-PROMOTOR MIT VERBESSERTER TUMORSPEZIFITÄT UND STÄRKE SOWIE DIESEN ENTHALTENDER REKOMBINANTER VEKTOR*
• *MODIFIED TERT PROMOTER WITH ENHANCED TUMOR-SPECIFICITY AND STRENGTH AND RECOMBINANT VECTOR COMPRISING THE SAME*
• *PROMOTEUR DE TERT MODIFIE PRESENTANT UNE SPECIFICITE DE TUMEUR ET UNE RESISTANCE AMELIOREES ET VECTEUR RECOMBINANT COMPRENANT LEDIT PROMOTEUR*
- (73) Industry-Academic Cooperation Foundation, Yonsei University 134, Sinchon-dong, Seodaemun-gu Seoul 120-749, KR
(72) YUN, Chae-Ok, Seoul 137-805, KR
KIM, Joo-Hang, Seoul 158-055, KR
YANG, Jai-Myung, Seoul 135-010, KR
(74) Schnabel, Jörg, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE
-
- (51) **C12N 15/54** (11) **1 240 332 B1**
C12N 9/12 **C07K 16/12**
C12Q 1/68 **G01N 33/50**
A61K 38/45 **A61K 39/09**
A61P 31/04
- (25) En (26) En
(21) 97916892.9 (22) 18.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 31.03.1999
(86) US 1997/004559 18.03.1997
(87) WO 1997/035017 1997/41 25.09.1997
(30) 18.03.1996 US 617235
(54) • *POLYPEPTIDE MIT PHYTASE-AKTIVITÄT UND SIE KODIERENDE NUKLEINSÄUREN*
• *POLYPEPTIDES HAVING PHYTASE ACTIVITY AND NUCLEIC ACIDS ENCODING SAME*
- (25) En (26) En
(21) 00987575.8 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
(86) GB 2000/004997 22.12.2000
(87) WO 2001/048208 2001/27 05.07.2001
(30) 23.12.1999 GB 9930462
23.12.1999 GB 9930463
23.12.1999 GB 9930464
23.12.1999 GB 9930466
23.12.1999 GB 9930467
23.12.1999 GB 9930469
23.12.1999 GB 9930471
23.12.1999 GB 9930472
23.12.1999 GB 9930473
23.12.1999 GB 9930475
23.12.1999 GB 9930476
17.02.2000 GB 0003735
17.02.2000 GB 0003733
17.02.2000 GB 0003732
17.02.2000 GB 0003731
17.02.2000 GB 0003736
17.02.2000 GB 0003730
17.02.2000 GB 0003729
17.02.2000 GB 0003728
17.02.2000 GB 0003727
17.02.2000 GB 0003726
17.02.2000 GB 0003725
02.05.2000 GB 0010587
02.05.2000 GB 0010585
- (54) • *STREPTOCOCCUS PYOGENES VIRULENZ GENE UND PROTEINE UND IHRE VERWENDUNG*
• *STREPTOCOCCUS PYOGENES VIRULENCE GENES AND PROTEINS AND THEIR USE*
• *GENES DE VIRULENCE, PROTEINES, ET LEUR UTILISATION*
- (73) VMAX LIMITED, 545 Eskdale Road Winnersh Triangle, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
(72) CLARKE, Enda Elizabeth Microscience Limited, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
ZHOU, Liqing Microscience Limited, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
SHEA, Jacqueline Elizabeth, Microscience Limited, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
FELDMAN, Robert Graham, Microscience Limited, Wokingham Berkshire RG41 5TU, GB
HOLDEN, David William Dept. of Infectious Diseases, London W12 0Nu, GB
(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **C12N 15/55** (11) **0 904 383 B1**
C12N 9/16 **C12N 1/15**
C12N 1/21 **A23K 1/165**
C12P 19/14
- (25) En (26) En
(21) 97916892.9 (22) 18.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 31.03.1999
(86) US 1997/004559 18.03.1997
(87) WO 1997/035017 1997/41 25.09.1997
(30) 18.03.1996 US 617235
(54) • *POLYPEPTIDE MIT PHYTASE-AKTIVITÄT UND SIE KODIERENDE NUKLEINSÄUREN*
• *POLYPEPTIDES HAVING PHYTASE ACTIVITY AND NUCLEIC ACIDS ENCODING SAME*

- *POLYPEPTIDES A ACTIVITE DE PHYTASE ET ACIDES NUCLEIQUES CODANT CES DERNIERS*
- (73) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US
- (72) BERKA, Randy, M., Davis, CA 95616, US
RAY, Michael, W., Davis, CA 95616, US
KLOTZ, Alan, V., Dixon, CA 95620, US
- (74) Pedersen, Karen Oestergaard, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
-
- (51) **C12N 15/57** (11) **1 025 239 B1**
C12N 9/54 **C11D 3/386**
A23K 1/165
- (25) En (26) En
(21) 98953936.6 (22) 23.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- RO
- (43) 09.08.2000
(86) US 1998/022500 23.10.1998
(87) WO 1999/020769 1999/17 29.04.1999
(30) 23.10.1997 US 956323
23.10.1997 US 956324
23.10.1997 US 956564
- (54) • *MEHRFACH SUBSTITUIERTE PROTEASE VARIANTEN*
• *MULTIPLY-SUBSTITUTED PROTEASE VARIANTS*
• *VARIANTES DE PROTEASE MULTISUBSTITUEES*
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) SCHELLENBERGER, Volker, Burlingame, CA 94010, US
KELLIS, James, T., Jr., Portola Valley, CA 94028, US
PAECH, Christian, Palo Alto, CA 94303, US
NADHERNY, Joanne, San Francisco, CA 94118, US
NAKI, Donald, P., San Francisco, CA 94118, US
POULOSE, Ayrookaran, J., Belmont, CA 94002, US
COLLIER, Katherine, D., Redwood City, CA 94062, US
CALDWELL, Robert, M., Redwood City, CA 94062, US
BAECK, André, C., B-2820 Bonheiden, BE
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C12N 15/62** (11) **1 366 175 B1**
C12N 15/15 **C07K 14/81**
A61K 38/55 **A61K 38/57**
- (25) En (26) En
(21) 01988344.6 (22) 18.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.12.2003
(86) US 2001/049256 18.12.2001
(87) WO 2002/050287 2002/26 27.06.2002
(30) 18.12.2000 US 256699 P
20.11.2001 US 331966 P
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLE PROTEASE-INHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN*
• *MULTIFUNCTIONAL PROTEASE INHIBITORS AND THEIR USE IN TREATMENT OF DISEASE*
- *INHIBITEURS DE PROTEASE MULTIFONCTIONNELS ET LEUR UTILISATION DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES*
- (73) Arriva Pharmaceuticals, Inc., 1010 Atlantic Avenue, Alameda, CA 94501, US
- (72) BARR, Philip, J., Oakland, CA 94619, US
GIBSON, Helen, L., Oakland, CA 94605, US
PEMBERTON, Philip, SanMateo, CA 94402, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (60) 07023969.4
-
- C12N 15/62** → (51) **C07K 14/295**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/12**
-
- C12N 15/62** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12N 15/63** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 5/10**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12N 15/13**
-
- C12N 15/64** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12N 15/82** → (51) **A01H 5/00**
-
- C12N 15/84** → (51) **A01H 5/00**
-
- C12N 15/85** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **C12N 15/86** (11) **0 870 048 B1**
C12N 15/01
- (25) En (26) En
(21) 96942463.9 (22) 16.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.10.1998
(86) GB 1996/003104 16.12.1996
(87) WO 1997/022709 1997/27 26.06.1997
(30) 15.12.1995 GB 9525639
- (54) • *VERFAHREN ZUR WIRTSANPASSUNG VON RETROVIRALEN VEKTOREN*
• *HOST ADAPTATION OF RETROVIRAL VECTORS*
• *ADAPTATION DE VECTEURS RETROVIRAUX A DES HOTES*
- (73) Oxford Biomedica (UK) Limited, Medawar Centre, Robert Robinson Avenue, The Oxford Science Park, Oxford OX4 4GA, GB
- (72) KINGSMAN, Alan, John, Islip, Oxon OX5 2SF, GB
KINGSMAN, Susan, Mary, Islip, Oxon OX5 2SF, GB
CANNON, Paula, Marie, South Pasadena, CA 91030, US
NOWAK, Martin, Andreas, Oxford OX2 6UX, GB
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C12N 15/86** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12P 17/16** (11) **1 784 497 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05772045.0 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (43) 16.05.2007
(86) EP 2005/053629 26.07.2005
(87) WO 2006/024582 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 IT MI20041703
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MYCOPHENOLAT-MOFETIL MITTELS ENZYMATISCHER UMESTERUNG*
• *METHOD FOR THE PREPARATION OF MYCOPHENOLATE MOFETIL BY ENZYMATIC TRANSESTERIFICATION*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE MYCOPHENOLATE MOFETIL PAR TRANSESTERIFICATION ENZYMATIQUE*
- (73) POLI INDUSTRIA CHIMICA S.p.A., Via Giuseppe Marcora, 11, 20121 Milano, IT
- (72) GRISENTI, Paride, I-20141 MILANO, IT
PRESTILEO, Paolo, I-20154 MILANO, IT
- (74) Pistolesi, Roberto, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT
-
- C12P 19/14** → (51) **C12N 15/55**
-
- C12P 21/00** → (51) **C07K 14/295**
-
- C12P 21/00** → (51) **C12N 9/48**
-
- C12P 21/06** → (51) **C07K 5/00**
-
- C12P 21/08** → (51) **C12N 15/12**
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 266 028 B1**
G06F 19/00
- (25) De (26) De
(21) 00991559.6 (22) 27.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
(86) DE 2000/004610 27.12.2000
(87) WO 2001/048237 2001/27 05.07.2001
(30) 23.12.1999 DE 19962895
31.05.2000 DE 10027113
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHNELLEN BESTIMMUNG VON MIKROBIELLER DNS/RNS, KIT DAFÜR UND VERWENDUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR QUICKLY DETECTING MICROBIAL DNA/RNA, KIT THEREFORE AND THE USE OF SAID METHOD*
• *PROCEDE DE DETERMINATION RAPIDE DE DNS/RNS MICROBIENS, TROUSSE A CET EFFET ET UTILISATION DU PROCEDE*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (72) Hoeft, Andreas, Prof. Dr. med., 53127 Bonn, DE
Stüber, Frank, 53127 Bonn, DE
- (60) 07001454.3 / 1 790 735
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 354 961 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02008831.6 (22) 19.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (54) • *Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung und zur Detektion von proliferativen Störungen die mit der Überexpression des menschlichen "Transketolase like-1" gens in Zusammenhang stehen*
• *Compositions and methods for detection and treatment of proliferative abnormalities associated with overexpression of human transketolase like-1 gene*
• *Méthodes et compositions pour le traitement et la détection de maladies prolifératives associées avec surexpression de gène humaine transketolase like-1*
- (73) Coy, Johannes, Dr., In den Schwarzen Gärten 1, 63762 Grossostheim, DE
- (72) Coy, Johannes, Dr., 63762 Grossostheim, DE
- (74) Rudolph, Ulrike, Patentanwältin In der Schanz 10, 69198 Schriesheim, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 582 598 B1**
G01N 21/64 **G01N 33/558**
- (25) En (26) En
(21) 04030193.9 (22) 20.12.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 05.10.2005
(30) 01.04.2004 US 816636
(54) • *Optoelektronische Vorrichtung zum schnellen diagnostischen Assay*
• *Optoelectronic rapid diagnostic test system*
• *Système optoélectronique rapide pour tests de diagnostic rapide*
- (73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Petruno, Patrick T., San Jose CA 95120, US
Roitman, Daniel B., Menlo Park CA 94025, US
Zhou, Rong, Sunnyvale CA 94087, US
Wilson, Robert E., Palo Alto CA 94303, US
Chen, Ye, San Jose CA 95120, US
- (74) Dilg, Andreas, Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwalts-gesellschaft mbH
Nußbaumstraße 6, 80336 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07H 19/16****C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/295****C12Q 1/68** → (51) **C07K 14/47****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/54****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/96****C21D 9/00** → (51) **C23C 8/20**

- (51) **C22C 1/04** (11) **1 537 250 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03795195.1 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) IT 2003/000522 28.08.2003
(87) WO 2004/024965 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 IT MI20021950
25.10.2002 IT MI20022280
08.07.2003 IT MI20031392
(54) • *GETTERZUSAMMENSETZUNG DIE REAKTIVIERBAR IST BY NIEDRIGER TEMPERATUR NACH AUSSETZUNG REAKTIVER GASE BEI HOHERER TEMPERATUR*
• *NON-EVAPORABLE GETTER COMPOSITIONS WHICH CAN BE REACTIVATED AT LOW TEMPERATURE AFTER EXPOSURE TO REACTIVE GASES AT A HIGHER TEMPERATURE*
• *COMPOSITIONS DE GETTER NON EVAPORABLE POUVANT ETRE REACTIVEES A BASSE TEMPERATURE APRES EXPOSITION A DES GAZ REACTIFS A TEMPERATURE PLUS ELEVEE*
- (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT
- (72) GALLITOGNOTTA, Alessandro, I-21040 Origgio, IT
TOIA, Luca, I-21040 Carnago, IT
BOFFITO, Claudio, I-20014 Nerviano, MI, IT
- (74) Adorno, Silvano, et al, c/o SOCIETA' ITALIANA BREVETTI S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

C22C 5/08 → (51) **B21L 3/00**

- (51) **C22F 1/18** (11) **1 658 389 B1**
- (25) En (26) En

- (21) 04775265.4 (22) 25.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 24.05.2006
(86) RU 2004/000330 25.08.2004
(87) WO 2005/019489 2005/09 03.03.2005
(30) 25.08.2003 RU 2003125891
25.08.2003 RU 2003125890
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DÜNNEN BLECHEN AUS HOCHFESTEN TITANLEGIERUNGEN*
• *METHOD FOR MANUFACTURING THIN SHEETS OF HIGH-STRENGTH TITANIUM ALLOYS*
• *METHODE DE FABRICATION DE FEUILLES MINCES EN ALLIAGES DE TITANE HAUTEMENT RESISTANTS*
- (73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2207, US
Verkhnyaya Salda Metallurgical Production Association, 1 Parkovayam ul., Verkhnyaya Salda, Sverdlovsk obl., 624600, RU
- (72) TETYUKHIN, Vladislav Valentinovich, Moscow, 125284, RU
LEVIN, Igor Vasilievich, Sverdlovskaya obl., 624760, RU
KOZLOV, Alexander N., Verkhnyaya Salda Metallurg., Sverdlovskaya obl., 624700, RU
ZAITSEV, Andrey V., Verkhnyaya Salda Metallurg., Sverdlovskaya obl., 624700, RU
BERESTOV, Alexander V., Verkhnyaya Salda Metallurg., Sverdlovskaya obl. 642700, RU
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **C23C 8/20** (11) **1 612 291 B1**
C23C 8/80 **C21D 9/00**

- (25) En (26) En
(21) 05013682.9 (22) 24.06.2005
(84) DE FR
(43) 04.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004187556
(54) • *Mehrstufiger Ofen und Verfahren zum kontinuierlichen Aufkohlen und Abschrecken*
• *Multistage continuous carburizing and quenching furnace and continuous carburizing and quenching method*
• *Four mult-étages et procédé pour la carburation en continue et la trempe*
- (73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Shintani, Shohei c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **C23C 8/26** (11) **1 432 841 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02776699.7 (22) 24.09.2002
(84) FR GB IT
(43) 30.06.2004
(86) DE 2002/003582 24.09.2002
(87) WO 2003/027349 2003/14 03.04.2003
(30) 25.09.2001 DE 10147205
(54) • *VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON WERKSTÜCKEN AUS TEMPERATURBESTÄNDIGEN STÄHLEN*
• *METHOD FOR HEAT-TREATING WORK PIECES MADE OF TEMPERATURE-RESISTANT STEELS*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT THERMIQUE DE PIECES EN ACIERS RESISTANTS A LA TEMPERATURE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LIPPMANN, Nils, 71277 Rutesheim, DE

LERCHE, Wolfgang, 47533 Kleve, DE

C23C 8/80 → (51) **C23C 8/20****C23C 16/36** → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 22/78** (11) **1 154 042 B1**
C23C 22/83 **F28F 13/04**
B05D 7/00
- (25) En (26) En
(21) 01111547.4 (22) 11.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.11.2001
(30) 12.05.2000 JP 2000140957
27.04.2001 JP 2001131365
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einem hydrophilen Wärmetauscher und dadurch hergestellter Wärmetauscher*
• *Treatment method for making heat exchanger hydrophilic and heat exchanger treated to be hydrophilic*
• *Procédé pour fabriquer un échangeur de chaleur hydrophile et échangeur de chaleur obtenu*
- (73) Nippon Paint Co., Ltd., 1-2 Oyodokita 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-0077, JP
Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) Kojima, Masahiro, c/o Showa Denko K.K., Oyama-shi, Tochigi, JP
Sudo, Takashi, c/o Showa Denko K.K., Oyama-shi, Tochigi, JP
Nakagawa, Shintaro, c/o Showa Denko K.K., Oyama-shi, Tochigi, JP
Matsukawa, Masahiko, Nerima-ku, Tokyo, JP
Inbe, Toshio, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
Yoshida, Tatsuo, Tokyo, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C23C 22/83 → (51) **C23C 22/78**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 207 216 B1**
C23C 16/36
- (25) Ja (26) En
(21) 00937266.5 (22) 15.06.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 22.05.2002
(86) JP 2000/003927 15.06.2000
(87) WO 2000/079022 2000/52 28.12.2000
(30) 21.06.1999 JP 17473799
(54) • *BESCHICHTETE HARTLEGIERUNG*
• *COATED HARD ALLOY*
• *ALLIAGE DUR RECOUVERT*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) OKADA, Yoshio, c/o Sumitomo Electric Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
MORIGUCHI, Hideki, c/o Sumitomo Electric Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
IKEGAYA, Akihiko, c/o Sumitomo Electric Ind., Ltd., Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boul Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C23G 1/08** (11) **1 809 791 B1**
C11D 1/44 **C11D 3/20**
C11D 3/33 **C11D 11/00**
B23K 26/00

- (25) De (26) De
(21) 05783852.6 (22) 20.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.07.2007
(86) EP 2005/010117 20.09.2005
(87) WO 2006/039983 2006/16 20.04.2006
(30) 25.09.2004 DE 102004046737
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON LASERZUNDER**
• **METHOD FOR REMOVING LASER SCALES**
• **PROCEDE D'ELIMINATION DE BATTITURES PROVENANT DE LASER**
(73) Chemetall GmbH, Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE
(72) FISCHER, Peter, CH-5422 Oberehrendingen, CH
BRUNNER, Hanspeter, CH-5406 Baden, CH
(74) Hübner, Günter, c/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt, DE

- (51) **C25D 3/38** (11) **1 651 801 B1**
(25) En (26) En
(21) 04763597.4 (22) 28.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006
(86) EP 2004/008492 28.07.2004
(87) WO 2005/014891 2005/07 17.02.2005
(30) 08.08.2003 DE 10337669
(54) • **WÄSSRIGE, SAURE LÖSUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN ABSCHIEDUNG VON KUPFERÜBERZÜGEN SOWIE VERWENDUNG DER LÖSUNG**
• **AQUEOUS, ACIDIC SOLUTION AND METHOD FOR ELECTROLYTICALLY DEPOSITING COPPER COATINGS AS WELL AS USE OF SAID SOLUTION**
• **SOLUTION AQUEUSE ACIDE ET PROCEDE DE DEPOT ELECTROLYTIQUE DE REVETEMENTS DE CUIVRE, ET UTILISATION DE LADITE SOLUTION**
(73) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20, 10553 Berlin, DE
(72) DAHMS, Wolfgang, 13437 Berlin, DE
FELS, Carl, Christian, 10115 Berlin, DE
BAUER, Günther, 14089 Berlin, DE
(74) Patentanwälte Bressel und Partner, Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

C25D 17/06 → (51) **A61F 2/82**

- (51) **D01F 2/00** (11) **1 441 050 B1**
(25) En (26) En
(21) 03257943.5 (22) 17.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.07.2004
(30) 02.01.2003 US 336393
(54) • **Utilisation de bois à faible masse volumique pour produits lyocell**
• **Use of low specific gravity wood for lyocell products**
• **Verwendung von Holz mit niedrigem spezifischem Gewicht für Lyocellprodukte**
(73) WEYERHAEUSER COMPANY, P.O. Box 9777, Federal Way, WA 98063-9777, US
(72) Sealey, James E., Federal Way, WA 98023, US
Persinger, W. Harvey, Jr., Enumclaw WA 98022, US
Robarge, Kent, Sumner WA 98390, US
Luo, Mengkui, Tacoma WA 98422, US
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **D01F 6/84** (11) **1 375 706 B1**
A61L 17/12
(25) En (26) En
(21) 03254036.1 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 25.06.2002 US 179480
(54) • **Verfahren zur Herstellung von hochfesten bioabsorbierbaren Nähfäden und daraus hergestellte chirurgische Nähfäden**
• **Process for the formation of high strength bio-absorbable suture fibers and the suture produced thereby**
• **Procédé de fabrication de fibres de suture à haute ténacité bioabsorbables et sutures ainsi obtenues**
(73) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, NJ 08876, US
(72) Chen, Gaoyuan, Hillsborough, NJ 08844, US
Egidio, Dominick, Flanders, NJ 07836, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **D03D 51/02** (11) **1 445 364 B1**
(25) En (26) En
(21) 03104560.2 (22) 05.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.08.2004
(30) 04.02.2003 IT MI20030183
(54) • **Mehrmotorige Webmaschine mit einer verbesserten elektrischen Anordnung**
• **Multiple motor weaving loom having an improved electric armature**
• **Métier à tisser avec plusieurs moteurs avec une installation électrique améliorée**
(73) Promatech S.p.A., Via Case Sparse, 4, 24020 Colzate (Bergamo), IT
(72) Volpi, Corrado, 24028 Treviolo (Bergamo), IT
Gallizioli, Angelo, 24026 Lefte (Bergamo), IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

- (51) **D04B 1/22** (11) **1 121 479 B1**
(25) De (26) De
(21) 99955777.0 (22) 17.09.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 08.08.2001
(86) DE 1999/003052 17.09.1999
(87) WO 2000/022214 2000/16 20.04.2000
(30) 09.10.1998 DE 19847334
(54) • **ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES ZWEILAGIGEN GESTRICKS AN EINEM TRÄGER**
• **DEVICE FOR SECURING A TWO-LAYERED KNITTED FABRIC TO A SUPPORT**
• **SYSTEME POUR FIXER UNE TISSU MAILLE A DEUX COUCHES SUR UN SUPPORT**
(73) Gebrüder Achter GmbH & Co. KG, Zum bunten Garten 14, 41063 Mönchengladbach, DE
(72) ROELL, Friedrich, D-88400 Biberach, DE
ACHTER, Viktor, Nikolaus, 50933 Köln, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1, 52070 Aachen, DE

D04B 15/02 → (51) **D04B 35/02**

- (51) **D04B 15/06** (11) **1 522 617 B1**
(25) De (26) De
(21) 03022424.0 (22) 07.10.2003

- (84) DE IT TR
(43) 13.04.2005
(54) • **Flachstrickmaschine mit mindestens einem Nadelbett**
• **Flat knitting machine having at least one needle bed**
• **Métier à tricoter rectiligne comprenant au moins une fonture**
(73) H. Stoll GmbH & Co., Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Götz, Gerhard, 72762 Reutlingen, DE
Schmodde, Hermann, 72160 Horb, DE
(74) Möbus, Daniela, Patentanwältin Dr. Möbus Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **D04B 15/78** (11) **1 129 245 B1**
(25) De (26) De
(21) 99972269.7 (22) 29.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.09.2001
(86) EP 1999/008242 29.10.1999
(87) WO 2000/029652 2000/21 25.05.2000
(30) 12.11.1998 DE 19852096
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINES PIEZOELEKTRISCHEN AKTORS**
• **METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING A PIEZOELECTRIC ACTUATOR**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE COMMANDE D'UN ACTIONNEUR PIEZO-ELECTRIQUE**
(73) CATERPILLAR INC., 100 N.E. Adams Street, Peoria, Illinois 61629-6490, US
(72) ITZHAKY, Itzhak, M., Plainview, NY 11803, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **D04B 21/00** (11) **0 965 670 B1**
(25) En (26) En
(21) 99111220.2 (22) 09.06.1999
(84) DE GB
(43) 22.12.1999
(30) 09.06.1998 JP 16077898
09.06.1998 JP 16077998
(54) • **Kettenwirkstoff für Bezug für aufblasbaren Sicherheitsgurt**
• **Warp knitted fabric for air belt cover**
• **Etoffe en tricot chaîne pour revêtement de ceinture de sécurité gonflable**
(73) TAKATA CORPORATION, 658 Echigawa, Echigawa-cho, Echi-Gun, Shiga 529-1388, JP
(72) Takeuchi, Hiroyuki, Takata Corp., Echi-gun, Shiga 529-1388, JP
(74) Lins, Edgar, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **D04B 23/12** (11) **1 632 595 B1**
(25) De (26) De
(21) 05016823.6 (22) 03.08.2005
(84) CH DE FR IT LI
(43) 08.03.2006
(30) 27.08.2004 DE 102004041401
(54) • **Wirkmaschine**
• **Warp knitting machine**
• **Métier à tricoter de mailles jetées**
(73) Karl Mayer Malimo Textilmaschinenfabrik GmbH, Mauersberger Strasse 2, 09117 Chemnitz, DE
(72) Stark, Jörg, 09353 Oberlungwitz, DE
Friedrich, Frank, 09112 Chemnitz, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

- (51) **D04B 35/02** (11) **1 627 943 B1**
D04B 15/02

- (25) De (26) De
(21) 04028122.2 (22) 26.11.2004
(84) DE IT TR
(43) 22.02.2006
(30) 17.08.2004 EP 04019465
(54) • *Umhängenadel mit einem an dieser gehaltenen und längsverschieblichen Teil*
• *Transfer needle with an element mounted for sliding movement in the longitudinal direction relative thereto*
• *Aiguille de transfert avec un élément capable de se déplacer par rapport de la aiguille dans la direction longitudinale*
- (73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72768 Reutlingen, DE
März, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 72555 Metzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **D04B 35/02** (11) **1 630 275 B1**
(25) De (26) De
(21) 04019465.6 (22) 17.08.2004
(84) DE IT TR
(43) 01.03.2006
(54) • *Umhängenadel für eine Strickmaschine*
• *Transfer needle for a knitting machine*
• *Aiguille de transfert pour une machine à tricoter*
- (73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Schmodde, Hermann, 72160 Horb, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE
-
- (51) **D05B 19/12** (11) **1 777 331 B1**
D05B 27/04 **D05B 69/28**
(25) De (26) De
(21) 06020360.1 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 18.10.2005 DE 102005049771
(54) • *Nähmaschine*
• *Sewing machine*
• *Machine à coudre*
- (73) DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT, Potsdamer Strasse 190, D-33719 Bielefeld, DE
(72) Heckner, Christoph, 33739 Bielefeld, DE
(74) Hofmann, Matthias, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
-
- D05B 27/04** → (51) **D05B 19/12**
D05B 69/28 → (51) **D05B 19/12**
-
- (51) **D05C 15/20** (11) **1 424 426 B1**
(25) De (26) De
(21) 03025528.5 (22) 07.11.2003
(84) BE FR GB NL
(43) 02.06.2004
(30) 26.11.2002 DE 10255293
(54) • *Tuftingmaschine*
• *Tufting machine*
• *Machine à tuffer*
- (73) Deutsches Teppich-Forschungsinstitut e.V., Charlottenburger Allee 41, 52068 Aachen, DE
(72) Hanuschik, Dirk, 52511 Geilenkirchen/Nirm, DE
Solowski, Martin, 52062 Aachen, DE
(74) König, Werner, Patentanwälte König & Kollegen Kackerstrasse 10, 52072 Aachen, DE
-
- (51) **D06B 23/02** (11) **1 685 287 B1**
F26B 13/16
(25) De (26) De
(21) 04818413.9 (22) 08.11.2004
(84) DE FI FR SE
(43) 02.08.2006
(86) EP 2004/052842 08.11.2004
(87) WO 2005/047587 2005/21 26.05.2005
(30) 12.11.2003 DE 10353115
(54) • *VORRICHTUNG AN EINER VON AUSSEN NACH INNEN DURCHSTRÖMTEN SIEB-TROMMEL*
• *DEVICE ON A ROTARY SCREEN THAT IS TRAVERSED FROM THE EXTERIOR TO THE INTERIOR*
• *DISPOSITIF MONTE SUR UN TAMBOUR TAMISEUR TRAVERSE DE L'EXTERIEUR VERS L'INTERIEUR*
- (73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6, 63329 Egelsbach, DE
(72) LEFFLER, Markus, 63329 Egelsbach, DE
-
- (51) **D06C 21/00** (11) **1 660 709 B1**
(25) De (26) De
(21) 04762333.5 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) DE 2004/001407 02.07.2004
(87) WO 2005/005706 2005/03 20.01.2005
(30) 04.07.2003 DE 10330338
(54) • *VERFAHREN ZUM KOMPRESSIVEN KRUMPFEN UND GUMMITUCH-KRUMPF-ANLAGE*
• *METHOD FOR COMPRESSIVE SHRINKING AND RUBBER BLANKET SHRINKING SYSTEM*
• *PROCEDE DE RETRECISSEMENT PAR COMPRESSION ET INSTALLATION DE RETRECISSEMENT AU MOYEN D'UNE TOILE CAOUTCHOUEE*
- (73) A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG., Schwalmstrasse 301, 41238 Mönchengladbach, DE
(72) KLAS, Ernst, 41065 Mönchengladbach, DE
HOPPENSTOCK, Hans, 41189 Mönchengladbach, DE
SCHMITZ, Peter, 52538 Selfkant, DE
(74) von Creyzt, Dietrich, Tannenweg 25, 41844 Wegberg, DE
-
- D06F 37/06** → (51) **D06F 37/08**
-
- (51) **D06F 37/08** (11) **1 736 588 B1**
D06F 37/06 **D06F 58/04**
(25) En (26) En
(21) 05105537.4 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.12.2006
(54) • *Wäschetrockner mit biegsamer Trommel-Trennwand*
• *Laundry dryer with pliable drum dividing member*
• *Sèche-linge avec cloison pliable du tambour*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Arreghini, Luigi, 30026 Portogruaro, IT
(74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via della Colonna, 35, 33170 Portonone, IT
-
- (51) **D06F 39/00** (11) **1 434 910 B1**
A47L 15/42
(25) De (26) De
(21) 02758369.9 (22) 19.07.2002
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.07.2004
(86) EP 2002/008088 19.07.2002
(87) WO 2003/029549 2003/15 10.04.2003
(30) 01.10.2001 DE 10148453
(54) • *PROGRAMMGESTEUERTES HAUSHALT-GERÄT MIT EINER ANZEIGEEINRICHTUNG*
• *PROGRAMME-CONTROLLED DOMESTIC APPLIANCE COMPRISING A DISPLAY DEVICE*
• *APPAREIL ELECTROMENAGER COMMANDE PAR UN PROGRAMME ET DOTE D'UN DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) BERGEMANN, Heinz-Jürgen, 81543 München, DE
CZYZEWSKI, Gundula, 13125 Berlin, DE
GÖTZ, Konrad, 93309 Kelheim, DE
JÄHNERT, Detlef, 81541 München, DE
REINKER, Bernhard, 93128 Regenstauf, DE
SALEIN, Matthias, 13467 Berlin, DE
SCHULZE, Ingo, 16341 Zepernick, DE
SECHELMANN, Eric, 14656 Brieselang, DE
-
- D06F 39/02** → (51) **A47L 15/44**
D06F 58/04 → (51) **D06F 37/08**
D06F 58/24 → (51) **D06F 58/28**
-
- (51) **D06F 58/28** (11) **1 660 712 B1**
D06F 58/24
(25) En (26) En
(21) 04744728.9 (22) 03.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.05.2006
(86) IB 2004/051380 03.08.2004
(87) WO 2005/012625 2005/06 10.02.2005
(30) 05.08.2003 TR 200301274
(54) • *KONTROLLVERFAHREN FÜR WASCH-TROCKNER*
• *A CONTROL METHOD FOR A WASHER/DRYER*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN LAVE-LINGE SECHANT*
- (73) Arçelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfaltı Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
(72) KURAL, Cem Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
HAMARAT, Serdar Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
DEMIRHAN, Gokhan Arçelik Anonim Sirketi, 34950 Istanbul, TR
-
- D06M 13/447** → (51) **C07F 9/44**
-
- (51) **D06N 1/00** (11) **1 088 129 B1**
B29C 43/30
(25) De (26) De
(21) 00922623.4 (22) 10.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.04.2001
(86) EP 2000/003180 10.04.2000
(87) WO 2000/061855 2000/42 19.10.2000
(30) 08.04.1999 DE 19915868
(54) • *NEUARTIGE LINOLEUMSTRUKTUR UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *NOVEL LINOLEUM STRUCTURE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *NOUVELLE STRUCTURE DE LINOLEUM ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) DLW Aktiengesellschaft, Stuttgarter Strasse 75, D-74321 Bietigheim-Bissingen, DE
(72) MARKMANN, Ole, D-27753 Delmenhorst, DE

SCHULTE, Bernd, D-27753 Delmenhorst, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **D06N 3/00** (11) **1 608 808 B1**
B29C 41/14 **B29C 41/22**
B29C 41/20 **A41D 31/00**

(25) En (26) En
(21) 04798611.2 (22) 20.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 28.12.2005
(86) GB 2004/004900 20.11.2004
(87) WO 2005/088005 2005/38 22.09.2005
(30) 31.03.2004 GB 0407210

(54) • *Method for making a polymeric garment material*
• *Verfahren zur Herstellung eines polymeren Bekleidungsstoffes*
• *Procédé de fabrication d'un matériau de vêtement polymère*

(73) John Ward Ceylon (Private) Limited, Spur Road 7 Phase 2, IPZ Katunayake, LK

(72) TAYLOR, John, Arthur, Shropshire TF12 5NQ, GB

MENDIS, Agampodi, Sunil, Shantha, Kosgoda, LK
ABDEEN, Mohamed, Fazal, Narahenpita, LK
GOTH, Howard, William, Thomas, West Yorkshire HD9 7NR, GB

(74) Wilson, Alan Stuart, et al, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(60) 07012481.3 / 1 852 548

(51) **D06Q 1/02** (11) **1 446 523 B1**

(25) De (26) De
(21) 02776799.5 (22) 10.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

LT LV MK RO SI

(43) 18.08.2004

(86) DE 2002/003823 10.10.2002

(87) WO 2003/035963 2003/18 01.05.2003

(30) 20.10.2001 DE 10151821

(54) • *VERFAHREN ZUM TRENNEN EINES AUS ZWEI ODER MEHEREN KOMPONENTEN BESTEHENDEN TEXTILGUTES*
• *METHOD FOR SEPARATING A TEXTILE PRODUCT CONSISTING OF AT LEAST TWO CONSTITUENTS*
• *PROCEDE DE SEPARATION D'UN PRODUIT TEXTILE COMPOSE D'AU MOINS DEUX COMPOSANTES*

(73) THÜRINGSCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V., Breitscheidstrasse 97, 07407 Rudolstadt, DE
Textilausrüstung Pfand GmbH, Waldmühlenweg 12, 08485 Lengenfeld, DE

(72) KOSAN, Birgit, 07407 Rudolstadt, DE
MICHEL, Christoph, 07407 Rudolstadt, DE
PFAND, Frieder, 08485 Lengenfeld, DE

(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Im Mediapark 4d Postfach 19 04 80, 50501 Köln, DE

D21C 3/22 → (51) **D21C 7/00**

(51) **D21C 5/02** (11) **1 759 053 B1**

(25) En (26) En
(21) 05756357.9 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 07.03.2007

(86) FI 2005/000283 16.06.2005

(87) WO 2005/124016 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 FI 20040833

(54) • *VERFAHREN ZUM ENTFÄRBN VON ALT-PAPIER*

• *PROCESS FOR DEINKING WASTE PAPER*
• *PROCÉDÉ SERVANT AU DÉSENCRAGE DU VIEUX PAPIER*

(73) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI

(72) HORACEK, Bob, Monson, MA 01057, US
JÄKÄRÄ, Jukka, FI-33410 Tampere, FI
SVEDMAN, Mikael, FI-65100 Vaasa, FI

(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **D21C 7/00** (11) **1 538 256 B1**
D21C 3/22

(25) En (26) En
(21) 04028909.2 (22) 20.07.1994

(84) SE

(43) 08.06.2005

(30) 08.11.1993 US 148269

(54) • *Verwirklichung des Profils der gelösten Feststoffe*
• *Implementation of dissolved solids profiling*
• *Réalisation du profil des matières solides dissoutes*

(73) ANDRITZ INC, 13 Prun's Island Drive, Glens Falls, NY 12801, US

(72) Marcoccia, Bruno S., Fedral Way Washington 98023, US

Prough, J. Robert, Queensbury N.Y. 12804, US
Laakso, Richard O., Queensbury N.Y. 12804, US

Chasse, R. Fred, South Bristol Maine 04568, US

(74) Henningson, Gunnar, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(62) 94923552.7 / 0 734 469

D21C 9/00 → (51) **D21H 23/10**

(51) **D21F 1/48** (11) **1 316 640 B1**

(25) Fi (26) En

(21) 02396168.3 (22) 11.11.2002

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

(43) 04.06.2003

(30) 21.11.2001 FI 20012261

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Entwässerungselementes mit einem Verbundkörper für Papier- oder Kartonmaschinen*
• *Method for manufacturing a dewatering member with a composite body for a paper or board machine*
• *Procédé pour la fabrication d'un élément de drainage avec un corps composite pour une machine à papier ou carton*

(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI

Exel Oyj, PL 29, 52701 Mäntylä, FI

(72) Tarkiainen, Veli-Pekka, 40950 Muurame, FI
Muili, Liisa, 40720 Jyväskylä, FI

Kervinen, Kirsi, 40100 Jyväskylä, FI

Sorsa, Petri, 33340 Tampere, FI

(74) Kurra, Sirpa Eliina, et al, Forssén & Salomaa Oy Lautatarhankatu 8 B, 00580 Helsinki, FI

(51) **D21F 3/02** (11) **1 643 033 B1**

(25) De (26) De

(21) 05107510.9 (22) 16.08.2005

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

(43) 05.04.2006

(30) 02.10.2004 DE 102004048156

(54) • *Pressvorrichtung in einer Pressenpartie einer Maschine zur Herstellung einer Faserstoffbahn*

• *Pressing device in a press section of a machine for manufacturing a fibrous web*
• *Dispositif de pressage d'une section de presse d'une machine de fabrication d'une bande fibreuse*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Schütte, Andreas, 89518 Heidenheim, DE
Strempl, Christoph, 89542 Herbrechtingen, AT

(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21F 5/18** (11) **1 630 284 B1**

(25) De (26) De

(21) 05105876.6 (22) 30.06.2005

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

(43) 01.03.2006

(30) 18.08.2004 DE 102004039988

(54) • *Modularer Lufttrockner selbsttragender Bauweise*
• *Modular air dryer of self-supporting construction*

• *Séchoir modulaire d'air de construction autoportante*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) Aust, Richard, Dr., 41236 Mönchengladbach, DE

Höckelmann, Dirk, 41470 Neuss, DE

Paniagua, Juan, 41836 Hüchelhofen, DE

Schicht, Frank, 41466 Neuss, DE

Sakowski, Jörg, 41844 Wegberg, DE
Schiffer, Antonius, 41516 Grevenbroich, DE

(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(51) **D21G 3/00** (11) **1 789 628 B1**
D21G 9/00 **D21H 25/10**

(25) De (26) De

(21) 05773944.3 (22) 03.08.2005

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

(43) 30.05.2007

(86) EP 2005/053781 03.08.2005

(87) WO 2006/021484 2006/09 02.03.2006

(30) 21.08.2004 DE 102004040622

(54) • *RAKELVORRICHTUNG*

• *DOCTOR BLADE DEVICE*

• *DISPOSITIF DE RACLAGE*

(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

(72) HENNINGER, Christoph, 89522 HEIDENHEIM, DE

MÉNDEZ-GALLON, Benjamin, 89551

KÖNIGSBRONN, DE

GOTTWALD, Ingo, 89447 ZÖSCHINGEN, DE

FISCHER, Franz, 89567 SONTHEIM/BRENZ, DE

D21G 9/00 → (51) **D21G 3/00**

(51) **D21H 23/10** (11) **1 461 499 B1**
D21H 23/20 **C02F 1/66**
C02F 1/68 **D21C 9/00**

(25) En (26) En

(21) 02785467.8 (22) 12.12.2002

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

LT LV RO

- (43) 29.09.2004
- (86) FI 2002/001012 12.12.2002
- (87) WO 2003/050356 2003/25 19.06.2003
- (30) 12.12.2001 FI 20012442
- (54) • *VORRICHTUNG UND METHODE ZUR GEZIELTEN EINSTELLUNG VOR ALKALINITÄT UND PH BEI EINEM TECHNISCHEM VERFAHREN*
- *AN APPARATUS AND A METHOD FOR CONTROLLING THE ALKALINITY AND PH OF AN INDUSTRIAL PROCESS*
- *APPAREIL ET PROCÉDE PERMETTANT D'AGIR SUR L'ALCALINITE ET LE PH DANS UN PROCESSUS INDUSTRIEL*
- (73) Linde AG, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) LEINO, Hannu, FIN-02320 Espoo, FI
- (74) Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

D21H 23/20 → (51) **D21H 23/10**

- (51) **D21H 23/34** (11) **1 696 075 B1**
D21H 25/10
- (25) De (26) De
- (21) 05111352.0 (22) 28.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (30) 24.02.2005 DE 102005008869
- (54) • *Streichmaschine mit einer Vorrichtung zum Verschwenken und Justieren einer Funktionseinheit*
- *Coating machine comprising a device for pivoting and adjusting a functional unit*
- *Machine de couchage avec un dispositif pour pivoter et ajuster une unité fonctionnelle*
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Winter, Thomas, 89547 Gerstetten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zip Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21H 25/10 → (51) **D21G 3/00**

D21H 25/10 → (51) **D21H 23/34**

- (51) **E01B 29/10** (11) **1 607 522 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05103819.8 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (30) 07.06.2004 AT 4002004 U
- (54) • *Verfahren und Maschine zum Ersetzen einer Gruppe von Altschwellen durch Neuschwellen.*
- *A method and a machine for exchanging railway sleepers*
- *Procédé et dispositif pour la dépose d'anciennes traverses et la pose de nouvelles traverses*
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Patentabteilung Johannessgasse 3, 1010 Wien, AT
- (72) Theurer, Josef, 1010 Wien, AT
- (74) Brunninger, Manfred, 4203 Altenberg, AT

E01C 7/26 → (51) **C04B 26/26**

- (51) **E01C 9/04** (11) **1 786 977 B1**
E01F 9/08
- (25) De (26) De
- (21) 05773893.2 (22) 30.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.05.2007
- (86) AT 2005/000348 30.08.2005
- (87) WO 2006/026798 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 AT 6602004 U
- (54) • *Bahnübergang*
- *Level crossing*
- *Passage à niveau*
- (73) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Kuferzeile 30, 4810 Gmunden, AT
- (72) NEUMANN, Bernhard, A-4810 Gmunden, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

E01F 8/00 → (51) **E04B 1/86**

E01F 9/08 → (51) **E01C 9/04**

- (51) **E01F 13/02** (11) **1 396 583 B1**
F16B 7/04
- (25) De (26) De
- (21) 03405612.7 (22) 22.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.03.2004
- (30) 05.09.2002 CH 15322002
- (54) • *Absperrpfosten*
- *Barrier post*
- *Poteau de barrière*
- (73) Burri AG Zürich, Sägereistrasse 28, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) Burri, Martin, 8302 Kloten, CH
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

E01F 13/02 → (51) **B61B 1/02**

- (51) **E01F 13/08** (11) **1 359 256 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03450098.3 (22) 23.04.2003
- (84) AT DE
- (43) 05.11.2003
- (30) 29.04.2002 AT 2742002
- (54) • *Vorrichtung zum Absperren einer Abstellfläche für ein Fahrzeug*
- *Device for shutting off a parking space for a car*
- *Dispositif de fermeture d'une place de parking pour une voiture*
- (73) Sensenwerk Sonnleithner GesmbH & Co.KG, Laussa 25, 4460 Losenstein, AT
- (72) Wartecker, Siegfried, 4461, AT
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT

- (51) **E02D 3/026** (11) **1 207 236 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01127067.5 (22) 14.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.05.2002
- (30) 15.11.2000 US 713659
- (54) • *Schwingverdichter und Erregereinrichtung*
- *Vibratory compactor and exciter assembly*
- *Compacteur vibrant et assemblage d'excitatrice*
- (73) Wacker Corporation, N92 W15000 Anthony Avenue, Menomonee Falls, Wisconsin 53052, US
- (72) Geier, Daniel, Colgate, Wisconsin 53017, US
- (74) Brinkmann, Ronald, Hartford, Wisconsin 53027, US
- Baudhuin, Jay, Mayville, Wisconsin 53050, US

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

E02F 1/00 → (51) **B60T 15/58**

- (51) **E03C 1/298** (11) **1 577 450 B1**
F16K 15/14
- (25) En (26) En
- (21) 05004786.9 (22) 04.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (43) 21.09.2005
- (30) 15.03.2004 SE 0400630
- (54) • *Geruchverschluss*
- *Odour trap*
- *Piège à odeur*
- (73) AB SJÖBO BRUK, Södergatan 7, S-275 31 Sjöbo, SE
- (72) Eklund, Conny, 280 70 Lönsboda, SE
- (74) Wagner, Karl Heinz, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **E03F 5/22** (11) **1 559 841 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04028908.4 (22) 07.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 DE 102004004401
- (54) • *Verfahren zur Installation und/oder zum Betrieb eines Abwassersammelschachts*
- *Method of installation and/or working of a sewage collection well*
- *Procédé d'installation et/ou de fonctionnement d'un bac de collecte d'eaux usées*
- (73) Jung Pumpen GmbH, Industriestrasse 4 - 6, 33803 Steinhagen, DE
- (72) Wiese, Holge, 33699 Bielefeld, DE
- Schneider, Bernd, 49324 Melle, DE
- Oppitz, Jens, 33615 Bielefeld, DE
- (74) Schober, Mirko, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, D-33602 Bielefeld, DE

E04B 1/86 (11) **1 508 650 B1**
E01F 8/00

- (25) De (26) De
- (21) 04019897.0 (22) 20.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 20.08.2003 DE 10338213
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lärmschutzwand aus schallabsorbierenden Bauelementen.*
- *Method of construction of a noise barrier wall built from sound absorbing elements.*
- *Méthode de construction d'un mur anti-bruit construit avec éléments anti-bruit.*
- (73) Heberger System-Bau GmbH, Altretweg 15, 68809 Neulussheim, DE
- (72) Riffel, Roland, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
- (74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

E04B 5/21 (11) **1 614 823 B1**

- (25) It (26) En
- (21) 05425198.8 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV YU

- (43) 11.01.2006
- (30) 09.07.2004 IT RM20040340
- (54) • *Bewehrte verlorene Schalung, insbesondere für kreuzförmig bewehrte Böden, und damit hergestellter Boden*
- *Reinforcement form, in particular for making cross-ribbed reinforced floors, and related floor*
- *Coffrage perdu renforcé, particulièrement pour sols comprenant des nervures croisées, et sol associé*
- (73) Sicilferro Torrenovese S.r.L., C.da Pietra di Roma s.n.c., 98070 Torrenova (ME), IT
- (72) Cancelliere, Nicola Sicilferro Torrenovese S.r.L., 98070 Torrenova (ME), IT
- Scurria, Rosario, 98070 Torrenova (ME), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

(51) **E04F 11/18** (11) **1 666 682 B1**
E04H 12/22

- (25) Es (26) En
- (21) 04380250.3 (22) 03.12.2004
- (84) ES FR PT
- (43) 07.06.2006
- (54) • *Vorrichtung für die Verbindung von Stützpfosten auf einer Fläche, Bausatz und Zaun*
- *Device for fastening posts on a surface, erection kit and fence*
- *Dispositif d'assemblage des bornes sur une surface, jeu d'éléments et clôture*
- (73) Moreda-Riviere Trefilerias, S.A., Avenida Principe de Asturias, s/n, 33211 Gijon (Asturias), ES
- (72) Diaz Pastur, M. Moreda Riviere Trefilerias SA, 33211 Gijon, ES
- Menendez Novas, F. Moreda Riviere Trefilerias SA, 33211 Gijon, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

E04G 21/12 → (51) **B21F 15/06**

(51) **E04H 5/12** (11) **1 703 041 B1**
F28C 1/00 **F28F 25/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06290270.5 (22) 16.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.09.2006
- (30) 17.02.2005 FR 0501626
- (54) • *Wärmeaustauschkörper für einen Kühlturm und Zusammenbauverfahren desselben*
- *Heat exchange body for a cooling tower and assembling process thereof*
- *Corps d'échange thermique adapté à une tour de refroidissement tour de refroidissement et procédé d'assemblage associés*
- (73) Jacir - Air Traitement, 11, rue Jean Moulin, 77340 Pontault Combault, FR
- (72) Andre, Gabriel, 88150 Thaon-Les-Vosges, FR
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

E04H 12/22 → (51) **E04F 11/18**

E05B 13/00 → (51) **E05B 65/20**

(51) **E05B 19/04** (11) **1 375 789 B1**
A45C 11/32

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03101532.4 (22) 27.05.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 24.06.2002 FR 0207807
- (54) • *Schlüssel mit einem einziehbaren Schlüsselbart*

- *Key with retractable blade*
- *Clé à panneton escamotable*
- (73) Valeo Sécurité Habitable, Service Propriété Industrielle, 42 rue Le Corbusier, Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
- (72) CANARD, Louis, 58000, Nevers, FR
- (74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité Habitable Service Propriété Industrielle 42, rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Créteil Cedex, FR
- (60) 07119648.9

(51) **E05B 27/00** (11) **1 407 101 B1**
E05B 27/06 **E05B 27/10**

- (25) Sv (26) En
- (21) 02744038.7 (22) 25.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) SE 2002/001247 25.06.2002
- (87) WO 2003/001011 2003/01 03.01.2003
- (30) 26.06.2001 SE 0102262
- (54) • *ZYLINDERSCHLOSSSCHLÜSSELKOMBINATION*
- *CYLINDER LOCK-KEY COMBINATION*
- *ENSEMBLE SERRURE A CYLINDRE ET CLE*
- (73) ASSA AB, Box 371, S-631 05 Eskilstuna, SE
- (72) HÄGGSTRÖM, Åke, S-921 42 Lycksele, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

E05B 27/06 → (51) **E05B 27/00**

E05B 27/10 → (51) **E05B 27/00**

E05B 49/00 → (51) **G07C 9/00**

E05B 65/19 → (51) **B62D 25/10**

(51) **E05B 65/20** (11) **1 724 422 B1**
E05B 13/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06356051.0 (22) 02.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.11.2006
- (30) 17.05.2005 FR 0504908
- (54) • *Kraftfahrzeugtüröffnungsmechanismus*
- *Vehicle door opening control mechanism*
- *Mécanisme de commande de l'ouverture d'une portière de véhicule automobile*
- (73) Fabi Automobile, B.P.1, 39170 Saint Lupicin, FR
- (72) Bourbon, Claude, 39360 Molinges, FR
- (74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

(51) **E05B 65/20** (11) **1 726 753 B1**
H03K 17/96

- (25) De (26) De
- (21) 06007638.7 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.11.2006
- (30) 15.04.2005 DE 102005017451
- (54) • *Türgriff für Kraftfahrzeuge mit einem kapazitiven Näherungssensor*
- *Door handle for vehicle with a capacitive proximity sensor*
- *Poignée de porte pour véhicule automobile avec un capteur de proximité capacitive*
- (73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) Bruns, Ewald, 26409 Wittmund, DE
- (74) Siekmann, Daniel, 59556 Lippstadt, DE

Werner, Stefan, 46399 Bocholt, DE

(51) **E05B 73/00** (11) **1 303 677 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01953519.4 (22) 18.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/022476 18.07.2001
- (87) WO 2002/007152 2002/04 24.01.2002
- (30) 18.07.2000 US 618652
- 13.11.2000 US 711807
- (54) • *VERRIEGELBARER MEDIENSPEICHERBEHÄLTER MIT SCHLOSS UND SCHLÜSSEL*
- *LOCKABLE MEDIA STORAGE BOX WITH LOCK AND KEY*
- *BOITIER DE STOCKAGE DE SUPPORT VERROUILLABLE AVEC VERROU ET CLE*
- (73) Nexpak Corporation, 6370 Wise Avenue, N. W., North Canton, Ohio 44720, US
- (72) BELDEN, Dennis, D., Jr., Canton, OH 44718, US
- BURDETT, Ronald, K., Strasburg, OH 44680, US
- SEDON, Nicholas, M., Massillon, OH 44646, US
- MARSILIO, Ronald M., Canton, Ohio 44721, US
- Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.*
- The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.*
- Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.*
- (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **E05C 9/06** (11) **1 061 215 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00112905.5 (22) 19.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 20.12.2000
- (30) 17.06.1999 DE 19927761
- 29.06.1999 DE 19929742
- (54) • *Getriebeanordnung für einen Stangenverschluss*
- *Drive arrangement for an espagnolette lock*
- *Dispositif de transmission pour serrure à espagnolette*
- (73) HAUTAU GmbH, Bahnhofstrasse 56-60, 31691 Helpsen, DE
- (72) Dralle, Manfred, 31693 Hesse, DE
- (74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **E05C 17/20** (11) **1 722 054 B1**
E05C 17/30 **B60J 5/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05022962.4 (22) 21.10.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 15.11.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061787
- (54) • *Türfeststeller für eine Fahrzeugtür und Fahrzeugtür für ein Fahrzeug mit einem derartigen Türfeststeller*
- *Doorstop device for a vehicle door and vehicle door for a vehicle with such a doorstop device*
- *Dispositif d'arrêt pour une porte de véhicule et porte de véhicule pour un véhicule avec un tel dispositif d'arrêt*
- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Rieder, Klaus, 71287 Weissach-Flacht, DE

(51) **E05C 17/20** (11) **1 789 644 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05793676.7 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 30.05.2007
(86) FR 2005/001901 22.07.2005
(87) WO 2006/024736 2006/10 09.03.2006
(30) 05.08.2004 FR 0408669

(54) **TÜRSTOPPER MIT UNBESTIMMTEN HAL-
TEPOSITIONEN**
• **DOOR STOP WITH INDETERMINATE
RETAINING POSITIONS**
• **ARRET DE PORTE A POSITIONS DE
MAINTIEN INDETERMINEES**
(73) Prieur, André, 47 bis Rue de la Pelouse,
93360 Neuilly Plaisance, FR
(72) Prieur, André, 93360 Neuilly Plaisance, FR

E05C 17/30 → (51) **E05C 17/20**

E05C 19/16 → (51) **B62D 25/10**

E05D 5/02 → (51) **E05D 15/52**

E05D 7/08 → (51) **E05D 15/06**

E05D 11/00 → (51) **E05D 15/52**

(51) **E05D 11/10** (11) **1 666 689 B1**
(25) En (26) En
(21) 04468023.9 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

BA HR MK YU
(43) 07.06.2006

(54) **Vorrichtung zum Feststellen eines geö-
ffneten Fenster- oder Türladens**
• **Device for holding a shutter wing open**
• **Dispositif pour garder ouvert un volet**
(73) Kovinoplastika Loz Industrija kovinskih in
plasticnih izdelkov d. d., Cesta 19. oktobra
57, 1386 Stari trg pri Lozu, SI
(72) Malnar, Damijan, 51307 Prezid, HR
(74) Ivancic, Bojan, Inventio d.o.o., PO Box 2410,
1001 Ljubljana, SI

(51) **E05D 15/06** (11) **1 035 287 B1**
E05D 15/56

(25) Es (26) En
(21) 00500033.6 (22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(43) 13.09.2000
(30) 05.03.1999 ES 9900462

(54) **Schiebewand mit mehreren Panele**
• **Multi-panel sliding partition**
• **Paroi coulissante à panneaux multiples**
(73) KLEIN IBERICA, S.A., Nena Casas, 20-22, 30
1a, 08017 Barcelona, ES
(72) Tarrega Lloret, Miguel Angel, 08017 Barce-
lona, ES
(74) Davila Baz, Angel, c/o Clarke, Modet & Co.,
Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **E05D 15/06** (11) **1 245 773 B1**
E05D 15/10 **E05D 7/08**

(25) De (26) De
(21) 02007097.5 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.10.2002

(30) 28.03.2001 DE 10115539
28.03.2001 DE 10115540
28.03.2001 DE 10115538
(54) • **Feingerahmte Tür**
• **Fine-framed doors**
• **Portes avec cadre étroit**

(73) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder
Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Finke, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE
(60) 06022926.7 / 1 757 765

E05D 15/10 → (51) **E05D 15/06**

(51) **E05D 15/52** (11) **1 221 522 B1**
E05D 5/02 **E05D 11/00**

(25) De (26) De
(21) 02000452.9 (22) 08.01.2002
(84) AT BE CH DE IT LI
(43) 10.07.2002
(30) 09.01.2001 DE 10100580

(54) **Multifunktionsfensterzarge mit angeform-
tem Fensterrahmen**
• **Multi-function window frame provided with
a window framework**
• **Châssis dormant de fenêtre multi-fonction
pourvu d'un encadrement de fenêtre**
(73) MEA MEISINGER Stahl und Kunststoff
GmbH, Sudetenstrasse 1, 86551 Aichach, DE
(72) Berger, Franz Xaver, 86551 Aichach, DE
(74) Wolff, Felix, Kutzenberger & Wolff Theodor-
Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

E05D 15/52 → (51) **E06B 5/12**

E05D 15/56 → (51) **E05D 15/06**

E05F 1/12 → (51) **E06B 9/52**

(51) **E05F 5/02** (11) **1 555 371 B1**
E05F 5/08

(25) En (26) En
(21) 04075528.2 (22) 06.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 20.07.2005
(30) 15.01.2004 NL 1025252
(54) **Stoss- und Klappverminderungsdämpfer**
• **Shock and rattle damper**
• **Amortisseur de choc et de battement**
(73) Widee Holding GmbH License & Develop-
ment, 13 Rue Bertholet, 2133 Luxemburg,
LU
(72) De Wilde, Gerrit Jan, 7788 AH Anerveen, NL
(74) Schumann, Bernard Herman Johan, Schu-
mann Patent Consultancy B.V., Kerkedennen
43, 7621 EB Borne, NL

E05F 5/08 → (51) **E05F 5/02**

(51) **E05F 11/48** (11) **1 340 878 B1**

(25) De (26) De
(21) 02090391.0 (22) 29.07.1995
(84) DE ES FR
(43) 03.09.2003
(30) 08.08.1994 DE 4427989

(54) **Seilfensterheber zur Betätigung sphärisch
gekrümmter Fensterscheiben**
• **Cable window regulator for operating
spherically curved window panes**
• **Lève-vitre à câble pour manoeuvrer des
vîtres à courbure sphérique**
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE
(72) Weber, Horst, 95339 Wirsberg, DE
(74) Hofmann, Gerhard, 96049 Bamberg, DE

(74) Ninnemann, Detlef, et al, Maikowski &
Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671
Berlin, DE
(62) 95250186.4 / 0 701 038

E05F 15/14 → (51) **B60J 7/057**

(51) **E06B 3/48** (11) **1 396 603 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03291708.0 (22) 09.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 10.03.2004
(30) 04.09.2002 FR 0210940
(54) **Sektionaltorblatt und damit versehenes Tor**
• **Sectional door leaf and door comprising
such a leaf**
• **Vantail pour porte sectionnelle et porte
comprenant un tel vantail**

(73) Novoferm France, SAS Z.I. Les Redoux,
44270 Machecoul, FR
(72) Robin, Laurent, 44270 Machecoul, FR
Guillon, Christophe, 44270 Machecoul, FR
(74) Derambure, Christian, DERAMBURE Conseil
Conseil en Propriété Industrielle 14 avenue
d'Eylau, 75116 Paris, FR

(51) **E06B 5/12** (11) **1 790 815 B1**
E05D 15/52

(25) De (26) De
(21) 05025940.7 (22) 29.11.2005
(84) DE GB
(43) 30.05.2007
(54) **Fenster- und/oder Fassadensystem**
• **Window and/or facade system**
• **Système de fenêtre et/ou facade**

(73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH, Dietrich-
Bonhoeffer-Strasse 1-3, 35037 Marburg, DE
(72) Sälzer, Heinrich, 35037 Marburg, DE
(74) Bauer, Dirk, BAUER WAGNER PRIESMEYER
Patent- und Rechtsanwälte Grüner Weg 1,
52070 Aachen, DE

(51) **E06B 7/10** (11) **1 500 773 B1**

(25) De (26) De
(21) 04103452.1 (22) 20.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.01.2005
(30) 24.07.2003 DE 10333849
(54) **Zwangsbelüftetes Fenster mit Luftstrom-
begrenzung und Luftstrombegrenzung-
Vorrichtung**
• **Device for limiting air flow in a forced
ventilated window**
• **Dispositif de ventilation pour une fenêtre
limitant le flux d'air**

(73) profine GmbH, Mülheimer Strasse 26, 53840
Troisdorf, DE
(72) Herzog, Reinhard, 53757, Sankt Augustin,
DE
(74) Wübken, Ludger, c/o Profine GmbH Paten-
tabteilung, Geb. 56, 53839 Troisdorf, DE

E06B 9/40 → (51) **B60J 1/20**

(51) **E06B 9/52** (11) **1 180 575 B1**
E05F 1/12

(25) De (26) De
(21) 01119447.9 (22) 13.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 20.02.2002
(30) 16.08.2000 DE 10039829
(54) **Vorsatztür mit Schliessmechanismus**
• **Additional door**

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG,
Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50,
96450 Coburg, DE
(72) Weber, Horst, 95339 Wirsberg, DE
(74) Hofmann, Gerhard, 96049 Bamberg, DE

- *Porte additionnelle*
- (73) Lämmermann, Gerd, Dietersdorfer Strasse 26, 90453 Nürnberg, DE
- (72) Lämmermann, Gerd, 90453 Nürnberg, DE
- (74) Blaumeier, Jörg, et al, LINDNER I BLAUMEIER Patent- und Rechtsanwälte Dr.-Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

E06B 9/64 → (51) **B60J 1/20**

- (51) **E21B 1/00** (11) **1 381 749 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02732664.4 (22) 24.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
- (86) EP 2002/004549 24.04.2002
- (87) WO 2002/086276 2002/44 31.10.2002
- (30) 24.04.2001 US 286156 P
24.10.2001 US 337059 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR IN SITU GEWINNUNG AUS EINER TEERSANDFORMATION UND EIN NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTER MISCHUNGSZUSATZ*
- *METHOD FOR IN SITU RECOVERY FROM A TAR SANDS FORMATION AND A BLENDING AGENT PRODUCED BY SUCH A METHOD*
- *RECUPERATION IN SITU A PARTIR DE FORMATIONS DE SABLES ASPHALTIQUES*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) CRANE, Steven, Dexter, Richardson, TX 75082, US
- DINDORUK, Meliha, Deniz, Sumnu, Houston, TX 77041, US
- KARANIKAS, John Michael, Houston, TX 77027, US
- MAHER, Kevin, Albert, Bellaire, TX 77401, US
- MESSIER, Ann, Margaret, Calgary, Alberta T2M 3A9, CA
- DE ROUFFIGNAC, Eric, Houston, TX 77005, US
- VINEGAR, Harold, J., Houston, TX 77096, US
- WELLINGTON, Scott, Lee, Bellaire, TX 77401, US
- ZHANG, Etuan, Houston, TX 77096, US

E21B 7/06 → (51) **E21B 33/10**

E21B 7/08 → (51) **E21B 33/10**

- (51) **E21B 10/56** (11) **1 527 251 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03764305.3 (22) 12.06.2003
- (84) FR GB
- (43) 04.05.2005
- (86) US 2003/018692 12.06.2003
- (87) WO 2004/007901 2004/04 22.01.2004
- (30) 10.07.2002 US 395181 P
10.07.2002 US 395182 P
- (54) • *SCHNEIDWERKZEUG MIT DOPPELT GENEIGTEM PROFIL*
- *CUTTING TOOLS WITH TWO-SLOPE PROFILE*
- *OUTILS DE COUPE A DOUBLE PROFIL D'INCLINAISON*
- (73) Diamond Innovations, Inc., 6325 Huntley Road, P.O. Box 568, Worthington, OH 43085, US
- (72) EASLEY, Thomas, Charles, Bexley, OH 43209, US
- WAN, Shan, Lewis Center, OH 43035, US
- FLOOD, Gary, Martin, Canal Winchester, OH 43110, US

- O'TIGHEARNAIGH, Eoin, M., B-2920 Kalmhout, BE
- SNYDER, Rosemarie, Shelly, Millersport, OH 43046, US
- RAFTERY, Therese, Columbus, OH 43201, US
- (74) D'Arcy, Julia, et al, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

E21B 17/042 → (51) **F16L 15/00**

E21B 17/042 → (51) **F16L 25/00**

E21B 17/14 → (51) **E21B 43/10**

- (51) **E21B 19/15** (11) **1 502 000 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03728672.1 (22) 02.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.02.2005
- (86) US 2003/013767 02.05.2003
- (87) WO 2003/093629 2003/46 13.11.2003
- (30) 03.05.2002 US 377431 P
- (54) • *HÖHENVERSTELLBARES ROHRAUFNAHME- UND ABLAGEGERÄT*
- *HEIGHT-ADJUSTABLE PIPE PICK-UP AND LAYDOWN MACHINE*
- *MACHINE A POSER ET A ENLEVER LES TUYAUX, A HAUTEUR REGLABLE*
- (73) Technologies Alliance, Inc.d/b/a The Oilpatch Technologies, 1400 North Sam Houston Parkway East Suite 100, Houston Texas 77032, US
- (72) THOMPSON, Carroll, R., The Woodlands, TX 77381, US
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

E21B 19/16 (11) **1 706 579 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04800413.9 (22) 29.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) SE 2004/001757 29.11.2004
- (87) WO 2005/068772 2005/30 28.07.2005
- (30) 14.01.2004 SE 0400057
- (54) • *HALTESCHLÜSSEL FÜR GESTEINSBOHRMASCHINE UND SOLCH EINEN HALTESCHLÜSSEL ENTHALTENDE GESTEINSBOHRMASCHINE*
- *HOLDING WRENCH FOR ROCK DRILLING MACHINE AND ROCK DRILLING MACHINE INCLUDING SUCH A HOLDING WRENCH*
- *CLE DE SUPPORT POUR MACHINE DE FORAGE DE ROCHES ET MACHINE DE FORAGE DE ROCHES EQUIPEE D'UNE CLE DE SUPPORT DE CE TYPE*
- (73) Atlas Copco Rock Drills AB, 701 91 Örebro, SE
- (72) KÄMPE, Ulf, S-696 33 Kumla, SE
- (74) Janson, Ronny, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

E21B 23/04 → (51) **E21B 33/10**

E21B 23/06 → (51) **E21B 33/10**

E21B 29/06 → (51) **E21B 33/10**

- (51) **E21B 33/10** (11) **1 428 974 B1**
- E21B 7/08** **E21B 29/06**
- E21B 23/06** **E21B 23/04**
- E21B 33/12** **E21B 33/127**

- E21B 43/10** (25) En (26) En
- (21) 04075738.7 (22) 12.05.1999
- (84) FR GB
- (43) 16.06.2004
- (30) 28.05.1998 US 86716
- (54) • *Expandierbare Bohrlochverbindung*
- *Expandable wellbore junction*
- *Jonction expansible de puits de forage*
- (73) HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., P. O. Box 819052, Dallas, TX 75381-9052, US
- (72) Gano, John C., Carrollton, Texas 75007, US
- Freeman, Tommie, Flower Mound, Texas 75028, US
- Longbottom, Jim R., Magnolia, Texas 77353, US
- Bowling, John S., Missouri City, Texas 77459, US
- (74) Curtis, Philip Anthony, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (60) 07075994.9
- (62) 99303716.7 / 0 961 007

E21B 33/12 → (51) **E21B 33/10**

E21B 33/127 → (51) **E21B 33/10**

E21B 37/06 → (51) **C10L 1/22**

- (51) **E21B 43/10** (11) **1 586 737 B1**
- E21B 17/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05105460.9 (22) 15.10.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 19.10.2005
- (30) 19.10.2000 US 692592
- (54) • *Zementverrohrungsschuh für Einzeldurchmesserbohrloch*
- *Completion apparatus and methods for use in hydrocarbon wells*
- *Ensemble sabot de ciment pour trou de forage à diamètre constant*
- (73) WEATHERFORD/LAMB, INC., 515 Post Oak Blvd., Suite 600, Houston Texas 77027, US
- (72) Herbert, John, Emile, 70363, Houma, LA, US
- Seeley, Patrick John, 70364, Houma, LA, US
- Boudreaux, Joseph Jude, 70363, Houma, LA, US
- Dupre, Thomas A., 70343, Bourg, LA, US
- (74) Talbot-Ponsonby, Daniel Frederick, et al, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB
- (62) 01974528.0 / 1 327 050

E21B 43/10 → (51) **E21B 33/10**

- (51) **E21B 43/12** (11) **1 348 065 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01999731.1 (22) 06.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.10.2003
- (86) IB 2001/002323 06.12.2001
- (87) WO 2002/046577 2002/24 13.06.2002
- (30) 06.12.2000 NO 20006208
- (54) • *VERFAHREN, COMPUTERPROGRAMM-PRODUKT UND VERWENDUNG EINES COMPUTERPROGRAMMS ZUR STABILISIERUNG EINER MEHRPHASENSTRÖMUNG*
- *METHOD, COMPUTER PROGRAM PRODUCT AND USE OF A COMPUTER PROGRAM FOR STABILIZING A MULTIPHASE FLOW*

- *PROCEDE, PROGRAMME INFORMATIQUE ET UTILISATION D'UN PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE STABILISER UN ECOULEMENT POLYPHASIQUE*
- (73) ABB RESEARCH LTD., P.O. Box 8131, 8050 Zürich, CH
- (72) HAVRE, Kjetil, N-2019 Skedsmokorset, NO
- (74) Dahlstrand, Björn, et al, ABB AB Legal Affairs and Compliance / Intellectual Property, 721 78 Västerås, SE

(51) **E21B 43/12** (11) **1 686 235 B1**
(25) En (26) En
(21) 05112053.3 (22) 13.12.2005
(84) GB
(43) 02.08.2006
(30) 28.12.2004 US 23990

- *Einwegventil für Mantelrohr mit Seitentasche*
 - *"One-way valve for a side pocket mandrel of a gas lift system"*
 - *Valve unidirectionnelle pour un mandrin avec poche latérale*
- (73) Weatherford/Lamb Inc., 515 Post Oak Boulevard Suite 600 Houston Texas 77027, US
- (72) Schmidt, Ronald W., Richmond, TX Texas 77469, US
Salihbegovic, Zlatko, New Iberia, LA Louisiana 70563, US
Ricketts, Dave, New Orleans, LA Louisiana 70131, US
Robinson, Jerry W., New Orleans, LA Louisiana 70114, US
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F01B 1/12 → (51) **F02B 63/06**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 496 198 B1**
F01D 25/16 **F02C 7/16**
F01D 25/12 **F02C 7/18**
F01D 25/18

- (25) En (26) En
(21) 04023742.2 (22) 25.08.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 12.01.2005
(30) 26.09.2000 JP 2000292763
- *Wellen- und Lageranordnung für eine dampfgekühlte Gasturbine*
 - *Shaft and bearing arrangement for a steam cooled gas turbine*
 - *Agencement d'arbre et de palier pour une turbine à gaz refroidie par vapeur*
- (73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Oya, Takeaki, c/o Takasago Mach. Works, 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
Hirokawa, Kazuharu, c/o Takasago Mach. Works, 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
Tanioka, Tadateru, c/o Takasago Mach. Works, 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
Tanaka, Katsunori, c/o Takasago Mach. Works, 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
Uematsu, Kazuo, c/o Takasago Mach. Works, 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
Shinohara, Tanehiro, c/o Takasago R. & Dvpt. Cen., 2-chome Takasago Hyogo-ken, JP
- (74) Gehrsitz, Stefan, et al, Charrier Rapp & Liebau Patentanwälte Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE
- (62) 01120371.8 / 1 191 188

F01D 5/08 → (51) **F02C 7/12**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 462 606 B1**
F01D 5/28

- (25) En (26) En
(21) 03251933.2 (22) 27.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.2004
(54) • *Hybride Mehrkomponententurbinenschaukel*
• *Multi-component hybrid turbine blade*
• *Aube hybride pour turbines à gaz composée de plusieurs composants*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Finn, Scott Roger, Niskayuna, New York 12309, US
Schilling, Jan Christopher, Middletown, Ohio 45044, US
Lin, Wendy Wen-Ling, Niskayuna, New York 12309, US
Dindar, Mustafa, Loveland, Ohio 45140, US
Tyler, Robert Paul, Harrison, Ohio 45030, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/26** (11) **1 520 957 B1**
F01D 9/04 **F01D 25/24**

- (25) En (26) En
(21) 03256262.1 (22) 03.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 06.04.2005
(54) • *Apparat und Methode zur Dämpfung von Vibrationen zwischen Kompressorleitschaufeln und dem Gehäuse einer Gasturbine*
• *Apparatus and method for damping vibrations between a compressor stator vane and a casing of a gas turbine engine*
• *Dispositif et procédé pour amortir les vibrations entre des aubes turbocompresseur et le boîtier d'une turbine à gaz*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Grant, Carl, Cincinnati, Ohio 45220, US
Douglas, David Curr, Hamilton, Ohio 45011, US
Payling, Stephen Rex, Cincinnati, Ohio 45244, US
Vota, James, Milford, Ohio 45150, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation, General Electric International Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/14**

(51) **F01D 9/02** (11) **1 245 788 B1**
F02C 3/14 **F01D 9/04**

- (25) En (26) En
(21) 02252128.0 (22) 25.03.2002
(84) CH DE FR GB LI
(43) 02.10.2002
(30) 29.03.2001 US 820291
- *Methode und Einrichtung zur Anordnung von Elementen eines Turbinenleitapparates gemäss der bestehenden Einlassbedingungen*
 - *Methods and apparatus for preferential placement of turbine nozzles and shrouds based on inlet conditions*
 - *Méthode et dispositif d'arrangement préférentiel pour des tuyères et éléments de virole de turbine selon des conditions d'admission*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Burdick, Steven Sebastian, Schenectady, New-York 12303, US

- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 176 284 B1**
B23K 33/00

- (25) En (26) En
(21) 01306430.8 (22) 26.07.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 30.01.2002
(30) 27.07.2000 US 626980
- *Turbinenleitschaufeln mit lötmittelfreien Übergangskragen*
 - *Brazeless fillet turbine nozzle*
 - *Aubes de guidage avec col dépourvu de brasure*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Heyward, John Peter, Loveland, Ohio 45140, US
Pugh, Richard Hartley, Maineville, Ohio 45039, US
White, Gregory Alan, Cincinnati, Ohio 45209, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 9/04** (11) **1 609 952 B1**
F16J 15/08

- (25) En (26) En
(21) 05253878.2 (22) 22.06.2005
(84) DE FR GB IT SE TR
(43) 28.12.2005
(30) 23.06.2004 US 874518
- *Manschettendichtung für Turbinenleitschaufeln*
 - *Turbine vane collar seal*
 - *Joint d'étanchéité à manchette pour aubes de turbine*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Wells, Thomas Allen, West Chester Ohio 45069, US
Bulman, David Edward, Cincinnati Ohio 45243, US
Noe, Mark Eugene, Morrow Ohio 45152, US
Bhate, Nitin, Rexford New York 12148, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation, General Electric International Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 5/26**

F01D 9/04 → (51) **F01D 9/02**

F01D 9/06 → (51) **F02C 7/12**

(51) **F01D 11/18** (11) **1 293 644 B1**
F01D 25/24

- (25) De (26) De
(21) 02405745.7 (22) 30.08.2002
(84) DE GB
(43) 19.03.2003
(30) 12.09.2001 US 949636
- *Träger für Leitschaufel und Wärmestau-segment*
 - *Nozzle vanes support and heat accumulation segment*
 - *Support pour aubes statoriques et segment d'accumulation de chaleur*
- (73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
- (72) Matheny, Alfred Paul, Jupiter Florida 33458, US

Beeck, Alexander, Orlando, Florida 32828, US

F01D 25/12 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/12 → (51) **F02C 7/12**

F01D 25/16 → (51) **F01D 5/08**

F01D 25/16 → (51) **F02C 7/06**

F01D 25/18 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 25/24** (11) **1 091 093 B1**
F16B 31/04

(25) En (26) En
(21) 00121276.0 (22) 06.10.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 11.04.2001
(30) 08.10.1999 JP 28854999
(54) • *Verbindungsmittel für flanschlose Gehäusehälften*
• *Fastening arrangement for a split flangeless casing*
• *Moyens de connexion pour des demi-coquilles d'un boîtier sans brides*

(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ichiryu, Taku, Mitsubishi Heavy Industries Ltd., Takasago-shi, Hyogo-ken, JP

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

F01D 25/24 → (51) **F01D 5/26**

F01D 25/24 → (51) **F01D 11/18**

F01D 25/24 → (51) **F02C 7/18**

(51) **F01K 23/10** (11) **1 154 127 B1**

(25) De (26) De
(21) 01109846.4 (22) 23.04.2001
(84) DE GB
(43) 14.11.2001
(30) 08.05.2000 DE 10022243
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Kombikraftwerkes sowie Kombikraftwerk zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method of operating a combined power plant and combined power plant for carrying out the method*
• *Procédé de fonctionnement d'une centrale combinée et centrale combinée pour la mise en oeuvre du procédé*

(73) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH

(72) Liebig, Erhard, Dr., 79725 Laufenburg, DE
Rickli, Jean-Pierre, 8610 Uster, CH

F01K 23/10 → (51) **B01D 19/00**

(51) **F01K 25/06** (11) **1 070 830 B1**

(25) En (26) En
(21) 99305850.2 (22) 23.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 24.01.2001
(54) • *Methode und Anlage zur Umwandlung von Wärme in nützliche Energie*
• *Method and apparatus of converting heat to useful energy*
• *Méthode et appareil de conversion de la chaleur en énergie utile*

(73) Exergy, Inc., 22320 Foothill Boulevard, Suite 540, Hayward, California 94541, US

(72) Kalina, Alexander, I., California 94010, US

Pelletier, Richard, I., California 94550, US
Rhodes, Lawrence B., California 94550, US

(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
(60) 07110803.9

F01L 1/053 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/08 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 1/18** (11) **1 500 794 B1**

(25) En (26) En
(21) 03254593.1 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(54) • *Blechklammer für Kipphebel*
• *Metal sheet clip for rocker arm*
• *Clip en tôle pour un culbuteur*

(73) Eaton S.r.l., Via Bicocca 28, 10086 Rivarolo Canavese (TO), IT

(72) Ferracin, Sergio, Torino 10080, IT
Cecur, Majo, Torino 10086, IT

(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

F01L 1/18 → (51) **F01L 13/00**

F01L 1/24 → (51) **F01L 13/00**

F01L 9/02 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 13/00** (11) **1 662 098 B1**
F01L 1/18 **F01L 1/24**
F01L 9/02 **F01L 13/06**

(25) De (26) De
(21) 05024165.2 (22) 05.11.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 31.05.2006
(30) 30.11.2004 DE 102004057574
(54) • *Variabler Ventiltrieb einer Brennkraftmaschine*
• *Variable valve drive of an internal combustion engine*
• *Commande de soupape variable de moteur à combustion interne*

(73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) Golovatai-Schmidt, Eduard, 91341 Röttenbach, DE
Vacarescu, Valeria, Prof.- Dr., 1900 Timisoara, RO
Reik, Wolfgang, Dr., 77815 Bühl, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 748 160 B1**

(25) De (26) De
(21) 06013565.4 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.01.2007
(30) 28.07.2005 DE 102005035315
(54) • *Variabler Ventiltrieb für Verbrennungskraftmaschinen*
• *Variable valve driving gear for internal combustion engines*
• *Commande de soupape variable pour moteur à combustion interne*

(73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr, Carnotstrasse 1, 10587 Berlin, DE

(72) Meyer, Markus, 09456 Mildena, DE
Werler, Andreas, 08056 Zwickau, DE
Wutzler, Jörg, 08064 Zwickau, DE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 771 642 B1**
F01L 1/08 **F01L 1/053**

(25) De (26) De

(21) 05773272.9 (22) 02.07.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 11.04.2007
(86) EP 2005/007148 02.07.2005
(87) WO 2006/012959 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037198
(54) • *VENTILTRIEB EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *VALVE GEAR PERTAINING TO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *MECANISME DE DISTRIBUTION DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*

(73) INA-Schaeffler KG, Industriestrasse 1 - 3, 91074 Herzogenaurach, DE

(72) ELENDDT, Harald, 96146 Altendorf, DE
FARIA, Christof, 91054 Erlangen, DE

F01L 13/06 → (51) **F01L 13/00**

F01M 5/00 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F01M 11/00** (11) **1 691 042 B1**
F02F 7/00 **F01M 1/02**
F01M 13/00 **F01M 13/04**
F01M 1/12

(25) De (26) De
(21) 05023607.4 (22) 28.10.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 16.08.2006
(30) 14.01.2005 DE 102005001863
(54) • *Mehrzylindrige Brennkraftmaschine*
• *Internal combustion engine having a plurality of cylinders*
• *Moteur à combustion interne ayant plusieurs cylindres*

(73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Könniker, Reinhard, 71297 Mönshheim, DE
Buck, Walter, 71638 Ludwigsburg, DE

F01N 1/08 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F01N 3/023** (11) **1 627 136 B1**
F01N 9/00

(25) En (26) En
(21) 04732581.6 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) EP 2004/005152 13.05.2004
(87) WO 2004/101961 2004/48 25.11.2004
(30) 14.05.2003 DE 10321676
(54) • *REGENERATION EINES PARTIKELFILTERS UNTER ANWENDUNG EINER LAMBDA-VARIATION*
• *REGENERATION OF DIESEL PARTICULATE FILTERS USING LAMBDA VARIATION*
• *REGENERATION DE FILTRES A PARTICULES DIESEL RECORURANT A LA VARIATION DE LA VALEUR LAMBDA*

(73) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE

(72) SPURK, Paul, 64331 Weiterstadt, DE
PFEIFER, Marcus, 42719 Solingen, DE
VAN SETTEN, Barry, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
SÖGER, Nicola, 60385 Frankfurt am Main, DE
HOHENBERG, Günter, 8081 Graz, AT
GIETZELT, Christof, 64625 Bensheim, DE

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

(51) **F01N 3/28** (11) **1 621 738 B1**

(25) En (26) En
(21) 05076553.6 (22) 07.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 909077
- (54) • *Gasbehandlungseinrichtung und Verfahren zu deren Herstellung und deren Verwendung*
• *Gas treatment device and method of making and using the same*
• *Dispositif de traitement de gaz et son procédé de fabrication et d'usage*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Hardesty, Jeffrey B., Big Rapids, MI 49307, US
Brush, Dagan W., Troy, MI 48083, US
Rutland, Gordon J., Flint, MI 48506, US
Leshner, Eric J., Holly, MI 48442, US
Thomas, Stephen M., Laingsburg, MI 48848, US
Wyland, Robert N., Davison, MI 48423, US
Bowers, Amy S., Mt. Morris, MI 48458, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F01N 9/00 → (51) **F01N 3/023**

F01N 9/00 → (51) **F01N 11/00**

- (51) **F01N 11/00** (11) **1 745 199 B1**
F01N 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 05824038.3 (22) 01.12.2005
- (84) DE FR
- (43) 24.01.2007
- (86) IB 2005/003635 01.12.2005
- (87) WO 2006/059219 2006/23 08.06.2006
- (30) 02.12.2004 JP 2004350061
- (54) • *ABGASSTEUERGERÄT*
• *EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS*
• *DEPOLLUEUR A GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) WAKAMATSU, Jin, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **F01P 3/10** (11) **1 662 110 B1**
G01M 15/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05292339.8 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 FR 0412723
- (54) • *Optische Brennkraftmaschine für Prüfungen mit Kolbenkühlung*
• *Optical internal combustion engine for tests with piston cooling*
• *Moteur optique à combustion interne pour essais avec refroidissement du piston*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 et 4 Avenue Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) Ambrasas, Didier, 92160 Antony, FR
Clair, Romain, 92500 Rueil-Malmaison, FR
Thirouard, Benoit, 92500 Rueil-Malmaison, FR

F01P 3/20 → (51) **B60H 1/00**

F01P 7/00 → (51) **B60H 1/10**

- (51) **F01P 7/16** (11) **1 335 120 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03002625.6 (22) 10.02.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 13.08.2003
- (30) 09.02.2002 KR 2002007691
- (54) • *Steuerverfahren eines elektronischen Thermostatventils*
• *Control method of an electronic thermostat valve*
• *Procédé de commande d'une soupape de thermostat électronique*
- (73) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 231, Yangjae-Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
Inzi Controls Co., Ltd., 1267-3, Chongwang-dong, Shihung-shi, Kyunggi-do, KR
- (72) Peter, Werner, Leu, Shihung-shi, Kyunggi-do, KR
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **1 454 039 B1**
F01P 11/16

- (25) De (26) De
- (21) 02747231.5 (22) 20.06.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.09.2004
- (86) DE 2002/002254 20.06.2002
- (87) WO 2003/027456 2003/14 03.04.2003
- (30) 08.09.2001 DE 10144275
- (54) • *VERFAHREN ZUR TEMPERATURREGULUNG EINES MOTORS*
• *METHOD FOR THE TEMPERATURE REGULATION OF AN ENGINE*
• *PROCEDE DE REGULATION DE LA TEMPERATURE D'UN MOTEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HERYNEK, Roland, 75443 Oetisheim, DE
VOLLMER, Martin, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE

(51) **F01P 7/16** (11) **1 497 539 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03746235.5 (22) 11.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.01.2005
- (86) DE 2003/001227 11.04.2003
- (87) WO 2003/087551 2003/43 23.10.2003
- (30) 15.04.2002 DE 10216720
10.04.2003 DE 10316753
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER REGELUNG EINES KÜHLSYSTEMS EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING A COOLING SYSTEM OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE POUR LA COMMANDE OU LA REGULATION D'UN CIRCUIT DE REFROIDISSEMENT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) MANN, Karsten, 70469 Stuttgart, DE

F01P 11/16 → (51) **F01P 7/16**

(51) **F02B 3/12** (11) **1 373 694 B1**
F02M 45/02

- (25) Sv (26) En
- (21) 02718734.3 (22) 27.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
- (86) SE 2002/000615 27.03.2002
- (87) WO 2002/079623 2002/41 10.10.2002

- (30) 29.03.2001 SE 0101135
- (54) • *VERFAHREN ZUM GESTEUERUTEN EINSPRITZEN VON FLUID IN EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD OF CONTROLLING THE INJECTION OF FLUID INTO AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE COMMANDER L'INJECTION D'UN FLUIDE DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
- (73) VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE
- (72) EISMARK, Jan, S-414 72 Göteborg, SE
ANDERSSON, Arne, S-435 42 Mölnlycke, SE
HÖGLUND, Anders, S-430 33 Fjäras, SE
SVENSSON, Bo, S-422 43 Hisingsbacka, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02B 47/02 → (51) **F02M 25/022**

(51) **F02B 63/06** (11) **1 447 542 B1**
F02B 69/00 **F01B 1/12**
F02B 75/20 **F02M 39/00**
F02M 63/02 **F02F 7/00**

- (25) En (26) En
- (21) 03003715.4 (22) 19.02.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 18.08.2004
- (30) 14.02.2003 JP 2003035861
- (54) • *Brennkraftmaschine und Verfahren zur Herstellung*
• *An engine and a method for producing the engine*
• *Moteur et procédé de production*
- (73) Kubota Corporation, 2-47, Shikisuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka, JP
- (72) Aketa, Masahiro, 3-8, Chikko Shinmachi, Sakai-shi, Osaka, JP
Iwanaga, Wataru, 3-8, Chikko Shinmachi, Sakai-shi, Osaka, JP
Umeda, Yuzo, 3-8, Chikko Shinmachi, Sakai-shi, Osaka, JP
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

F02B 69/00 → (51) **F02B 63/06**

(51) **F02B 75/20** (11) **1 548 251 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04388090.5 (22) 15.12.2004
- (84) CH DE DK LI PL
- (43) 29.06.2005
- (30) 17.12.2003 JP 2003419853
- (54) • *Zweitakt-Motor mit interner Verbrennung und Gleichdruckturboaufgeladung mit 13 Zylindern in einer einzigen Reihe*
• *Two-stroke constant-pressure turbocharged internal combustion engine having 13 cylinders in a single row*
• *Moteur à deux temps turbocompressé sous pression constante à combustion interne à 13 cylindres en ligne*
- (73) MAN B&W DIESEL A/S, 41 Teglhølmegade, 2450 Copenhagen SV, DK
- (72) Hansen, Bo, 2000 Frederiksberg, DK
Rønnedal, Per, 4000 Roskilde, DK
- (74) Indahl, Peter Jensen, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

F02B 75/20 → (51) **F02B 63/06**

F02C 3/14 → (51) **F01D 9/02**

(51) **F02C 7/06** (11) **1 566 530 B1**
F01D 25/16
(25) En (26) En
(21) 05002520.4 (22) 07.02.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 24.08.2005
(30) 19.02.2004 JP 2004043161
(54) • *Gasturbine*
• *Gas turbine*
• *Turbine à gaz*
(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
(72) Kuroki, Hidetoshi c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Takehara, Isao c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Murata, Hidetaro c/o Hitachi, Ltd., I. P. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **F02C 7/12** (11) **1 249 591 B1**
F01D 5/08 **F01D 25/12**
F01D 9/06
(25) En (26) En
(21) 02007728.5 (22) 05.04.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 16.10.2002
(30) 10.04.2001 JP 2001111908
(54) • *Anordnung für Kühldampfleitungen für Gasturbinen*
• *Vapor tube structure of a gas turbine*
• *Agencement de tube de vapeur pour turbine à gaz*
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Tanioka, Tadateru, Takasago Machinery Works, 2-chome, Takasago, Hyogo-ken 676-8686, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(60) 06125253.2 / 1 793 105

F02C 7/16 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F02C 7/18** (11) **1 398 474 B1**
F01D 25/24
(25) En (26) En
(21) 03253582.5 (22) 06.06.2003
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 17.03.2004
(30) 15.08.2002 US 219961
(54) • *Zapfluft-Gehäuse für einen Verdichter*
• *Compressor bleed case*
• *Bâtier de soutirage d'un compresseur*
(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Muny, Richard Martin, Union, Kentucky 41091, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F02C 7/18 → (51) **F01D 5/08**

F02C 7/20 → (51) **F16C 11/04**

F02C 7/32 → (51) **F16C 11/04**

(51) **F02D 1/10** (11) **1 741 903 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291026.0 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007

(30) 01.07.2005 FR 0507039
(54) • *Betätigungsverfahren einer Regelstange der Fördermenge einer Einspritzpumpe*
• *Control rod actuation device for controlling the flow of an injection pump*
• *Dispositif d'actionnement d'une tige de regulation du debit d'une pompe à injection*
(73) SAGEM DEFENSE SECURITE, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Joncour, Yvon c/o Sagem Défense Sécurité, 75015 Paris, FR
(74) Bérogin, Francis, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **F02D 19/08** (11) **1 371 834 B1**
F02D 19/10
(25) Ru (26) En
(21) 01943978.5 (22) 27.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) RU 2001/000028 27.02.2001
(87) WO 2002/068805 2002/36 06.09.2002
(54) • *REGELVERFAHREN FÜR GAS- UND FLÜSSIGKEITS-VERBRENNUNGSMOTOR*
• *REGULATING METHOD FOR GAS AND LIQUID INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE LE REGLAGE D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A GAZ ET A LIQUIDES*

(73) Ulanovsky, Eduard Alexandrovich, Oksky pr., 30-2, Kolomna, 140402, Moskovskaya obl., RU
Nikitin, Evgeny Alexandrovich, ul. Oktyabrskaya Revoljutsya, 326-6, Kolomna, 140408, Moskovskaya obl., RU
Davydov, Vladimir Borisovich, ul. Oktyabrskaya Revoljutsya, 342-65, Kolomna, 140408, Moskovskaya obl., RU
Seregin, Vladimir Nikolaevich, ul. Kirova, 46-51, Kolomna, 140407, Moskovskaya obl., RU
Korotkikh, Nikolai Nikolaevich, ul. Zelenaya, 12-102, Kolomna, 140410, Moskovskaya obl., RU
(72) Ulanovsky, Eduard Alexandrovich, Moskovskaya obl., RU
Nikitin, Evgeny Alexandrovich, Moskovskaya obl., RU
Davydov, Vladimir Borisovich, Moskovskaya obl., RU
Seregin, Vladimir Nikolaevich, Moskovskaya obl., RU
Korotkikh, Nikolai Nikolaevich, Moskovskaya obl., RU
(74) Einsel, Martin, Patentanwälte Einsel & Kollegen Jasperalle 1a, 38102 Braunschweig, DE

F02D 19/10 → (51) **F02D 19/08**

F02D 33/02 → (51) **F02D 41/30**

F02D 37/02 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 687 520 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04805448.0 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(86) FR 2004/002908 12.11.2004
(87) WO 2005/064142 2005/28 14.07.2005
(30) 25.11.2003 FR 0313827
(54) • *SYSTEM ZUR ENTSCHWEFELUNG EINER NOX-FALLE FÜR EINEN KRAFTFAHRZEUGMOTOR*
• *SYSTEM FOR DESULFATING A NOX-TRAP FOR A MOTOR VEHICLE ENGINE*

• *SYSTEME DE DESULFATATION D'UN PIEGE A NOX, POUR MOTEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
(72) COLIGNON, Christophe, F-92300 Levallois-Perret, FR
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **F02D 41/22** (11) **1 682 763 B1**
F02D 41/38
(25) De (26) De
(21) 04738614.9 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.07.2006
(86) DE 2004/001160 04.06.2004
(87) WO 2005/045221 2005/20 19.05.2005
(30) 06.11.2003 DE 10351893
(54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATING A COMBUSTION ENGINE*
• *PROCEDE D'EXPLOITATION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DINGLER, Thomas, 70435 Stuttgart, DE
LAUTER, Stefan, 71679 Asperg, DE
DEGEL, Achim, 75428 Illingen, DE

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02D 41/30** (11) **1 184 557 B1**
F02D 37/02 **F02D 41/24**
F02P 5/15
(25) De (26) De
(21) 01118575.8 (22) 02.08.2001
(84) DE ES FR IT
(43) 06.03.2002
(30) 04.09.2000 DE 10043697
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Brennkraftmaschine eines Kraftfahrzeugs*
• *Method for operating an internal combustion engine of a motor vehicle*
• *Procédé d'utilisation d'un moteur à combustion interne d'un véhicule automobile*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Haegele, Hartmut, 71701 Schwieberdingen, DE
Oder, Michael, 75428 Illingen, DE

(51) **F02D 41/30** (11) **1 300 574 B1**
F02D 33/02 **F02D 37/02**

(25) De (26) De
(21) 02020128.1 (22) 07.09.2002
(84) DE ES FR IT
(43) 09.04.2003
(30) 04.10.2001 DE 10148871
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Brennkraftmaschine beim Wechsel zwischen zwei Betriebsarten*
• *Method and Apparatus for Controlling an Internal Combustion Engine during Changeover between two Combustion Modes*
• *Procédé et Dispositif de Commande d'un Moteur à Combustion Interne pendant l'échange entre deux Modes de Combustion*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Hartmann, Dirk, 70469 Stuttgart, DE
Eberle, Kristina, 71706 Hardthof, DE

F02D 41/38 → (51) F02D 41/22	
(51) F02D 41/40 (11) 1 247 970 B1	(25) De (26) De
(21) 02007821.8 (22) 08.04.2002	(84) DE FR GB IT
(43) 09.10.2002	(30) 06.04.2001 DE 10117100
(30) 07.03.2002 DE 10210163	(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung einer Brennkraftmaschine
	• Method and system for controlling an internal combustion engine
	• Méthode et système de commande d'un moteur à combustion interne
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) Hedenetz, Andreas, 73770 Denkendorf, DE
	Pfaeffle, Andreas, 71543 Wuestenrot, DE
	Rueger, Johannes-Joerg, Dr., 1110 Wien, AT
	Jaudas, Rainer, 70825 Korntal-Muenchingen, DE
	Hammel, Christof, 70188 Stuttgart, DE
	Gangi, Marco, 73734 Esslingen, DE
	Schulz, Udo, 71665 Vaihingen/Enz, DE
	Schueller, Michael, 71292 Friolzheim, DE
F02F 7/00 → (51) F01M 11/00	
F02F 7/00 → (51) F02B 63/06	
F02F 11/00 → (51) F16J 15/08	
F02K 1/80 → (51) F16C 11/04	
(51) F02M 25/022 (11) 1 485 604 B1	F02B 47/02
(25) En (26) En	(21) 03744391.8 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(43) 15.12.2004
(86) FI 2003/000193 13.03.2003	(87) WO 2003/078819 2003/39 25.09.2003
(30) 20.03.2002 FI 20020537	(54) • VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON STICKSTOFFOXID- (NO _x)-EMISSIONEN IN AUFGELADENEN KOLBENMOTOREN UND KOLBENMOTORANORDNUNG
	• METHOD OF REDUCING NITROGEN OXIDE (NO _x) EMISSIONS IN SUPERCHARGED PISTON ENGINE AND PISTON ENGINE ARRANGEMENT
	• PROCEDE VISANT A REDUIRE LES EMIS-SIONS D'OXYDE D'AZOTE (NO _x) DANS UN MOTEUR A PISTON SURALIMENTE ET DISPOSITIF DE MOTEUR A PISTON
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI	(72) HUPLI, Juhani, FIN-65630 Mustasaari, FI
	PARO, Daniel, FIN-66530 Kvevlax, FI
(74) Zipse Habersack Kritzenberger, Patentan-wälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE	
F02M 35/024 → (51) B01D 46/24	
F02M 37/22 → (51) B01D 29/11	
F02M 39/00 → (51) F02B 63/06	
F02M 45/00 → (51) F02M 51/06	
F02M 45/02 → (51) F02B 3/12	
(51) F02M 45/08 (11) 1 662 131 B1	F02M 61/18
(25) De (26) De	

(21) 05109688.1 (22) 18.10.2005	(84) DE FR GB IT
(43) 31.05.2006	(30) 26.11.2004 DE 102004057244
(54) • Kraftstoffeinspritzdüse	• Fuel injection nozzle
	• Buse d'injection de carburant
(73) ROBERT BOSCH GMBH, C/PE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) Boecking, Friedrich, 70499, Stuttgart, DE
F02M 47/02 → (51) F02M 51/06	
F02M 51/00 → (51) F02M 51/06	
(51) F02M 51/06 (11) 1 531 259 B1	F02M 61/16 F02M 55/00
(25) De (26) De	(21) 04105064.2 (22) 15.10.2004
(84) DE FR GB IT	(43) 18.05.2005
(30) 17.11.2003 DE 10353639	(54) • Brennstoffeinspritzventil
	• Fuel injection valve
	• Injecteur de carburant
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) Hohl, Guenther, 70569, Stuttgart, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE	
(51) F02M 51/06 (11) 1 831 538 B1	F02M 59/46 F02M 51/00 F02M 47/02 F02M 45/00
(25) De (26) De	(21) 05816027.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(43) 12.09.2007
(86) EP 2005/056149 22.11.2005	(87) WO 2006/067016 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 DE 102004061799	(54) • KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
	• FUEL-INJECTION UNIT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
	• SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) ROSSIGNOL, Francois, 69440 Mornant, FR
	CHARVET, Olivier, 69003 Lyon, FR
F02M 55/00 → (51) F02M 51/06	
(51) F02M 55/02 (11) 1 416 151 B1	F02M 55/04
(25) En (26) En	(21) 03025053.4 (22) 30.10.2003
(84) DE FR GB	(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 JP 2002317565	(54) • Hochdruck-Common-Rail für eine Brennkraftmaschine
	• Highly pressurized common rail for internal combustion engine
	• Common rail à haute pression pour moteur à combustion interne
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP	RENAULT S.A.S., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Koide, Toshiyuki, Yokohama-shi Kanagawa 230-0053, JP	

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	
F02M 55/04 → (51) F02M 55/02	
(51) F02M 59/46 (11) 1 636 488 B1	F04B 53/10
(25) De (26) De	(21) 04726424.7 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB IT	(43) 22.03.2006
(86) DE 2004/000741 08.04.2004	(87) WO 2004/109093 2004/51 16.12.2004
(30) 22.05.2003 DE 10323147	06.10.2003 DE 10346211
(54) • RÜCKSCHLAGVENTIL, INSBESONDERE FÜR EINE HOCHDRUCKPUMPE EINER KRAFTSTOFFEINSPRITZEINRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE	• CHECK VALVE, ESPECIALLY FOR A HIGH PRESSURE PUMP OF A FUEL INJECTION DEVICE FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
	• SOUPAPE DE NON-RETOUR CONÇUE EN PARTICULIER POUR UNE POMPE HAUTE PRESSION D'UN DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(72) NIESLONY, Markus, 73084 Salach, DE
	SCHOETZ, Alfons, 71254 Ditzingen, DE
	DISTEL, Matthias, 73760 Ostfildern, DE
	KOEHLER, Achim, 71254 Ditzingen, DE
	BREDOW, Falko, 71686 Remseck, DE
	KIEL, Waldemar, 70839 Gerlingen, DE
	ALEKER, Jochen, 70499 Stuttgart, DE
(60) 06117087.4 / 1 736 662	
F02M 59/46 → (51) F02M 51/06	
F02M 61/16 → (51) F02M 51/06	
F02M 61/18 → (51) F02M 45/08	
F02M 63/02 → (51) F02B 63/06	
F02N 17/06 → (51) B60H 1/00	
F02P 5/15 → (51) F02D 41/30	
(51) F03B 13/18 (11) 1 714 027 B1	(25) En (26) En
(21) 04808861.1 (22) 30.11.2004	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.10.2006	(86) NO 2004/000367 30.11.2004
(87) WO 2005/054669 2005/24 16.06.2005	(30) 08.12.2003 NO 20035448
	10.08.2004 NO 20043320
(54) • GEZEITENKRAFTWERKSVORRICHTUNG	• A TIDAL POWER STATION DEVICE
	• DISPOSITIF DE CENTRALE MAREMO-TRICE
(73) Børgesen, Are, Viljarhaugen 37, 5538 Haugesund, NO	(72) Børgesen, Are, 5538 Haugesund, NO
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB	
F03C 1/04 → (51) F04B 1/047	
F03C 1/047 → (51) F04B 1/047	

F04B 1/04 → (51) **F04B 1/047**
F04B 1/04 → (51) **F04B 53/14**

- (51) **F04B 1/047** (11) **1 785 622 B1**
F04B 1/04 **F03C 1/047**
F03C 1/04
- (25) De (26) De
(21) 06023728.6 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 16.05.2007
- (30) 15.11.2005 DE 102005054873
- (54) • *Hydraulische Pumpe*
• *Hydraulic pump*
• *Pompe hydraulique*
- (73) Weber-Hydraulik GmbH, Heilbronner Strasse
30, 74363 Güglingen, DE
- (72) Fischer, Marcus, 69168 Wiesloch, DE
Saric, Robert, 74363 Güglingen, DE
- (74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P.
O. Box 5, 7304 Maienfeld, CH

F04B 1/12 → (51) **F04B 53/14**

- (51) **F04B 25/00** (11) **1 650 434 B1**
F04B 49/08 **F04B 49/22**
F04B 39/08 **F04B 49/03**
- (25) De (26) De
(21) 05022666.1 (22) 18.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 26.04.2006
- (30) 19.10.2004 DE 102004051097
- (54) • *Mehrstufiger Kolbenverdichter mit redu-*
zierter Leistungsaufnahme im Leerlauf
• *Multi-stage piston type compressor with*
reduced power input during idle running
• *Compresseur à pistons multi-étages ayant*
un gain en puissance réduit à vide
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse
43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Nickl, Jörg, 01744 Malter, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,
89522 Heidenheim, DE

F04B 27/04 → (51) **F04B 53/14**

F04B 27/08 → (51) **F04B 53/10**

F04B 27/08 → (51) **F04B 53/14**

F04B 27/10 → (51) **F04B 27/18**

- (51) **F04B 27/18** (11) **1 614 896 B1**
F04B 27/10 **F04B 49/22**
- (25) En (26) En
(21) 05014800.6 (22) 07.07.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 11.01.2006
- (30) 09.07.2004 JP 2004203520
- (54) • *Kompressor mit variabler Fördermenge*
• *Variable displacement compressor*
• *Compresseur à capacité variable*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Ito, Masafumi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Hibino, Sokichi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Hayashi, Shiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Takahata, Junichi, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Ohara, Takayuki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F04B 37/08 → (51) **B01D 8/00**

(51) **F04B 39/00** (11) **1 486 671 B1**
H01H 37/04 **F04B 39/06**
F04B 49/06 **F04B 49/10**
H02K 11/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 03705253.7 (22) 17.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.12.2004
- (86) JP 2003/001678 17.02.2003
- (87) WO 2003/071131 2003/35 28.08.2003
- (30) 19.02.2002 JP 2002041291
- (54) • *THERMISCH BETÄTIGTER SCHALTER*
• *THERMALLY-ACTUATED SWITCH*
• *INTERRUPTEUR ACTIONNE THERMIQUE-*
MENT
- (73) Ubukata Industries Co., Ltd, 4-30. Hoshoch,
Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi 457-
0828, JP
- (72) MIZUNO, Ikuo, Nagoya-shi, Aichi 457-0014,
JP
- (74) Midgley, Jonathan Lee, et al, Scott & York
Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road,
St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **F04B 39/00** (11) **1 714 033 B1**
F01N 1/08

- (25) Tr (26) En
- (21) 04806630.2 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) IB 2004/052927 28.12.2004
- (87) WO 2005/066494 2005/29 21.07.2005
- (30) 29.12.2003 TR 200302306
- (54) • *VERDICHTER*
• *A COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR*
- (73) Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti
Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KAYA, Atilla, Arcelik Anonim Sirketi, Tuzla
34950 Istanbul, TR
KARA, Serkan, Arcelik Anonim Sirketi, Tuzla
34950 Istanbul, TR
YAROGLU, Tolga, Arcelik Anonim Sirketi,
Tuzla 34950 Istanbul, TR

F04B 39/06 → (51) **F04B 39/00**

F04B 39/08 → (51) **F04B 25/00**

F04B 39/10 → (51) **F04B 53/10**

F04B 49/03 → (51) **F04B 25/00**

F04B 49/06 → (51) **F04B 39/00**

F04B 49/08 → (51) **F04B 25/00**

F04B 49/10 → (51) **F04B 39/00**

F04B 49/22 → (51) **F04B 25/00**

F04B 49/22 → (51) **F04B 27/18**

F04B 53/00 → (51) **F04B 53/08**

- (51) **F04B 53/08** (11) **1 574 714 B1**
F04D 29/58 **F04B 53/00**
F04B 53/16
- (25) De (26) De
- (21) 05005006.1 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (30) 10.03.2004 DE 102004013053

- (54) • *Pumpenaggregat*
• *Pump unit*
• *Unité de pompe*
- (73) Voith Turbo H + L Hydraulic GmbH & Co. KG,
Schuckertstrasse 15, 71273 Rutesheim, DE
- (72) Jordan, Dieter, 73547 Lorch, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf,
Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F04B 53/10** (11) **1 566 544 B1**
F04B 39/10 **F04B 27/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05003444.6 (22) 17.02.2005
- (84) DE FR IT
- (43) 24.08.2005
- (30) 19.02.2004 JP 2004042324
- (54) • *Verdichter*
• *Compressor*
• *Compresseur*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Koide, Tatsuya, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Murase, Masakazu, Kariya-shi Aichi-ken, JP
Enokijima, Fuminobu, Kariya-shi Aichi-ken,
JP
Ota, Masaki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F04B 53/10 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F04B 53/14** (11) **1 704 329 B1**
F04B 1/04 **F04B 27/04**
F04B 1/12 **F04B 27/08**

- (25) De (26) De
- (21) 05822042.7 (22) 14.12.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 27.09.2006
- (86) EP 2005/013437 14.12.2005
- (87) WO 2006/069632 2006/27 06.07.2006
- (30) 22.12.2004 DE 102004061863
- (54) • *KOLBEN FÜR AXIALKOLBENMASCHINE IN*
SCHRÄGACHSENBAUWEISE UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER
KOLBEN
• *PISTON FOR AXIAL PISTON ENGINE WITH*
INCLINED AXES, AND METHOD FOR
PRODUCING ONE SUCH PISTON
• *PISTON POUR MACHINE A PISTON AXIAL*
DU TYPE A AXES INCLINES, ET PROCEDE
DE FABRICATION D'UN TEL PISTON
- (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocken-
austasse 2, 89275 Elchingen, DE
- (72) BROCKERHOFF, Rolf, 72178 Waldachtal, DE
- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE

F04B 53/16 → (51) **F04B 53/08**

(51) **F04C 2/14** (11) **1 421 281 B1**
F04C 13/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02758458.0 (22) 09.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) EP 2002/008970 09.08.2002
- (87) WO 2003/016720 2003/09 27.02.2003
- (30) 16.08.2001 FR 0110879
- (54) • *ZAHNRADPUMPE*
• *GEAR PUMP*
• *POMPE A ENGRENAGE*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09,
FR

Michelin Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
(72) COTTAIS, Frédéric, F-63000 Clermont-Ferrand, FR
(74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd.), 3-18, Wakinocho-cho 1-Chome, Chuo-ku, Kobe shi, Hyogo 651-0072, JP
(72) Tsuboi, Noboru, Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0155, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(74) Leineweber, Jürgen, Patentanwalt Siebachstrasse 47, 50733 Köln, DE

F04C 2/344 → (51) **F04C 15/00**

(51) **F04C 11/00** (11) **1 143 147 B1**
F04C 28/08 **F04C 28/06**
(25) En (26) En
(21) 00306922.6 (22) 14.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(30) 24.08.1999 US 379568
(54) • *Steuerung in einer motorgetriebenen mehrstufigen Kompressoreinheit*
• *Control of multi stage electrically driven compressor*
• *Contrôle dans un compresseur multi-étagé entraînés par un moteur électrique*
(73) Yang, Tai-Her, No. 59, Chung Hsing 8 Street, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
Chen, Yang, 3F, No.21, Lane 20, Chung Cheng N Road, Sanchung City, Taipei Hsien, TW
(72) Yang, Tai-Her, Si-Hu Town, Dzan-Hwa, TW
Chen, Yang, Sanchung City, Taipei Hsien, TW
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F04C 13/00 → (51) **F04C 2/14**

(51) **F04C 15/00** (11) **1 230 486 B1**
F04C 2/344
(25) De (26) De
(21) 00975951.5 (22) 28.10.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 14.08.2002
(86) EP 2000/010639 28.10.2000
(87) WO 2001/033081 2001/19 10.05.2001
(30) 02.11.1999 DE 19952605
(54) • *PUMPE FÜR EIN FLÜSSIGES ODER GAS-FÖRMIGES MEDIUM*
• *PUMP FOR A FLUID OR GASEOUS MEDIUM*
• *POMPE POUR MILIEU LIQUIDE OU GAZEUX*
(73) ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeffler-Straße 3, 61352 Bad Homburg v. d. H., DE
(72) NIED-MENNINGER, Thomas, 48301 Nottuln, DE
LAUTH, Hans-Jürgen, 61267 Neu Anspach, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

F04C 18/02 → (51) **F04C 23/00**

(51) **F04C 18/16** (11) **1 172 563 B1**
(25) En (26) En
(21) 01114974.7 (22) 20.06.2001
(84) DE FR
(43) 16.01.2002
(30) 23.06.2000 JP 2000189537
(54) • *Schraubekompressor für ein Kältegerät*
• *Screw compressor for refrigerating apparatus*
• *Compresseur à vis pour appareil frigorifique*

(51) **F04C 19/00** (11) **1 502 028 B1**
F04C 27/00

(25) No (26) En
(21) 03756128.9 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.02.2005
(86) NO 2003/000128 16.04.2003
(87) WO 2003/102423 2003/50 11.12.2003
(30) 19.04.2002 NO 20021844
(54) • *FLÜSSIGKEITSRINGVERDICHTER*
• *LIQUID RING COMPRESSOR*
• *COMPRESSEUR A ANNEAU LIQUIDE*
(73) Compressor Systems AS, Vesterled 15, 4876 Grimstad, NO
(72) KAROLIUSSEN, Hilberg, 4950 Risor, NO
(74) Axelsson, Nils Ake A.L., et al, L.A. Groth & Co.KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **F04C 23/00** (11) **1 209 362 B1**
F04C 18/02 **F04C 29/00**

(25) En (26) En
(21) 01127387.7 (22) 22.11.2001
(84) DE FR IT
(43) 29.05.2002
(30) 24.11.2000 JP 2000357967
(54) • *Hermetischer Verdichter*
• *Hermetic compressors*
• *Compresseur hermétique*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Suitou, Ken, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kimura, Kazuya, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kawaguchi, Masahiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Sonobe, Masanori, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Matsubara, Ryo, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F04C 27/00 → (51) **F04C 19/00**

F04C 28/06 → (51) **F04C 11/00**

F04C 28/08 → (51) **F04C 11/00**

F04C 29/00 → (51) **F04C 23/00**

F04D 15/00 → (51) **B60S 1/52**

F04D 17/12 → (51) **F04D 17/16**

(51) **F04D 17/16** (11) **1 252 445 B1**
F04D 17/12
(25) De (26) De
(21) 01909681.7 (22) 24.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 30.10.2002
(86) EP 2001/000726 24.01.2001
(87) WO 2001/057402 2001/32 09.08.2001
(30) 01.02.2000 DE 10004271
(54) • *Turbomolekularpumpe*
• *Turbomolecular pump*
• *Pompe turbo-moléculaire*
(73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) ENGLÄNDER, Heinrich, 52441 Linnich, DE

(51) **F04D 25/08** (11) **1 707 821 B1**
F04D 29/58 **F04D 29/50**

(25) En (26) En
(21) 06003490.7 (22) 21.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(30) 11.03.2005 CN 200520055492
(54) • *Einstellbare Luftpumpe zum Aufblasen oder Entleeren*
• *Adjustable inflation and deflation air pump*
• *Pompe à air pour gonfler et dégonfler*
(73) Hsieh, Shen-Yuan, Shi-Er-Kuang-Nei Huangbian, Xinshi District Guangzhou 510440, CN
(72) Hsieh, Shen-Yuan, Xinshi District Guangzhou 510440, CN
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

F04D 29/50 → (51) **F04D 25/08**

F04D 29/58 → (51) **F04B 53/08**

F04D 29/58 → (51) **F04D 25/08**

F04D 29/60 → (51) **F28F 9/00**

F15B 11/036 → (51) **F15B 13/04**

(51) **F15B 11/044** (11) **1 706 649 B1**
F15B 13/04

(25) De (26) De
(21) 04802911.0 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.10.2006
(86) DE 2004/002705 08.12.2004
(87) WO 2005/057021 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 DE 10357471
(54) • *HYDRAULISCHE STEUERANORDNUNG*
• *HYDRAULIC CONTROLLER ARRANGEMENT*
• *ENSEMBLE COMMANDE HYDRAULIQUE*
(73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
(72) STELLWAGEN, Armin, 97816 Lohr, DE
(74) Polte, Willi, et al, Winter, Brandl, Fürmüss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte, Partnerschaft, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

F15B 13/00 → (51) **B60T 8/36**

(51) **F15B 13/04** (11) **1 541 874 B1**
F15B 11/036

(25) En (26) En
(21) 04257562.1 (22) 06.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(30) 12.12.2003 GB 0328935
(54) • *Hydraulische Steuerventilvorrichtung*
• *Hydraulic control valve*
• *Soupape de contrôle hydraulique*
(73) Goodrich Actuation Systems Ltd., Stratford Road, Solihull B90 4LA, GB
(72) Harvey, John Herbert, Wolverhampton, WV6 7SJ, GB
Witton, Roger, Wolverhampton, WV4 4XE, GB
(74) Bailey, Richard Alan, et al, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

F15B 13/04 → (51) **F15B 11/044**(51) **F15B 15/08** (11) **1 394 419 B1**
F16K 37/00

- (25) En (26) En
(21) 03012218.8 (22) 06.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.03.2004
(30) 02.09.2002 IT MI20020410 U
(54) • *Element zum Anzeigen des Schaltzustandes eines Ventils, insbesondere für hydraulische Ventilstellglieder*
• *Element for indicating valve opening/closure, particularly for hydraulic valve control actuators*
• *Élément pour l'indication de l'ouverture ou de la fermeture d'une soupape, surtout pour vérins à commande de soupapes hydrauliques*
- (73) Air Torque S.p.A., Via alla Campagna, 1, 24060 Costa di Mezzate (Bergamo), IT
(72) Marinoni, Antonio, 24064 Grumello del Monte (Bergamo), IT
Paris, Ignazio, 24064 Grumello del Monte (Bergamo), IT
Rota, Santo, 24061 Albano S. Alessandro (Bergamo), IT
Trapletti, Libero, 24060 Grone (Bergamo), IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **F15B 15/26** (11) **1 170 511 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01111847.8 (22) 16.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.01.2002
(30) 07.07.2000 DE 10033128
(54) • *Feststelleinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*
- (73) Frenotech Establishment, Zollstrasse 35, Postfach 444, 9494 Schaan, LI
(72) Mainardi, Gianfranco, 9434 Au, CH
(74) Säger, Manfred, Säger & Partner Patentanwälte Römersteig 2 Postfach 5, 7403 Maienfeld, CH

F16B 2/14 → (51) **B60R 1/06****F16B 2/22** → (51) **F16B 21/08****F16B 7/04** → (51) **B60R 1/06****F16B 7/04** → (51) **E01F 13/02****F16B 7/14** → (51) **B60R 1/06**(51) **F16B 7/18** (11) **1 637 747 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05300615.1 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 17.09.2004 FR 0452085
(54) • *Anordnung zur Festlegung eines Ausstattungselements für ein Kraftfahrzeug*
• *Arrangement for fixing of an equipment element for a motor vehicle*
• *Agencement de fixation d'un élément d'équipement pour véhicule automobile*
- (73) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109 Boulogne Billancourt, FR
(72) Cousseau, Sylvain, 78000, VERSAILLES, FR

Madeleine, Pierre, 78180, MONTIGY LE BRETONNEUX, FR
Samara, Vincent, 91120, PALAISEAU, FR
Tilly, Claude, 78000, VERSAILLES, FR

F16B 19/00 → (51) **F16B 21/08**(51) **F16B 21/08** (11) **1 546 567 B1**
F16B 19/00 **F16B 2/22**

- (25) De (26) De
(21) 03748050.6 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/010364 18.09.2003
(87) WO 2004/031598 2004/16 15.04.2004
(30) 27.09.2002 DE 10245276
(54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT*
• *FIXING ELEMENT*
• *ELEMENT DE FIXATION*
- (73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
(72) ZOUBEK, Viktor, 46601 Jablonec nad Nisou, CZ
SASEK, Vaclav, 46006 Liberec, CZ
(74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE

F16B 25/00 → (51) **F16B 31/02**(51) **F16B 31/02** (11) **1 549 862 B1**
F16B 25/00 **G01L 5/24**

- (25) En (26) En
(21) 03759282.1 (22) 19.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) US 2003/029302 19.09.2003
(87) WO 2004/027271 2004/14 01.04.2004
(30) 19.09.2002 US 412125 P
(54) • *GEWINDESCHNEIDENDE BEFESTIGUNGSELEMENTE ZUR ULTRASCHALLLASTMESSUNG UND STEUERUNG*
• *THREAD FORMING FASTENERS FOR ULTRASONIC LOAD MEASUREMENT AND CONTROL*
• *FIXATIONS FORMANT LE FILET POUR LA COMMANDE ET LA MESURE DE CHARGE ULTRASONORE*
- (73) Innovation Plus, L.L.C., 900 West Valley Road, Suite 101, Wayne, PA 19087, US
(72) KIBBLEWHITE, Ian, E., Wayne, PA 19087, US
MOLSBERGEN, Robert, Malvern, PA 19355, US
(74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17, avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

F16B 31/04 → (51) **F01D 25/24**(51) **F16C 11/04** (11) **1 302 680 B1**
F02C 7/20 **F02K 1/80**

- (25) En (26) En
(21) 02257043.6 (22) 10.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(30) 10.10.2001 US 974194
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Kupplung einer Verbindungsvorrichtung und eines Gabelkopfs*
• *Method and apparatus for coupling a link connector to a clevis*

- *Procédé et dispositif pour accoupler un élément de connection à un étrier*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Schilling, Jan Christopher, Middletown, Ohio 45044, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F16C 11/04 → (51) **H04M 1/02****F16C 11/10** → (51) **H04M 1/02****F16C 17/10** → (51) **F16H 57/02**(51) **F16C 32/06** (11) **1 576 299 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03813215.5 (22) 18.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) IB 2003/005262 18.11.2003
(87) WO 2004/055400 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 EP 02080366
(54) • *GASLAGERSYSTEM*
• *A GAS BEARING SYSTEM*
• *SYSTEME DE PALIER A GAZ*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) RUIJL, Theo, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F16D 1/072 → (51) **B23B 31/12****F16D 1/08** → (51) **B23B 31/12**(51) **F16D 7/04** (11) **1 536 155 B1**
F16D 43/202

- (25) En (26) En
(21) 04105867.8 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 25.11.2003 US 722744
(54) • *Stossdämpfersystem für Klauenkupplung*
• *Jaw clutch shock force damper system*
• *Système d'amortisseur de chocs d'un accouplement à crabot*
- (73) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
(72) Peters, Jeremy D., New Holland, PA 17557, US
Digman, Michael J., Denver, PA 17517, US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE

F16D 21/00 → (51) **F16D 21/06**(51) **F16D 21/06** (11) **1 614 918 B1**
F16D 21/00

- (25) De (26) De
(21) 05013637.3 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004032987
(54) • *Vorrichtung zum Verbinden zweier Betätigungselemente mit zwei parallel zueinander bewegbaren Bauteilen, insbesondere Ein-/Ausrückbauteilen einer Doppelkupplung*

- *Device to connect two actuation elements with two parallel relatively moveable components, in particular engagement/release components of a dual clutch*
• *Dispositif d'accouplement de deux éléments de commande avec deux pièces relativement mobiles, en particulier des pièces d'embrayage et de débrayage d'un embrayage double*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Ahnert, Gerd, 77880 Sasbach, DE
-
- (51) **F16D 25/0638** (11) **1 643 149 B1**
F16D 25/12
(25) En (26) En
(21) 05108533.0 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 30.09.2004 US 955140
(54) • *Nasskupplung*
• *Wet clutch*
• *Embrayage humide*
- (73) CNH Italia S.p.A., Viale delle Nazioni, 55, 41100 Modena, IT
(72) Martin, Jay J., Joliet IL 60435, US
(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV, Patent Department, Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
-
- F16D 25/12** → (51) **F16D 25/0638**
- (51) **F16D 41/10** (11) **1 802 879 B1**
(25) De (26) De
(21) 05779143.6 (22) 15.08.2005
(84) DE FR IT
(43) 04.07.2007
(86) EP 2005/054005 15.08.2005
(87) WO 2006/040208 2006/16 20.04.2006
(30) 14.10.2004 DE 102004050043
(54) • *LASTDREHMOMENTSPERRE*
• *LOAD TORQUE LOCK*
• *SYSTEME DE BLOCAGE DE COUPLE DE CHARGE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DREWE, Ingo, 77815 Buehl, DE
SCHNEIDER, Guido, 58453 Witten, DE
-
- F16D 43/202** → (51) **F16D 7/04**
- (51) **F16D 48/02** (11) **1 657 464 B1**
(25) De (26) De
(21) 05023474.9 (22) 27.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(30) 13.11.2004 DE 102004054995
(54) • *Hydraulische Strecke*
• *Hydraulic line*
• *Ligne hydraulique*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Grabenstätter, Jan, 76593 Gernsbach, DE
-
- (51) **F16D 48/06** (11) **1 521 917 B1**
(25) De (26) De
(21) 03762439.2 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) DE 2003/002195 02.07.2003
- (87) WO 2004/005743 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 DE 10230059
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBESSERN DER FUNKTIONSSICHERHEIT BEI DER BETÄTIGUNG EINER KUPPLUNG UND/ODER EINES GETRIEBES*
• *METHOD AND DEVICE FOR IMPROVING THE FUNCTIONAL SAFETY WHEN ACTUATING A CLUTCH AND/OR A TRANSMISSION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT D'AMELIORER LA SECURITE DE FONCTIONNEMENT LORS DE L'ACTIONNEMENT D'UN EMBRAYAGE ET/OU D'UNE BOITE DE VITESSES*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) ZIMMERMANN, Martin, 77880 Sasbach, DE
KÜPPER, Klaus, 77815 Bühl, DE
-
- (51) **F16D 55/228** (11) **1 482 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012561.9 (22) 27.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 01.12.2004
(30) 28.05.2003 JP 2003150239
(54) • *Struktur zur Befestigung des Sattels einer Fahrzeug-Scheibenbremse*
• *Structure for attaching a caliper body of a vehicular disk brake*
• *Structure de fixation d'un étrier de frein à disque pour véhicules*
- (73) NISSIN KOGYO CO., LTD., No. 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano-ken, JP
(72) Hatakoshi, Genichi, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **F16D 55/40** (11) **1 806 516 B1**
B60T 1/06
(25) En (26) En
(21) 06300209.1 (22) 08.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.07.2007
(30) 05.01.2006 US 325705
(54) • *Mehrscheibenbremse*
• *Multi-disc brake*
• *Frein multidisques*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Valvano, Thomas, Saginaw, MI 48609, US
Snyder, Marshall, Birch Run, MI 48415, US
Delayre, Xavier, 92400 Courbevoie, FR
Loche, Jacques, 92600 Asnieres, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
-
- (51) **F16D 65/12** (11) **1 462 672 B1**
(25) De (26) De
(21) 04006493.3 (22) 18.03.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 DE 10314393
(54) • *Innenbelüftete Bremsscheiben mit verbessertem Wärmeübergang*
• *Internally ventilated brake disc with improved heat transfer*
• *Disque de frein ventilé à transfert de chaleur amélioré*
- (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Wüllner, Andreas, 80992 München, DE
Kienzle, Andreas, Dr., 86753 Möttingen OT Balgheim, DE
-
- (74) Deckers, Hellmuth Alexander, European Patent Attorney, Bahnhofstrasse 26A, 55218 Ingelheim, DE
-
- (51) **F16D 65/14** (11) **1 700 052 B1**
(25) De (26) De
(21) 04802764.3 (22) 19.11.2004
(84) DE ES FR IT
(43) 13.09.2006
(86) DE 2004/002551 19.11.2004
(87) WO 2005/061920 2005/27 07.07.2005
(30) 24.12.2003 DE 10361265
(54) • *SELBSTVERSTÄRKENDE ELEKTROMECHANISCHE REIBUNGSBREMSE*
• *SELF-ENERGIZING ELECTROMECHANICAL FRICTION BRAKE*
• *FREIN A FRICTION ELECTROMECHANIQUE A AUTO-AMPLIFICATION*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BAUMANN, Dietmar, 71282 Hemmingen, DE
HOFMANN, Dirk, 71636 Ludwigsburg, DE
VOLLERT, Herbert, 71665 Vaihingen/Enz, DE
NAGEL, Willi, 71686 Remseck/Hochdorf, DE
HENKE, Andreas, 34474 Diemelstadt, DE
FOITZIK, Bertram, 71636 Ludwigsburg, DE
GOETZELMANN, Bernd, 71696 Moeglingen, DE
-
- (51) **F16F 7/12** (11) **1 628 036 B1**
(25) En (26) En
(21) 05017946.4 (22) 18.08.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 22.02.2006
(30) 19.08.2004 US 603033 P
(54) • *Stossdämpfer mit Wabenstruktur*
• *Honeycomb shock absorber*
• *Amortisseur de chocs à structure en rid d'abeille*
- (73) SUPRACOR, INC., 2050 Corporate Court, San Jose, California 95131, US
(72) Curtis, Landi L., 95131 San Jose, US
Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16F 9/02** (11) **1 619 409 B1**
F16F 9/346 (11) **F16F 9/48**
(25) De (26) De
(21) 05010018.9 (22) 09.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.01.2006
(30) 22.07.2004 DE 102004035613
(54) • *Gasfeder mit Endlagendämpfung*
• *Gas spring with end-position damping*
• *Ressort à gaz avec amortissement de fin-de-course*
- (73) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, 56070 Koblenz, DE
(72) Kneip, Alexander, 56290 Macken, DE
Rössner, Mark, 90518 Altdorf, DE
(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim/Mainz, DE
-
- F16F 9/346** → (51) **F16F 9/02**
- F16F 9/48** → (51) **F16F 9/02**
-
- (51) **F16F 15/36** (11) **1 643 156 B1**
G01M 1/36
(25) En (26) En
(21) 05256091.9 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.04.2006
(30) 29.09.2004 GB 0421576
(54) • *Ausgleichsanordnung*
• *Balancing assembly*
• *Ensemble d'équilibrage*

- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
 (72) Webster, John Richard, Derby DE23 6AF, GB
 Care, Ian Collin Deuchar, Littleover Derby DE23 6EU, GB
 (74) Swindell & Pearson, 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **F16G 13/16** (11) **1 283 381 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02018866.0 (22) 05.05.1999

- (84) DE FR GB IT
 (43) 12.02.2003
 (30) 05.05.1998 DE 19819845
 28.08.1998 DE 19839270

- (54) • *Energieführungskette und Kettenglied*
 • *Supporting chain for energy carriers and chain link*
 • *Chaîne porteuse pour lignes de transport d'énergie et maillon*

- (73) igus GmbH, Spicher Strasse 1a, 51147 Köln, DE
 (72) Blase, Günter, 51429 Bergisch Gladbach, DE
 (74) Lippert, Stachow & Partner, Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE
 (62) 99932627.5 / 1 076 784

F16H 7/00 → (51) **F16H 15/38**

(51) **F16H 15/38** (11) **1 260 734 B1**
F16H 7/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 01272832.5 (22) 21.12.2001
 (84) DE
 (43) 27.11.2002

- (86) JP 2001/011259 21.12.2001
 (87) WO 2002/053946 2002/28 11.07.2002
 (30) 28.12.2000 JP 2000402235
 (54) • *STUFENLOSE TOROIDGETRIEBE*
 • *TOROIDAL CONTINUOUSLY VARIABLE TRANSMISSION*
 • *TRANSMISSION A VARIATION CONTINUE TOROIDALE*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (72) TAMAKI, Shigenori, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 TAKETSUNA, Yasuji, c/o TOYOTA JIDOSHA K.K., Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **1 596 100 B1**
 (25) De (26) De

- (21) 05009655.1 (22) 03.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (43) 16.11.2005
 (30) 12.05.2004 DE 102004023354

- (54) • *Kugelgewindtrieb*
 • *Ball screw drive*
 • *Entraînement à vis à billes*
 (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) Hartig, Günter, 91074 Herzogenaurach, DE
 Osterlänger, Jürgen, 91448 Emskirchen, DE
 Adler, Dieter, 91074 Herzogenaurach, DE
 Kraus, Manfred, Dr., 91074 Herzogenaurach, DE
 Mayer, Ralf, 91074 Herzogenaurach, DE
 Wagner, Jörg, 91094 Oberreichenbach, DE
 Münck, Horst, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **F16H 25/22** (11) **1 685 338 B1**
 (25) De (26) De

- (21) 04818761.1 (22) 09.11.2004
 (84) CH DE ES IT LI
 (43) 02.08.2006

- (86) EP 2004/012639 09.11.2004
 (87) WO 2005/050063 2005/22 02.06.2005
 (30) 19.11.2003 DE 10354064

- (54) • *ROLLENGEWINDTRIEB*
 • *ROLLER THREAD GEAR*
 • *VIS D'ENTRAÎNEMENT A GALETS*
 (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
 (72) OETJEN, Jürgen, 91074 Herzogenaurach, DE

F16H 37/08 → (51) **B60J 7/057**

F16H 55/17 → (51) **F16H 57/02**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 794 477 B1**
F16C 17/10

- (25) De (26) De
 (21) 05774077.1 (22) 16.08.2005
 (84) CZ DE ES FR HU

- (43) 13.06.2007
 (86) EP 2005/054026 16.08.2005
 (87) WO 2006/032584 2006/13 30.03.2006
 (30) 23.09.2004 DE 102004046094
 (54) • *GETRIEBE-ANTRIEBSEINHEIT MIT EINEM EINSTELLELEMENT*
 • *GEARBOX DRIVE UNIT COMPRISING A REGULATING ELEMENT*
 • *UNITE D'ENTRAÎNEMENT A ENGRENAGE COMPRENANT UN ELEMENT DE REGLAGE*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE
 SCHWENDEMANN, Franz, 77833 Ottersweier, DE
 LIENIG, Andreas, 77815 Buehl, DE

(51) **F16H 57/02** (11) **1 797 353 B1**
F16H 55/17

- (25) De (26) De
 (21) 05773931.0 (22) 12.08.2005
 (84) DE ES FR IT
 (43) 20.06.2007

- (86) EP 2005/053984 12.08.2005
 (87) WO 2006/034918 2006/14 06.04.2006
 (30) 29.09.2004 DE 102004047184
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES GETRIEBES, SOWIE EIN NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES GETRIEBE*
 • *METHOD FOR PRODUCING A GEARBOX, AND CORRESPONDING GEARBOX*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TRANSMISSION ET TRANSMISSION AINSI FABRIQUEE*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) OBERLE, Hans-Juergen, 76437 Rastatt, DE
 WEINMAN, Caroline, Renton, WA 9805, US

(51) **F16H 57/08** (11) **1 568 919 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 05011875.1 (22) 20.06.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 31.08.2005

- (30) 06.07.2001 DE 10132303
 (54) • *Bausatz für eine Baureihe von Planetengetrieben, Planetenträger, Antrieb und Planetengetriebe*
 • *Kit for a series of planetary gears, planet carrier and drive*
 • *Pret-à-monter pour une série d'engrenages planétaires, portes-satellites et entraînement*

- (73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE
 (72) Christ, Michael, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
 (62) 02743234.3 / 1 407 170

- (51) **F16H 61/02** (11) **1 740 850 B1**
 (25) Sv (26) En
 (21) 05735138.9 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 10.01.2007
 (86) SE 2005/000593 22.04.2005
 (87) WO 2005/102766 2005/44 03.11.2005
 (30) 22.04.2004 SE 0401048

- (54) • *ANTRIEBSANORDNUNG FÜR KRAFTFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER DREHMOMENT-ÜBERTRAGUNGSEIGENSCHAFT FÜR EINE ZWISCHENWELLENBREMSE IN EINEM IN DER ANTRIEBSANORDNUNG ENTHALTENEN GETRIEBE*
 • *DRIVING ARRANGEMENT FOR MOTOR VEHICLE AND METHOD TO DETERMINE TORQUE TRANSMITTING CHARACTERISTIC FOR AN INTERMEDIATE SHAFT BRAKE IN A GEARBOX INCLUDED IN THE DRIVING ARRANGEMENT*
 • *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT POUR VEHICULES A MOTEUR ET PROCEDE POUR DETERMINER UNE CARACTERISTIQUE DE TRANSMISSION DE COUPLE POUR UN FREIN D'ARBRE INTERMEDIAIRE DANS UNE BOITE A VITESSES COMPRISE DANS LE SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT*

- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

- (72) STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE
 KARLSSON, Svante, SE-426 53 Västra Frölunda, SE
 LAURI, Erik, S-431 59 Mölndal, SE
 PANAGOPOULOS, Helene, S-417 63 Göteborg, SE

- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

(51) **F16H 61/02** (11) **1 766 267 B1**
 (25) Sv (26) En

- (21) 05755055.0 (22) 28.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 28.03.2007
 (86) SE 2005/001035 28.06.2005
 (87) WO 2006/004508 2006/02 12.01.2006
 (30) 02.07.2004 SE 0401742

- (54) • *MOTORGETRIEBENES FAHRZEUG MIT GETRIEBE*
 • *MOTOR-DRIVEN VEHICLE WITH TRANSMISSION*
 • *VEHICULE A MOTEUR AVEC TRANSMISSION*

- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE

- (72) ERIKSSON, Anders, S-423 49 Torslanda, SE
 STEEN, Marcus, S-424 33 Angered, SE
 LINDAU, Magnus, S-416 75 Göteborg, SE
 LINDGREN, Anders, S-414 52 Göteborg, SE

- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F16H 61/04 → (51) **B60W 10/02**

(51) **F16H 63/30** (11) **1 832 786 B1**
F16H 63/32

- (25) It (26) En
 (21) 06425148.1 (22) 06.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.09.2007
 (54) • *Getriebebeschaltgabel*

- Gear shift fork
 - Fourchette de sélection d'une boîte de vitesses
- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Garabello, Marco, 10043 Orbassano (Torino), IT
Pastorello, Valter, 10135 Torino, IT
(74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

F16H 63/32 → (51) **F16H 63/30**

- (51) **F16H 63/34** (11) **1 281 895 B1**
F16H 63/36
- (25) De (26) De
(21) 02015474.6 (22) 12.07.2002
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 05.02.2003
(30) 04.08.2001 DE 10138448
(54) • Schaltsperrvorrichtung
• Shift lock mechanism
• Mécanisme de verrouillage pour commande de changement de vitesse
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Ahrens, Rainer, 38124 Braunschweig, DE
Becker, Volker, 38518 Gifhorn, DE
Pape, Thomas, 38547 Calberlah, DE
Wilken, Martin, 38114 Braunschweig, DE
Bartenbach, Harald, 74360 Ilsfeld, DE

F16H 63/36 → (51) **F16H 63/34**

- (51) **F16J 15/08** (11) **1 536 166 B1**
F02F 11/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 04027852.5 (22) 24.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(30) 27.11.2003 FR 0350923
(54) • Dichtung mit einem verdickten Blech
• Gasket comprising a metal sheet with increased thickness
• Joint comprenant une tôle avec une surépaisseur
- (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Ulmer, Georges, 87000 Limoges, FR

- (51) **F16J 15/08** (11) **1 666 775 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05018703.8 (22) 29.08.2005
(84) AT DE FR GB IT
(43) 07.06.2006
(30) 02.12.2004 DE 102004058234
(54) • Zylinderkopfdichtung mit Schutzbeschichtung
• Cylinder head gasket with protective layer
• Joint de culasse avec couche protectrice
- (73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH, Hermann-Goetze-Strasse, 57562 Herdorf, DE
(72) Flemming, Ralf, 57520 Langenbach, DE
Cierocki, Klaus, 57080 Siegen, DE
(74) Becker, Eberhard, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

F16J 15/08 → (51) **F01D 9/04**

- (51) **F16J 15/32** (11) **1 424 518 B1**
F16J 15/44
- (25) En (26) En
(21) 03257475.8 (22) 27.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.06.2004

- (30) 27.11.2002 US 65897
(54) • Spieleinstellbare Bürstendichtung
• Brush seal with adjustable clearance
• Joint brosse à jeu réglable
- (73) United Technologies Corporation, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Addis, Mark E., Kennebunk, Maine 04043, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16J 15/44 → (51) **F16J 15/32****F16K 1/36** → (51) **F16K 51/02****F16K 3/24** → (51) **F16K 31/04**

- (51) **F16K 11/07** (11) **1 733 160 B1**
A61M 16/20
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05740714.0 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 20.12.2006
(86) FR 2005/050131 01.03.2005
(87) WO 2005/093301 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 FR 0450605
(54) • FLUIDABGABE UND -REGULIERVENTIL UND DESSEN VERWENDUNG ZUR ZUFÜHRUNG VON ANGEREICHERTER LUFT ZU FLUGZEUGPASSAGIEREN
• FLUID DISPENSING AND REGULATING VALVE AND USE THEREOF FOR SUPPLYING ENRICHED AIR TO AN AIRCRAFT PASSENGERS
• VALVE DE DISTRIBUTION ET REGULATION DE FLUIDE ET UTILISATION POUR LA FOURNITURE D'AIR ENRICHIE AUX OCCUPANTS D'UN AERONEF
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, quai d'Orsay, 75007 Paris, FR
(72) ARNAULT, Jean, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
LESSI, Stéphane, 19711 Newark, DE, US
(74) De Cuenca, Emmanuel Jaime, L'Air Liquide S.A. Direction Propriété Intellectuelle 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

F16K 15/14 → (51) **E03C 1/298****F16K 17/28** → (51) **F42B 30/08****F16K 21/04** → (51) **A61M 39/26**

- (51) **F16K 31/04** (11) **1 616 119 B1**
F16K 3/24
- (25) En (26) En
(21) 04750557.3 (22) 23.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 18.01.2006
(86) US 2004/012613 23.04.2004
(87) WO 2004/097278 2004/46 11.11.2004
(30) 24.04.2003 US 465617 P
03.11.2003 US 605875
(54) • VON EINEM SCHRITTMOTOR ANGETRIEBENES VENTIL
• STEPPER MOTOR DRIVEN VALVE
• VANNE COMMANDEE PAR UN MOTEUR PAS A PAS
- (73) Ranco Incorporated of Delaware, 300 Delaware Avenue, Suite 1704, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) NORRIS, Robert, R., Dublin, OH 43016, US

- RUSSO, Gary, L., Delaware, OH 43015, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F16K 31/52** (11) **1 607 664 B1**
B67D 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05009681.7 (22) 03.05.2005
(84) DE FR GB IT NL
(43) 21.12.2005
(30) 16.06.2004 KR 2004044577
(54) • Ventilsteuerungseinrichtung
• Valve actuating apparatus
• Dispositif d'actionnement de soupape
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
(72) Kang Suk Choi, Mapo-gu Seoul, KR
(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F16K 37/00 → (51) **F15B 15/08**(51) **F16K 51/02** (11) **1 688 654 B1**
F16K 1/36

- (25) De (26) De
(21) 06000771.3 (22) 14.01.2006
(84) CH FR GB LI
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 DE 102005004987
(54) • Vakuumventil
• Vacuum valve
• Clapet à vide
- (73) VAT Holding AG, Seelstrasse, 9469 Haag, CH
(72) Mayer, Thomas, 6845 Hohenems, AT
Duelli, Bernhard, 6830 Übersaxen, AT
(74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann, Patentanwälte, Egelseestrasse 65a, Postfach 61, 6800 Feldkirch, AT

(51) **F16L 9/12** (11) **1 386 104 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02730230.6 (22) 26.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV
(43) 04.02.2004
(86) EP 2002/004849 26.04.2002
(87) WO 2002/088589 2002/45 07.11.2002
(30) 27.04.2001 BE 200100291
(54) • VERSTÄRKTES KUNSTSTOFFROHR UND VERFAHREN FÜR DESSEN HERSTELLUNG
• REINFORCED PLASTIC TUBE AND METHOD FOR MAKING SAME
• TUBE RENFORCE EN MATIERE PLASTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT TUBE
- (73) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
(72) DEHENNAU, Claude, B-1410 Waterloo, BE
MATZ, Pierre, B-1457 Nil Saint-Vincent, BE
(74) Fritz & Brandenburg Patentanwälte, Im Mediapark 4d Postfach 19 04 80, 50501 Köln, DE

(51) **F16L 11/16** (11) **1 475 560 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04019125.6 (22) 11.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.11.2004
(30) 25.04.2000 DK 200000672
15.11.2000 DK 200001707
(54) • Biegsames, armiertes Rohr und dessen Verwendung
• Armoured, flexible pipe and use of same

- *Tuyau souple arme et procede d'utilisation associe*
- (73) NKT Flexibles I/S, Priorparken 510, 2605 Brøndby, DK
- (72) Glejbol, Kristian, 2600 Glostrup, DK
- Wedel-Heinen, Jacob, 2920 Charlottenlund, DK
- Rytter, Jan, 9230 Svenstrup J, DK
- (74) Hegner, Anette, et al, NKT Holding A/S Group IP Vibeholms Allé 25, 2605 Brøndby, DK
- (62) 01921258.8 / 1 277 007
-
- (51) **F16L 11/16** (11) **1 588 085 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03799434.0 (22) 18.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) DE 2003/004184 18.12.2003
- (87) WO 2004/055422 2004/27 01.07.2004
- (30) 18.12.2002 DE 10259695
19.12.2002 DE 10260056
11.04.2003 DE 10316985
- (54) • *LEITUNGSELEMENT, INSBESONDERE FÜR ABGASLEITUNGEN IN KRAFTFAHRZEUGEN, SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
- *PIPE ELEMENT, ESPECIALLY FOR EXHAUST PIPES IN MOTOR VEHICLES, AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *ELEMENT DE CONDUIT, EN PARTICULIER POUR CONDUITS DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DE VEHICULES AUTOMOBILES, ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION*
- (73) WESTFALIA Metallschlauchtechnik GmbH & Co. KG, Am Schwanenweiher 1, 57271 Hilchenbach, DE
- (72) BAUMHOFF, Dietmar, 57080 Siegen, DE
- HUPERTZ, Marcus, 57482 Wenden, DE
- BENDER, Frank, 57489 Drolshagen, DE
- HAUK, Stefan, 57271 Hilchenbach, DE
- MÜNCKER, Karl-Heinz, 57271 Hilchenbach, DE
- HUPERTZ, Günter, 57482 Wenden, DE
- FUHRMANN, Manfred, 57271 Hilchenbach, DE
- WEISS, Matthias, 57271 Hilchenbach, DE
- (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE
-
- (51) **F16L 15/00** (11) **1 015 802 B1**
E21B 17/042
- (25) En (26) En
- (21) 98918797.6 (22) 28.04.1998
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/008476 28.04.1998
- (87) WO 1998/050721 1998/45 12.11.1998
- (30) 02.05.1997 US 850658
- (54) • *WERKZEUGVERBINDUNG MIT DOPPELTEN SCHULTERN UND ULTRAHOHEM DREHMOMENT*
- *ULTRA HIGH TORQUE DOUBLE SHOULDER TOOL JOINT*
- *RACCORD DE TIGES A EPAULEMENT DOUBLE DE COUPLE ULTRA ELEVE*
- (73) Grant Prideco, L.P., 1450 Lake Robbins Drive, Suite 600, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) SMITH, Jackie, E., Houston, TX 77043, US
- WINSHIP, Thomas, E., College Station, TX 77845, US
- WILSON, Gerald, E., Montgomery, TX 77356, US
-
- (74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Postfach 1753, 21236 Buchholz, DE
-
- (51) **F16L 25/00** (11) **1 379 804 B1**
F16L 35/00 **E21B 17/042**
- (25) En (26) En
- (21) 02723524.1 (22) 19.03.2002
- (84) AT DE FR IT
- (43) 14.01.2004
- (86) US 2002/008476 19.03.2002
- (87) WO 2002/075197 2002/39 26.09.2002
- (30) 19.03.2001 US 811734
- (54) • *GEWINDEVERBINDUNG*
- *THREADED CONNECTION*
- *RACCORD FILETE*
- (73) Grant Prideco, L.P., 1450 Lake Robbins Drive, Suite 600, The Woodlands, Texas 77380, US
- (72) DELANGE, Richard, W., Kingwood, TX 77345, US
- EVANS, M., Edward, Spring, TX 77388, US
- (74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buchholz, DE
-
- (51) **F16L 25/00** (11) **1 694 997 B1**
F16L 37/12 **F16L 37/138** **F16L 33/22**
- (25) De (26) De
- (21) 04803262.7 (22) 25.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.08.2006
- (86) EP 2004/013353 25.11.2004
- (87) WO 2005/057072 2005/25 23.06.2005
- (30) 11.12.2003 DE 10357892
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN MIT EINEM ENDE EINES WELLROHRES*
- *DEVICE FOR CONNECTION TO AN END OF A CORRUGATED PIPE*
- *DISPOSITIF DE CONNEXION A L'EXTRE-MITE D'UN TUBE ONDULE*
- (73) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (72) FEGGER, Axel, 79540 Lörrach, DE
- KURTH, Martin, 79576 Weil am Rhein-Ötlingen, DE
- UTZ, Daniel, 79415 Bad Bellingen, DE
- KÜBEL, Matthias, 38116 Braunschweig, DE
- (74) Rüttgers, Joachim, A. Raymond GmbH & Co. KG Teichstrasse 57, 79539 Lörrach, DE
-
- F16L 27/08** → (51) **B64F 1/28**
-
- F16L 27/08** → (51) **G01P 13/02**
-
- F16L 33/22** → (51) **F16L 25/00**
-
- F16L 33/22** → (51) **F16L 37/091**
-
- F16L 35/00** → (51) **F16L 25/00**
-
- (51) **F16L 37/091** (11) **1 564 473 B1**
F16L 37/092 **F16L 33/22**
- (25) De (26) De
- (21) 04023772.9 (22) 06.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (30) 16.02.2004 DE 102004007745
- (54) • *Steckfitting mit einem Klemmring*
- *Coupling with clamping ring*
- *Raccord à bague de serrage*
- (73) HENCO Industries NV, Toekomstlaan 27, 2200 Herentals, BE
- (72) Hendrickx, Willy, 2200 Herentals, BE
-
- (74) Starke, Günter, Odenthaler Markweg 24, 51467 Bergisch Gladbach, DE
-
- (51) **F16L 37/092** (11) **1 714 067 B1**
- (25) No (26) En
- (21) 05704644.3 (22) 27.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) NO 2005/000033 27.01.2005
- (87) WO 2005/073612 2005/32 11.08.2005
- (30) 30.01.2004 NO 20040437
- (54) • *AUSSEN ZYLINDRISCHES GLIED ZUR BEFESTIGUNG IN EINER ÖFFNUNG*
- *EXTERNALLY CYLINDRICAL MEMBER FOR FASTENING IN AN APERTURE*
- *ELEMENT CYLINDRIQUE EXTERNE A FIXER DANS UNE OUVERTURE*
- (73) Kongsberg Automotive AS, P.O. Box 62, 3602 Kongsberg, NO
- (72) BERGE, Jostein, N-2817 Gjøvik, NO
- DALE, Kristoffer, N-2608 Lillehammer, NO
- SANGRO, Jan Erik, N-2319 Hamar, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB
-
- F16L 37/092** → (51) **F16L 37/091**
-
- F16L 37/12** → (51) **F16L 25/00**
-
- F16L 37/138** → (51) **F16L 25/00**
-
- F16L 37/138** → (51) **F16L 25/00**
-
- (51) **F16M 7/00** (11) **1 589 277 B1**
B41F 13/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04405244.7 (22) 20.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (54) • *Vorrichtung zum Ausrichten und Verbinden einer Mehrzahl aufeinanderfolgender Baueinheiten*
- *Positioning and assembling device for support units arranged in succession*
- *Dispositif de positionnement et d'assemblage de bâtis successifs*
- (73) BOBST S.A., Case Postale, 1001 Lausanne, CH
- (72) Compagnone, Giovanni, 1023 Crissier, CH
- Cavallari, Alvise, 1302 Vufflens-la-Ville, CH
- (74) Poirier, Jean-Michel Serge, et al, Bobst SA Industrial Property Department Case Postale, 1001 Lausanne, CH
-
- (51) **F16M 11/04** (11) **1 353 110 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03008374.5 (22) 10.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.10.2003
- (30) 10.04.2002 DE 10215750
27.06.2002 DE 10228818
- (54) • *Positioniertisch*
- *Positioning table*
- *Table de positionnement*
- (73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
- (72) Gloess, Rainer, 76337 Waldbronn, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F23N 3/00 → (51) F23N 5/18	(21) 00308930.7 (22) 11.10.2000	(54) • <i>Abzugshaube und Verfahren zum Wechseln oder Einsetzen von Filtern</i>
F23N 3/08 → (51) F23N 5/18	(84) DE FR GB IT	• <i>Extractor hood and Process for replacing or placing filters</i>
(51) F23N 5/18 (11) 1 333 227 B1	(43) 18.04.2001	• <i>Hotte à évacuation des fumées et méthode d'échange ou placement de filtres</i>
F23N 3/08 (26) F23N 3/00	(30) 14.10.1999 US 418073	(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(25) De (26) De	(54) • <i>Brennkammerhemd mit Filmkühlung und Verfahren zu dessen Herstellung</i>	(72) Bösen, Kurt, 75015 Bretten, DE
(21) 02026220.0 (22) 26.11.2002	• <i>Film cooled combustor liner and method of making the same</i>	(72) Kornberger, Martin, Dr., 33611 Bielefeld, DE
(84) DE FR GB IT	• <i>Chemise de chambre de combustion avec refroidissement par couche d'air et son procédé de fabrication</i>	(72) Mayer, Norbert, 76199 Karlsruhe, DE
(43) 06.08.2003	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	(51) F24D 3/10 (11) 1 546 611 B1
(30) 31.01.2002 DE 10203798	(72) Howell, Stephen John, West Newbury, Massachusetts 01985-1322, US	(25) En (26) En
(54) • <i>Verfahren zur Anpassung eines brenner-beheizten Heizgerätes an ein diesem zugeordnetes Luft-/Abgassystem</i>	Waslo, Jennifer, Marblehead, Massachusetts 01945, US	(21) 03771125.6 (22) 24.07.2003
• <i>Method to adapt a heating device including a burner to its dedicated air-/exhaust system</i>	(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
• <i>Procédé d'ajustement d'un appareil de chauffage incorporant un brûleur à son système d'échappement et/ou de tirage en air</i>		(43) 29.06.2005
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		(86) FI 2003/000580 24.07.2003
(72) Deibler, Heinz-Juergen, 73249 Wernau, DE		(87) WO 2004/011851 2004/06 05.02.2004
Reisser, Berni, 73274 Notzingen, DE		(30) 25.07.2002 FI 20021412
Rosenland, Marc, 73249 Wernau, DE		10.10.2002 FI 20020407 U
Hermann, Frank, 72631 Aichtal, DE		(54) • <i>VERTEILER FÜR ZENTRALHEIZUNGSSYSTEME</i>
		• <i>MANIFOLD FOR CENTRAL HEATING SYSTEMS</i>
		• <i>COLLECTEUR POUR SYSTEMES DE CHAUFFAGE CENTRAL</i>
		(73) Ojala, Risto Antero, Niittytie 49, 07110 Hinthaa, FI
		(72) Ojala, Risto Antero, 07110 Hinthaa, FI
		(74) Salomäki, Juha Kari Ensio, Salomaki Oy Kankurinkatu 4-6, 05800 Hyvinkää, FI
F23N 5/20 → (51) B60H 1/22	F23R 3/06 → (51) F23R 3/00	
(51) F23Q 7/00 (11) 1 241 412 B1	F23R 3/12 → (51) F23R 3/28	
(25) En (26) En	(51) F23R 3/28 (11) 1 058 063 B1	
(21) 02251858.3 (22) 15.03.2002	F23R 3/12 (26) F23D 11/10	
(84) DE FR GB IT	(25) En (26) En	
(43) 18.09.2002	(21) 00304601.8 (22) 31.05.2000	
(30) 16.03.2001 JP 2001077151	(84) DE ES FR GB	
(54) • <i>Glühkerze und Struktur für deren Befestigung am Zylinderkopf</i>	(43) 06.12.2000	
• <i>Ceramic glow plug and structure for mounting the same onto cylinder head</i>	(30) 31.05.1999 IT MI991204	
• <i>Bougie à incandescence et structure pour le montage sur la culasse de cylindre</i>	(54) • <i>Flüssigbrennstoffeinspritzdüse für Gasturbinenbrenner</i>	
(73) NGK SPARK PLUG CO., LTD, 14-18, Takatsujicho, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi, JP	• <i>Liquid fuel injector for burners in gas turbines</i>	
(72) Taniguchi, Masato, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	• <i>Injecteur de carburant liquide pour brûleurs de turbines à gaz</i>	
Otani, Takayuki, c/o NGK Spark Plug Co., Ltd., Nagoya, Aichi, JP	(73) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Firenze, IT	
(74) Nicholls, Michael John, J.A. Kemp & Co. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB	(72) Dean, Anthony, Scotia, New York, US	
	Miliani, Alessio, 50024 Impruneta, Florence, IT	
	Mei, Luciano, 50019 Sesto Fiorentino, Florence, IT	
	(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
F23Q 7/06 → (51) F23Q 7/24	(51) F23R 3/48 (11) 1 308 674 B1	
(51) F23Q 7/24 (11) 1 420 207 B1	(25) En (26) En	
F23Q 7/06 (26) F23Q 7/06	(21) 02257449.5 (22) 25.10.2002	
(25) De (26) De	(84) CH DE FR GB IT LI	
(21) 03026195.2 (22) 17.11.2003	(43) 07.05.2003	
(84) CZ DE FR SE	(30) 31.10.2001 US 984872	
(43) 19.05.2004	(54) • <i>Balgartiges Überschlagerohr</i>	
(30) 18.11.2002 DE 10253659	• <i>Bellows type outer crossfire tube</i>	
(54) • <i>Verfahren zum Ansteuern eines Glühzündorgans eines Heizgerätes</i>	• <i>Tube d'interconnexion à soufflets</i>	
• <i>Method of control of a glow ignition device for a heater</i>	(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US	
• <i>Méthode de commande d'un élément d'allumage par incandescence pour un appareil de chauffage</i>	(72) Tilson, Keith, Nottingham NG8 1JW, GB	
(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE	Elliot, Richard Anthony, Acworth, Georgia 30101, US	
(72) Steiner, Peter, 73773 Aichwald, DE	(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB	
(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE		
(51) F23R 3/00 (11) 1 092 925 B1	(51) F24C 15/20 (11) 1 340 944 B1	
F23R 3/06 (26) F23R 3/06	(25) De (26) De	
(25) En (26) En	(21) 03002699.1 (22) 12.02.2003	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(43) 03.09.2003	
	(30) 27.02.2002 DE 10208475	
	(43) 06.10.2004	

- (30) 02.04.2003 US 405198
(54) • *Expansionsvorrichtung mit Absperrrichtung*
• *Expansion device with shutoff mechanism*
• *Dispositif d'expansion avec mécanisme d'arrêt*
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Ghodbane, Mahmoud, Lockport, NY 14094, US
Baker, James Allen, Williamsville, NY 14221, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

- (51) **F25C 1/24** (11) **1 377 782 B1**
(25) De (26) De
(21) 02735146.9 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.01.2004
(86) EP 2002/003036 19.03.2002
(87) WO 2002/081985 2002/42 17.10.2002
(30) 04.04.2001 DE 10116834
(54) • *EISSTÜCKCHENBEREITER*
• *ICE TRAY*
• *BAC A GLA ONS*
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) SPILLER, Ralf, 89537 Giengen, DE

- (51) **F25D 3/08** (11) **1 357 340 B1**
(25) En (26) En
(21) 02008539.5 (22) 15.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(54) • *Vorrichtung zum Kühlen eines Gegenstandes*
• *Device for cooling object*
• *Dispositif pour refroidir un objet*
(73) Yang, Jung Wook, 104-520, 1st Hyundai Apt., 603-10, Wadong-ri, Keohwa-eub, Paju-si, Kyungki-do, KR
(72) Yang, Jung Wook, Paju-si, Kyungki-do, KR
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

F26B 13/16 → (51) **D06B 23/02**

F27B 17/02 → (51) **G01N 25/00**

F27D 7/06 → (51) **G01N 25/00**

F28C 1/00 → (51) **E04H 5/12**

F28D 1/053 → (51) **F28D 9/00**

F28D 1/053 → (51) **F28F 1/14**

F28D 1/053 → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F28D 9/00** (11) **1 696 195 B1**
F28F 3/02 **F28D 1/053**
F16N 39/02 **F01M 5/00**
F28F 1/04 **F28F 1/42**
(25) En (26) En
(21) 06100838.9 (22) 25.01.2006
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(30) 28.01.2005 JP 2005021867
(54) • *Luftgekühlter Ölkühler*
• *Air cooled oil boiler*
• *Refroidisseur d'huile refroidi par air*

- (73) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Sato, Junichi, Nakano-ku, 164-8602, Tokyo, JP
Yamaguchi, Takeshi, Nakano-ku, 164-8602, Tokyo, JP
Ozawa, Tatsuhiro, Nakano-ku, 164-8602, Tokyo, JP
Matsudaira, Norimitsu, Nakano-ku, 164-8602, Tokyo, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, Cabinet Beau de Loménié 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

F28F 1/02 → (51) **F28F 9/02**

F28F 1/04 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 1/14** (11) **1 491 839 B1**
F28D 1/053 **F24D 3/12**
(25) De (26) De
(21) 04013433.0 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(30) 23.06.2003 DE 10328288
(54) • *Profilkörper mit Längsrippen und Teilrippen*
• *Extruded body with longitudinal fins and louvers*
• *Profilé avec ailettes longitudinales et ouïes*
(73) The Heating Company BVBA, Kruishoefstraat 50, 3650 Dilsen-Stokkem, BE
(72) Stevens, Guido, 3650 Dilsen-Stokkem, BE
(74) Schrooten, Rolf, Braun-Dullaes Pannen Schrooten Haber, Mörsenbroicher Weg 200, 40470 Düsseldorf, DE

- (51) **F28F 1/30** (11) **1 164 345 B1**
F28F 9/26

- (25) Ja (26) En
(21) 00981693.5 (22) 13.12.2000
(84) DE FR
(43) 19.12.2001
(86) JP 2000/008827 13.12.2000
(87) WO 2001/044741 2001/25 21.06.2001
(30) 14.12.1999 JP 35481999
(54) • *WÄRMETAUSCHER*
• *HEAT EXCHANGER*
• *ECHANGEUR DE CHALEUR*
(73) Denso Corporation, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) OZAKI, Tatsuo, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
MUTO, Satomi, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
SAKANE, Takaaki, Kariya-shi Aichi 448-8661, JP
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Bräuhausstrasse 2, 80331 München, DE

F28F 1/42 → (51) **F28D 9/00**

F28F 3/02 → (51) **F28D 9/00**

- (51) **F28F 9/00** (11) **1 686 341 B1**
F04D 29/60
(25) It (26) En
(21) 05425036.0 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.08.2006
(54) • *Kühlungseinrichtung für Kraftfahrzeuge*
• *Cooling assembly for vehicles*

- *Ensemble de refroidissement pour véhicules*
(73) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
(72) Cristante, Luigi, 10046 Poirino (Torino), IT
Carpenito, Marco, 10046 Poirino (Torino), IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 748 271 B1**
F28F 1/02 **F28D 1/053**

- (25) De (26) De
(21) 06009625.2 (22) 10.05.2006
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 31.01.2007
(30) 30.07.2005 DE 102005038510
(54) • *Rippen/Rohrblock für einen Wärmeübertrager*
• *Fins and tubes for a heat exchanger core*
• *Tubes et ailettes pour bloc d'échange de chaleur*
(73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
(72) Stromsky, Roland-Gerhard, 71691 Freiberg, DE
Storz, Eberhard, 74366 Kirchheim, DE

F28F 9/26 → (51) **F28F 1/30**

F28F 13/04 → (51) **C23C 22/78**

F28F 25/08 → (51) **E04H 5/12**

- (51) **F41B 11/08** (11) **1 405 025 B1**
(25) SI (26) En
(21) 02708933.3 (22) 29.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 07.04.2004
(86) SI 2002/000012 29.03.2002
(87) WO 2002/079711 2002/41 10.10.2002
(30) 29.03.2001 SI 200100085
(54) • *DRUCKLUFTHARPUNENGEWEHR MIT EINEM KONISCHEN LAUF*
• *PNEUMATIC SPEARGUN WITH CONIC BARREL*
• *FUSIL LANCE-HARPON PNEUMATIQUE A CANON CONIQUE*
(73) Kogoj, Matjaz, Linhartova 72, 1000 Ljubljana, SI
(72) Kogoj, Matjaz, 1000 Ljubljana, SI
(74) Patentanwälte Lambsdorff & Lange, Dingolfinger Strasse 6, 81673 München, DE

F41G 7/20 → (51) **G01S 13/34**

- (51) **F42B 3/12** (11) **1 644 687 B1**
F42D 1/055
(25) En (26) En
(21) 04744569.7 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) IB 2004/051210 13.07.2004
(87) WO 2005/005913 2005/03 20.01.2005
(30) 15.07.2003 US 620115
(54) • *KONSTANTSTROM-, VERSORGUNGS- SPANNUNGSGEREGELT-LADENDER ELEKTRONISCHER ZÜNDER*
• *CONSTANT-CURRENT, RAIL-VOLTAGE REGULATED CHARGING ELECTRONIC DETONATOR*
• *DETONATEUR ELECTRONIQUE A CHARGE REGULEE A COURANT CONSTANT A LA TENSION D'ALIMENTATION*
(73) Special Devices, Inc., 14370 White Sage Road, Moorpark, CA 93021, US

- (72) JENNINGS III, David, Thomas, Santa Barbara, California 93105, US
(74) Kühn, Armin, et al, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

F42B 3/12 → (51) **F42D 1/055**

- (51) **F42B 14/02** (11) **1 617 167 B1**
(25) De (26) De
(21) 05010823.2 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 17.07.2004 DE 102004034756
(54) • *Artilleriegeschoss*
• *Artillery projectile with driving band*
• *Projectile d'artillerie avec ceinture de guidage*
(73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
(72) Heitmann, Thomas, 29345 Unterlüss, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE

F42B 30/08 (11) **1 769 217 B1**
F42C 19/02 **F16K 17/28**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05763943.7 (22) 24.06.2005
(84) DE FI
(43) 04.04.2007
(86) EP 2005/052968 24.06.2005
(87) WO 2006/000575 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 FR 0407009
(54) • *ABSCHIRMUNG UND MIT EINER DERARTIGEN ABSCHIRMUNG AUSGERÜSTETES GESCHOSS WIE EINE GRANATE*
• *SHIELD AND A PROJECTILE, SUCH AS A SHELL, WHICH IS EQUIPPED WITH ONE SUCH SHILED*
• *CLOISON-BOUCLEUR ET PROJECTILE, NOTAMMENT UN OBUS, EQUIPE D'UNE TELLE CLOISON*
(73) TDA ARMEMENTS S.A.S., Route d'Ardon, 45240 La Ferté Saint-Aubin, FR
(72) DENIS, Jean-François, 94117 ARCUEIL, FR
CHARLES, Bruno, 94117 ARCUEIL, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

F42C 19/02 → (51) **F42B 30/08****F42D 1/055** (11) **1 644 694 B1**
F42B 3/12

- (25) En (26) En
(21) 04744586.1 (22) 14.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.04.2006
(86) IB 2004/051227 14.07.2004
(87) WO 2005/005920 2005/03 20.01.2005
(30) 15.07.2003 US 620190
(54) • *GESTAFFELTES LADEN VON NACHFÜHRVORRICHTUNGEN, WIE IN EINEM ELEKTRONISCHEN SPRENGSYSTEM*
• *STAGGERED CHARGING OF SLAVE DEVICES SUCH AS IN AN ELECTRONIC BLASTING SYSTEM*
• *CHARGE ECHELONNEE DE DISPOSITIFS ESCLAVES, PAR EXEMPLE DANS UN SYSTEME DE SAUTAGE ELECTRONIQUE*
(73) Special Devices, Inc., 14370 White Sage Road, Moorpark, CA 93021, US
(72) JENNINGS, David, Thomas, III, Santa Barbara, CA 93105, US

- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

F42D 1/055 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **G01B 5/012** (11) **1 666 833 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04106980.8 (22) 24.12.2004
(84) CH DE FR GB LI
(43) 07.06.2006
(30) 01.12.2004 EP 04106226
15.12.2004 EP 04106607
(54) • *Motorisierter und orientierbarer Messkopf*
• *Motorised and orientable measuring head*
• *Tête de mesure orientable motorisée*
(73) TESA SA, Bugnon 38, 1020 Renens, CH
(72) Rouge, Claude, 1446, Baulmes, CH
Jordil, Pascal, 1612, Ecoteaux, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

G01B 7/28 → (51) **B23F 23/12**

- (51) **G01B 7/30** (11) **1 312 889 B1**
G01D 5/20
(25) De (26) De
(21) 02025142.7 (22) 09.11.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.05.2003
(30) 15.11.2001 DE 10156238
(54) • *Induktiver Winkelsensor, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Inductive angle sensor in particular for a motor vehicle*
• *Capteur d'angle inductif en particulier pour une voiture*
(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
(72) Schmidt, Franz-Josef, 33154 Salzkotten, DE
Irlle, Henning, 59557 Lippstadt, DE
Kost, Norbert, 59557 Erwitte, DE

G01B 7/30 (11) **1 371 937 B1**
G01D 5/14

- (25) Ja (26) En
(21) 02711481.8 (22) 12.02.2002
(84) DE
(43) 17.12.2003
(86) JP 2002/001167 12.02.2002
(87) WO 2002/065051 2002/34 22.08.2002
(30) 14.02.2001 JP 2001036259
(54) • *DREHWINKELDETEKTOR UND EINRICHTUNG MIT DEM DETEKTOR*
• *ROTATING ANGLE DETECTOR AND DEVICE USING THE DETECTOR*
• *DETECTEUR D'ANGLE ROTATIF ET DISPOSITIF UTILISANT CE DETECTEUR*
(73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) MATSUZAKI, Kazunari c/o K. K. YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
NAGASE, Takashi c/o K. K. YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-0004, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01B 7/34 → (51) **G12B 21/20****G01B 9/02** → (51) **G01H 9/00****G01B 11/02** → (51) **G01F 1/32****G01B 11/12** → (51) **G01F 1/32**

- (51) **G01B 11/24** (11) **1 571 414 B1**
(25) En (26) En
(21) 05076132.9 (22) 03.02.1997
(84) DE FR GB
(43) 07.09.2005
(30) 12.02.1996 US 600216
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Oberflächenkonturmessen*
• *Apparatus and method for surface contour measurement*
• *Appareil et procédé de mesure de contour de surface*
(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) Shirley, Lyle G., Massachusetts 01719, US
Mermelstein, Michael S., Watertown, MA 02472, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB
(62) 97904205.8 / 0 880 676

G01B 11/255 → (51) **G01M 11/02****G01B 11/27** → (51) **G01C 15/00**

- (51) **G01B 21/20** (11) **1 739 389 B1**
G01M 13/04
(25) Fr (26) Fr
(21) 06115741.8 (22) 20.06.2006
(84) DE FR GB NL SE
(43) 03.01.2007
(30) 29.06.2005 FR 0506628
(54) • *Verfahren zur Kontrolle des Profils der Verbindungszone zwischen dem zylindrischen Teil und der Verjüngung einer Trommel für Wälzlager von Strömungsmaschinen*
• *Testing process for the coupling zone between the cylindrical part and the tapering of a roller for turbomachine antifriction bearings*
• *Procédé de contrôle du profil de la zone de raccordement entre la partie cylindrique et la dépouille d'un rouleau pour palier à roulement de turbomachine*
(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Dusserre-Telmon, Guy, 77115, Sivry-Courtry, FR
Leeder, Laurent, 91250, Saint-Germain Les Corbeil, FR
(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

G01C 9/28 → (51) **G01C 25/00**

- (51) **G01C 15/00** (11) **1 580 526 B1**
G01B 11/27
(25) De (26) De
(21) 05005830.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.09.2005
(30) 26.03.2004 DE 102004015469
10.05.2004 DE 202004007476 U
(54) • *Vorrichtung zum Abbilden einer linienförmigen optischen Markierung*
• *Device for projecting an optical line marker*
• *Dispositif de projection d'un repérage lumineux linéaire*
(73) Stabilia Messgeräte Gustav Ullrich GmbH, Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
(72) Busam, Daniel, 76829 Godramstein, DE
Kallabis, Gabriel, 76848 Spirkelbach, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

G01C 21/00 → (51) **G01S 13/94**

(51) **G01C 21/20** (11) **0 939 297 B1**
B60K 31/00

- (25) En (26) En
 - (21) 99102806.9 (22) 25.02.1999
 - (84) DE FR GB
 - (43) 01.09.1999
 - (30) 27.02.1998 JP 4681798
 - (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Anzeigen von Fahrzeugpositionsinformation*
 - *Vehicle position information displaying apparatus and method*
 - *Dispositif et méthode pour afficher de l'information de position de véhicule*
- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Endo, Yoshinori, Mito-shi, JP
Minowa, Toshimichi, Mito-shi, JP
Nakamura, Kozo, Hitachiota-shi, JP
Takenaga, Hiroshi, Naka-gun, Ibaraki-ken, JP
Morizane, Hiroto, Hitachi-shi, JP
Yoshikawa, Tokuji, Hitachi-shi, JP
Nakamura, Mitsuru, Hitachinaka-shi, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 292 807 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 01956263.6 (22) 08.06.2001
 - (84) DE FR IT
 - (43) 19.03.2003
 - (86) DE 2001/002122 08.06.2001
 - (87) WO 2001/094888 2001/50 13.12.2001
 - (30) 08.06.2000 DE 10028457
 - (54) • *VERFAHREN ZUR BENUTZERBEZOGENEN EINSTELLUNG EINES FAHRER-INFORMATIONSSYSTEMS*
 - *METHOD FOR ADJUSTING A DRIVER INFORMATION SYSTEM ACCORDING TO THE USER*
 - *PROCEDE DE REGLAGE SPECIFIQUE A L'UTILISATEUR D'UN SYSTEME D'INFORMATIONS CONDUCTEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HESSLING, Matthias, 31141 Hildesheim, DE
PETZOLD, Bernd, 31234 Edemissen, DE
HAHLWEG, Cornelius, 22147 Hamburg, DE
DRAEGER, Gerd, 38102 Braunschweig, DE
KERSKEN, Ulrich, 31199 Diekholzen, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 271 104 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 02007985.1 (22) 10.04.2002
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 02.01.2003
 - (30) 29.06.2001 DE 10131432
 - (54) • *Verfahren zur Navigation eines Fahrzeuges*
 - *Vehicle navigation method*
 - *Procédé de navigation véhiculaire*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hoeling, Holger, 30559 Hannover, DE
Kreft, Peter, 30966 Hemmingen, DE
Stuebner, Guido, 30455 Hannover, DE

(51) **G01C 25/00** (11) **1 559 997 B1**
G01C 9/28

- (25) De (26) De
- (21) 04029421.7 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005

(30) 28.01.2004 AT 1122004

- (54) • *Wasserwaage*
 - *Spirit level*
 - *Niveau à bulle*
- (73) SOLA-Messwerkzeuge GmbH, Unteres Tobel 25, 6840 Götzis, AT
- (72) Scheyer, Wolfgang, 6840 Götzis, AT
- (74) Hofmann, Ralf U., et al, Hefel & Hofmann Patentanwälte Egelseestrasse 65a Postfach 61, 6806 Feldkirch, AT

G01D 5/14 → (51) **G01B 7/30**

(51) **G01D 5/20** (11) **1 205 734 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 01117317.6 (22) 18.07.2001
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 15.05.2002
 - (30) 14.10.2000 DE 10051048
 - (54) • *Messverfahren für eine Mechatronik*
 - *Measuring method for a mechatronic device*
 - *Méthode de mesure d'un dispositif mécatronique*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) Sohn, Robert, 30559 Hannover, DE
- (74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
- (60) 03014904.1 / 1 353 152

(51) **G01D 5/20** (11) **1 310 772 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 02020780.9 (22) 17.09.2002
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 14.05.2003
 - (30) 09.11.2001 DE 10155063
 - (54) • *Induktiver Wegsensor, integriert in einen Hydropspeicher*
 - *Inductive displacement sensor integrated in an hydraulic accumulator*
 - *Capteur inductif de déplacement intégré dans un accumulateur hydraulique*
- (73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
- (72) Heinrich, Horst, 30455 Hannover, DE
Beimel, Jürgen, 30982 Pattensen, DE
Dokter, Anja, 31275 Lehrte, DE
- (74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE

G01D 5/20 → (51) **G01B 7/30**

G01D 5/26 → (51) **G01H 9/00**

(51) **G01D 11/28** (11) **1 745 263 B1**
G01D 13/26

- (25) En (26) En
 - (21) 05732835.3 (22) 11.04.2005
 - (84) DE ES FR GB
 - (43) 24.01.2007
 - (86) GB 2005/001396 11.04.2005
 - (87) WO 2005/106398 2005/45 10.11.2005
 - (30) 29.04.2004 GB 0409555
 - (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
 - *DISPLAY APPARATUS*
 - *APPAREIL D'AFFICHAGE*
- (73) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- (72) EVANS, Nick Nissan Technical Centre Europe LTD, Bedfordshire, MK43 0DB, GB
- (74) Holmes, Matthew William, et al, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

G01D 13/26 → (51) **G01D 11/28**

(51) **G01F 1/32** (11) **0 996 850 B1**
G01F 25/00
G01B 11/02

- (25) De (26) De
 - (21) 99952116.4 (22) 10.05.1999
 - (84) CH DE DK ES FR GB IT LI NL
 - (43) 03.05.2000
 - (86) EP 1999/003163 10.05.1999
 - (87) WO 1999/060342 1999/47 25.11.1999
 - (30) 14.05.1998 EP 98108753
30.06.1998 US 91280 P
 - (54) • *VERFAHREN ZUM TROCKENKALIBRIEREN VON WIRBEL-DURCHFLUSSAUFNEHMERN*
 - *METHOD FOR DRY-CALIBRATING VORTEX FLOW SENSORS*
 - *PROCEDE D'ETALONNAGE A SEC DE CAPTEURS DE DEBIT A TOURBILLONS*
- (73) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach BL 1, CH
- (72) OHLE, Frank, D-79585 Steinen, DE
BERNET, Walter, D-79585 Steinen, DE
MAUL, Joachim, D-79576 Weil am Rhein, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01F 25/00 → (51) **G01F 1/32**

(51) **G01G 19/414** (11) **1 376 078 B1**
G01L 1/12

- (25) De (26) De
 - (21) 03006454.7 (22) 21.03.2003
 - (84) DE FR GB IT SE
 - (43) 02.01.2004
 - (30) 28.06.2002 DE 10229023
 - (54) • *Kraftsensor*
 - *Force sensor*
 - *Capteur de force*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Dukart, Anton, 70839 Gerlingen, DE
Wolf, Konrad, 75045 Walzbachtal, DE

(51) **G01G 23/01** (11) **1 674 842 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 04106971.7 (22) 23.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 28.06.2006
 - (54) • *Kalibriergewichtsanordnung für eine elektronische Waage*
 - *Mechanical coupling for a calibration weight in an electronic balance*
 - *Couplage mécanique pour une masse d'étalonnage dans une balance électronique*
- (73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
- (72) Genoud, Dominique, 8610 Uster, CH
Latzter, Christoph, 8330 Pfäffikon, CH

(51) **G01H 9/00** (11) **1 155 293 B1**
G01B 9/02
G01D 5/26

- (25) De (26) De
- (21) 00991531.5 (22) 20.12.2000
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 21.11.2001
- (86) DE 2000/004537 20.12.2000
- (87) WO 2001/046654 2001/26 28.06.2001
- (30) 21.12.1999 DE 19961830
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON ZEITMARKEN BELIEBIGER PUNKTE AUF SICH BEWEGENDEN BAUTEILEN*

- *METHOD FOR PRODUCING TIME MARKS AT ANY POINTS ON MOVING COMPONENTS*
 - *PROCEDE POUR PRODUIRE DES REPERES TEMPORELS EN DES POINTS QUELCONQUES SUR DES COMPOSANTS EN DEPLACEMENT*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) HESSERT, Roland, 85229 Niederroth, DE
ZIELINSKI, Michael, 85716 Unterschleißheim, DE
ZILLER, Gerhard, 85221 Dachau, DE

(51) **G01H 15/00** (11) **1 316 783 B1**
(25) De (26) De
(21) 03005040.5 (22) 06.03.2003

- *Verfahren zur Messung der akustischen Impedanz*
 - *Method for measuring the acoustical impedance*
 - *Procédé de mesure de l'impédance acoustique*
- (73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
- (72) Stirnemann, Alfred, 8702 Zollikon, CH
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(51) **G01J 5/06** (11) **1 202 034 B1**
B64G 1/50 **B64G 1/66**
F25B 23/00

- *Passiver Kühler mit Doppelkegel mit elliptischer Basis*
 - *Passive cooler with double cone with elliptic base*
 - *Refroidisseur passif à double cône à base elliptique*
- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) Vieillot, Jacques, 06150 Cannes La Bocca, FR
- (74) Esselin, Sophie, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01K 1/10** (11) **1 726 931 B1**
(25) De (26) De
(21) 06007554.6 (22) 11.04.2006

- *Eintauchmesssonde*
 - *Immersion probe*
 - *Sonde de mesure par immersion*
- (73) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3530 Houthalen, BE
- (72) Gerits, Erik, 3600 Genk, BE
- (74) Kühn, Hans-Christian, c/o Heraeus Holding GmbH Abt. Schutzrechte Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

G01L 1/12 → (51) **G01G 19/414**

(51) **G01L 1/14** (11) **1 466 149 B1**
(25) En (26) En
(21) 02787453.6 (22) 17.12.2002

- *DRUCKAUFNEHMER*
 - *PRESSURE SENSOR*
 - *CAPTEUR DE PRESSION*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) MARTIN, Rainer, 79588 Efringen-Kirchen, DE

- (87) WO 2003/056287 2003/28 10.07.2003
(30) 21.12.2001 DK 200101933
(54) • *DIELEKTRISCHES BETÄTIGUNGSLIED ODER SENSORSTRUKTUR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *DIELECTRIC ACTUATOR OR SENSOR STRUCTURE AND METHOD OF MAKING IT*
• *STRUCTURE ACTIONNEUR OU CAPTEUR DIELECTRIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
(72) BENSLIMANE, Mohamed, Yahia, DK-6430 Nordborg, DK
GRAVESEN, Peter, DK-6430 Nordborg, DK

(51) **G01L 3/10** (11) **1 239 274 B1**
G01L 5/22

- *Vorrichtung zur analogen Messung des Drehmomentes, Lenksäule und diese Vorrichtung beinhaltendes Modul*
 - *Analog torque measuring device, steering column and module incorporating this device*
 - *Dispositif de mesure analogique d'un couple de torsion, colonne de direction et module le comprenant*
- (73) SNR ROULEMENTS, 1, rue des Usines, F-74010 Annecy Cedex, FR
- (72) Desbiolles, Pascale, 74570 Thorens-Glieres, FR
- (74) Broydé, Marc, et al, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01L 5/22 → (51) **G01L 3/10**

G01L 5/24 → (51) **F16B 31/02**

(51) **G01L 9/00** (11) **1 079 220 B1**
(25) De (26) De
(21) 00113622.5 (22) 28.06.2000

- *Mikromechanischer Sensor und Verfahren zur hermetischen Verkapselung*
 - *Micromechanical sensor and method for hermetic sealing*
 - *Détecteur micromécanique et méthode de scellement hermétique*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Walter, Marc, 73479 Ellwangen, DE
Pinter, Stefan, 72762 Reutlingen, DE
Emmerich, Harald, 72760 Reutlingen, DE
Baumann, Helmut, 72810 Gormaringen, DE

(51) **G01L 19/06** (11) **1 448 968 B1**
(25) De (26) De
(21) 02791682.4 (22) 15.11.2002

- *DRUCKAUFNEHMER*
 - *PRESSURE SENSOR*
 - *CAPTEUR DE PRESSION*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) MARTIN, Rainer, 79588 Efringen-Kirchen, DE

- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01M 1/12** (11) **1 597 555 B1**
B62D 37/00

- *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER HÖHE DES SCHWERPUNKTS EINES FAHRZEUGS*
 - *ARRANGEMENT AND METHOD FOR ESTIMATING THE HEIGHT OF THE CENTRE OF GRAVITY OF A VEHICLE*
 - *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR ESTIMER LA HAUTEUR DU CENTRE DE GRAVITE D'UN VEHICULE*
- (73) Scania CV AB (publ), Fack, 151 87 Södertälje, SE
- (72) PETERSSON, Niklas, S-117 30 Stockholm, SE
- VAGSTEDT, Nils-Gunnar, S-187 74 Täby, SE
LINDQVIST, Kristian, S-169 73 Solna, SE

G01M 1/36 → (51) **F16F 15/36**

(51) **G01M 3/08** (11) **1 017 977 B1**
(25) En (26) En
(21) 98935826.2 (22) 21.07.1998

- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER WASSERAUFBEREITUNGSANLAGE*
 - *METHODS AND APPARATUS FOR MONITORING WATER PROCESS EQUIPMENT*
 - *PROCEDE ET APPAREIL DE CONTROLE D'EQUIPEMENTS DE TRAITEMENT DES EAUX*
- (73) GE Betz, Inc., 4636 Somerton Road, P.O. Box 3002, Trevose, PA 19053-6783, US
- (72) CHEN, Haiwen, Holland, PA 18966, US
BURGMAYER, Paul, R., Wayne, PA 19087, US
HONG, Ke, Kendall Park, NJ 08824, US
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01M 11/02** (11) **1 224 448 B1**
G01B 11/255

- *VERFAHREN UND APPARAT ZUR MESUNG DER GEOMETRISCHEN STRUKTUR EINES OPTISCHEN BAUTEILS DURCH LICHTÜBERTRAGUNG*
- (73) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (72) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (74) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- *METHOD AND APPARATUS FOR TRANSMISSION MEASUREMENT OF THE GEOMETRIC STRUCTURE OF AN OPTICAL COMPONENT*
 - *PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE EN TRANSMISSION DE LA STRUCTURE GEOMETRIQUE D'UN COMPOSANT OPTIQUE*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cedex, FR
- (72) DEVIE, Pierre, F-94310 Orly, FR
- BELL, Francis, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
- LE SAUX, Gilles, F-75010 Paris, FR
- (74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G01M 15/00** (11) **1 176 411 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01401927.7 (22) 18.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 30.01.2002
 (30) 28.07.2000 FR 0010023
 (54) • *Optisch optimierte Maschine für Testzwecke, insbesondere zum Messen von Verbrennungsparametern*
 • *Optically improved engine for testing, particularly for measuring combustion parameters*
 • *Moteur optique perfectionné pour essais, en particulier pour mesures sur les paramètres de combustion*

- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (72) Ambrasas, Didier, 92160 Antony, FR
- Baritaud, Thierry, 92500 Rueil-Malmaison, FR
- Le Coz, Jean-François, 92000 Nanterre, FR
- Lessart, Patrice, 78500 Sartrouville, FR
- Meder, Stéphane, 92190 Chatenay Malabry, FR
- Cedrone, Fabrice, 92500 Rueil-Malmaison, FR

G01M 15/00 → (51) **F01P 3/10**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 388 004 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02725782.3 (22) 23.04.2002
 (84) DE GB IT

- (43) 11.02.2004
 (86) US 2002/012807 23.04.2002
 (87) WO 2002/088663 2002/45 07.11.2002
 (30) 26.04.2001 US 842463
 (54) • *AUTOMATISCHER HANDREFRAKTOMETRER*
 • *HAND-HELD AUTOMATIC REFRACTOMETER*
 • *REFRACTOMETRE AUTOMATIQUE MANUEL*

- (73) Reichert, Inc., 3374 Walden Avenue, Depew, NY 14043, US
- (72) SHARMA, Keshav, D., Lancaster, NY 14086, US
- BLEYLE, Kyle, R., Lancaster, NY 14086, US
- (74) Wise, Stephen James, et al, c/o RAWORTH, MOSS & COOK, Raworth House, 36 Sydenham Road, Croydon, Surrey CR0 2EF, GB

G01N 1/31 → (51) **G01N 35/00**

G01N 11/16 → (51) **G01N 33/30**

G01N 15/14 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G01N 21/00** (11) **1 754 042 B1**
C09D 4/00 **C08J 3/00**
 (25) De (26) De

(21) 05750492.0 (22) 21.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.02.2007
 (86) EP 2005/005517 21.05.2005
 (87) WO 2005/119208 2005/50 15.12.2005
 (30) 26.05.2004 DE 102004026325
 20.07.2004 DE 102004035066

- (54) • *VERFAHREN ZUR STRAHLUNGSHÄRTUNG VON BESCHICHTUNGEN*
 • *RADIATION-CURING METHOD FOR COATINGS*
 • *PROCEDE POUR DURCIR DES REVETEMENTS SOUS L'EFFET D'UN RAYONNEMENT*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FREY, Thomas, 68199 Mannheim, DE
- GRAF, Karl, 67067 Ludwigshafen, DE
- BIEHLER, Manfred, 76831 Ilbesheim, DE

G01N 21/45 → (51) **B60S 1/08**

(51) **G01N 21/53** (11) **1 448 977 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02779072.4 (22) 19.11.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 25.08.2004
 (86) CA 2002/001766 19.11.2002
 (87) WO 2003/046525 2003/23 05.06.2003
 (30) 26.11.2001 US 991684

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CHARAKTERISIERUNG VON SPRAYWOLKEN*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR CHARACTERISING SPRAY PLUMES*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR CARACTERISER DES NUAGES D'AEROSOL*
- (73) Patheon Inc., Corporate Office, 2100 Syntex Court, Mississauga, Ontario L5N 7K9, CA
- (72) YANG, Steve, Y., T., Patheon Inc., Mississauga, Ontario L5N 7K9, CA
- QU, Anthony, Y., Patheon Inc., Mississauga, Ontario L5N 7K9, CA
- ANIK, Shabbir, T., Patheon Inc., Mississauga, Ontario L5N 7K9, CA
- (74) Dixon, Philip Matthew, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G01N 21/55 → (51) **G01N 21/85**

G01N 21/64 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G01N 21/85** (11) **1 523 669 B1**
G01N 21/55
 (25) De (26) De
 (21) 03766222.8 (22) 18.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 20.04.2005
 (86) EP 2003/007838 18.07.2003
 (87) WO 2004/013621 2004/07 12.02.2004
 (30) 24.07.2002 DE 10233710
 09.04.2003 DE 10316514

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR IR-SPEKTROMETRISCHEN ANALYSE EINES FESTEN, FLÜSSIGEN ODER GASFÖRMIGEN MEDIUMS SEMINATION*
 • *DEVICE FOR THE IR-SPECTROMETRIC ANALYSIS OF A SOLID, LIQUID OR GASEOUS MEDIUM*
 • *DISPOSITIF D'ANALYSE SPECTROMETRIQUE INFRAROUGE D'UN MILIEU SOLIDE, LIQUIDE OU GAZEUX*

- (73) Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG, Dieselstrasse 24, 70839 Gerlingen, DE
- (72) HEFFELS, Camiel, 64579 Gernsheim, DE
- LINDMÜLLER, Peter, 76879 Essingen, DE
- SCHOLTEN, Dick, 70176 Stuttgart, DE
- STEINMÜLLER, Dirk, 76139 Karlsruhe, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01N 21/88** (11) **1 382 960 B1**
G02B 6/00 **F21V 29/00**

- (25) En (26) En
 (21) 03015979.2 (22) 14.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.01.2004
 (30) 16.07.2002 JP 2002207401
 (54) • *Lichtbestrahlungsgerät*
 • *Light irradiating unit*
 • *Appareil d'irradiation à lumière*

- (73) CCS Inc., 374, Oukakuen-cho, kamigyo-ku, Kyoto-City 602-8011, JP
- (72) Yoneda, Kenji, c/O CCS Inc., Kyoto-City 602-8011, JP
- Sugita, Takashi, c/o CCS Inc., Kyoto-City 602-8011, JP
- Miura, Kenji, c/o CCS Inc., Kyoto-City 602-8011, JP
- Masumura, Shigeki, c/o CCS Inc., Kyoto-City 602-8011, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G01N 21/88** (11) **1 398 620 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03014890.2 (22) 01.07.2003
 (84) DE ES FR GB IT SE

- (43) 17.03.2004
 (30) 13.09.2002 DE 10242620
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum visuellen Erkennen von Farbglanzabweichungen*
 • *Method and apparatus for visual recognition of colour gloss deviations*
 • *Procédé et dispositif pour la reconnaissance visuelle de déviations de brillant coloré*

- (73) Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Ringler, Ralf, 74632 Neuenstein, DE
- Pawlowski, Mario, 70825 Münchingen, DE

G01N 21/90 → (51) **B07C 5/34**

(51) **G01N 22/00** (11) **1 664 750 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04768448.5 (22) 13.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 07.06.2006
 (86) GB 2004/003902 13.09.2004
 (87) WO 2005/029053 2005/13 31.03.2005
 (30) 17.09.2003 GB 0321754

- (54) • *MILLIMETERWELLEN-NACHWEISVORRICHTUNG ZUR UNTERSCHIEDUNG ZWISCHEN UNTERSCHIEDLICHEN MATERIALIEN*
 • *MILLIMETRE-WAVE DETECTION DEVICE FOR DISCRIMINATING BETWEEN DIFFERENT MATERIALS*
 • *DISPOSITIF DE DETECTION A ONDES MILLIMETRIQUES PERMETTANT DE DISTINGUER DIFFERENTES MATIERES*
- (73) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8 DS, GB

(72) MAWER, William, Richard, Boonton Town-
ship, NJ 07005, US
(74) Flint, Jonathan McNeill, et al, 765 Finchley
Road, London NW11 8DS, GB

(51) **G01N 23/20** (11) **1 701 154 B1**
G01N 23/207

(25) En (26) En
(21) 05251451.0 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB NL
(43) 13.09.2006

- (54) • *Entfernen störender Geräteeinflüsse von einer Beugungsstruktur durch Entfaltung, wobei eine beugungswinkelabhängige Gerätefunktion verwendet wird*
- *Removal of instrumental aberration from a diffraction pattern by deconvolution using an instrumental function, which depends on the scattering angle*
- *Eliminer par déconvolution des aberrations instrumentales d'une image diffractée en utilisant une fonction instrumentale, qui dépend de l'angle de diffraction*

(73) Panalytical B.V., Lelyweg 1, 7602 EA Almelo, NL
(72) Kogan, Vladimir c/o PANalytical B.V., 7600 AA Almelo, NL
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01N 23/207 → (51) **G01N 23/20**

(51) **G01N 25/00** (11) **0 890 832 B1**
F27D 7/06 **F27B 17/02**

(25) En (26) En
(21) 97111450.9 (22) 07.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einstellung einer geregelten Atmosphäre mit niedrigem Sauerstoff-Partialdruck*
- *Method and device for producing a controlled atmosphere with low oxygen partial pressure*
- *Procédé et installation de maintien d'une atmosphère contrôlée ayant une faible pression partielle d'oxygène*

(73) European Atomic Energy Community (EURATOM), 1049 Bruxelles, BE
(72) Hoffmann, Michael, 1862 AS Bergen, NL
Steen, Marc, 1862 BA Bergen, NL
Harrison, Victor, 1826 DT Alkmaar, NL
Danzer, Robert Prof.-Dr., 8042 Graz, AT
(74) Freylinger, Ernest T., Office Ernest T. Freylinger 234, route d'Arion B.P. 48, 8001 Strassen, LU

G01N 27/00 → (51) **G12B 21/20**

(51) **G01N 27/447** (11) **1 178 305 B1**

(25) En (26) En
(21) 01125166.7 (22) 09.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(30) 16.09.1998 US 154178

- (54) • *Methode zur Bestimmung des Stromflusses in einem Trennungskanal und Zusammensetzung dafür*
 - *Method of detecting the flow of electrical current through a separation channel and composition for use in same*
 - *Méthode pour détecter le flux de courant électrique à travers un canal de séparation et composition à utiliser dans celui-ci*
- (73) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US

(72) Sharaf, Muhammed A., Oakland, CA 94605, US
Roque-Biewer, Maria C., Davis, CA 95616, US
(74) Grund, Martin, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE
(62) 99945645.2 / 1 101 104

G01N 30/12 → (51) **G01N 30/28**

G01N 30/16 → (51) **G01N 30/28**

(51) **G01N 30/28** (11) **0 959 351 B1**
G01N 30/16 **G01N 30/12**

- (25) It (26) En
(21) 99108676.0 (22) 17.05.1999
(84) DE FR GB IT NL
(43) 24.11.1999
(30) 22.05.1998 IT MI981142
(54) • *Verfahren und Vorrichtung für die Einführung von grossen Proben in Kapillarsäulen für die Gaschromatographie*
- *Method and apparatus for the introduction of large volume samples in capillary columns for gas chromatography*
- *Procédé et dispositif d'introduction d'échantillons volumineux dans une colonne capillaire pour la chromatographie en phase gazeuse*

(73) Thermo Electron S.p.A., Strada Rivoltana, 20090 Rodano Milano, IT
(72) Grob, Konrad, 8320 Fehraltorf, CH
Munari, Fausto, 20135 Milano, IT
Colombo, Pier Albino, 24045 Treviglio (Bergamo), IT
Magni, Paolo, 20045 Besana Brianza (MI), IT
(74) Marietti, Giuseppe, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **G01N 30/56** (11) **0 957 358 B1**
B01D 15/08

- (25) Ja (26) En
(21) 96942603.0 (22) 20.12.1996
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 17.11.1999
(86) JP 1996/003737 20.12.1996
(87) WO 1997/023778 1997/29 03.07.1997
(30) 21.12.1995 JP 33375895
02.12.1996 JP 32150596
 - (54) • *FÜLLMATERIAL FÜR SEHR SCHNELLE FLÜSSIGKEITSCROMATOGRAPHIE*
 - *PACKING MATERIAL FOR HIGH-SPEED LIQUID CHROMATOGRAPHY*
 - *REMPLISSAGE DE CHROMATOGRAPHIE LIQUIDE A HAUTE PERFORMANCE*
- (73) Daicel Chemical Industries, Ltd., Mainichi Intecio 3-4-5, Umeda, Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0001, JP
(72) ODA, Hirofumi, Chiba 273, JP
ODA, Yoko, Hyogo 678, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 06024818.4 / 1 762 842

(51) **G01N 31/22** (11) **1 293 773 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02016181.6 (22) 20.07.2002
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 19.03.2003
(30) 15.09.2001 DE 20115189 U
 - (54) • *Feuchteanzeiger*
 - *Moisture indicator*
 - *Indicateur d'humidité*
- (73) Macherey, Nagel GmbH & Co. Handelsgesellschaft, Valenciennr Strasse 11, 52355 Düren, DE
(72) Radmacher, Edmund, Dr., 52349 Düren, DE
Hoffmann, Jürgen, Dr., 52355 Düren, DE

Möller, Klaus, Dr., 52249 Eschweiler, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht Patentanwaltssozietät Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **G01N 33/28** (11) **0 993 612 B1**

(25) En (26) En
(21) 98934198.7 (22) 30.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG VON FLÜSSIGKEITEN*
- *METHOD AND APPARATUS FOR MARKING AND IDENTIFYING LIQUIDS*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE MARQUAGE ET D'IDENTIFICATION DE LIQUIDES*

(73) BOSTON ADVANCED TECHNOLOGIES, INC., 257 Cedar Hill Street, Marlborough, MA 01752, US
(72) ASHER, William, E., Leominster, MA 01453, US
CLARKE, Richard, H., Boston, MA 02114, US
FARAHAT, Mohammad, S., Massachusetts 01545, US
(74) Hutchins, Michael Richard, et al, FRY HEATH & SPENCE LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

(51) **G01N 33/30** (11) **1 674 865 B1**
G01N 11/16 **B81B 3/00**

(25) It (26) En
(21) 04425938.0 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Miniaturisierter Sensor zur Erfassung von Eigenschaften einer Flüssigkeit, insbesondere eines Schmieröls*
- *Miniaturized sensor for detecting characteristics of a fluid, in particular a lubricating oil*
- *Capteur miniaturisé pour déterminer des propriétés d'un liquide, en particulier une huile lubrifiante*

(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
(72) Pidria, Marco Federico, 10043 Orbassano Torino, IT
Pizzi, Marco, 10043 Orbassano Torino, IT
Faraldi, Paolo, 10043 Orbassano Torino, IT
Merlone Borla, Edoardo, 10043 Orbassano Torino, IT
Corrias, Silvio, 10043 Orbassano Torino, IT
Innocenti, Gianfranco, 10043 Orbassano Torino, IT
(74) Gallarotti, Franco, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G01N 33/487 → (51) **A61M 5/172**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 309 862 B1**

(25) En (26) En
(21) 01972799.9 (22) 17.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

RO
(43) 14.05.2003
(86) NL 2001/000611 17.08.2001
(87) WO 2002/014861 2002/08 21.02.2002
(30) 17.08.2000 EP 00202889

- (54) • *VERFAHREN UND REAGENS ZUR ANALYSE VON BLUTPROBEN, IM BESONDEREN FÜR TIERÄRZTLICHE ANWENDUNGEN*
- *METHOD AND REAGENT FOR THE ANALYSIS OF BLOOD SAMPLES, IN PARTICULAR FOR VETERINARY APPLICATIONS*
- *PROCEDE ET REACTIF PERMETTANT D'EFFECTUER L'ANALYSE D'ECHANTILLONS SANGUINS, EN PARTICULIER POUR DES APPLICATIONS VETERINAIRES*
- (73) Mallinckrodt Baker B.V., P.O. Box 1, 7400 AA Deventer, NL
- (72) KIEFTENBELD, Wilhelmus, Hermanus, Hendrikus, Maria, NL-8101 CV Raalte, NL
- (74) Jorritsma, Ruurd, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

G01N 33/50 → (51) **A01K 67/033**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/54**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 105 730 B1**
- G01N 33/535** **C07D 307/88**
- C07J 41/00** **C07D 473/08**
- G01N 33/94** **G01N 33/78**

- (25) En (26) En
- (21) 00941723.9 (22) 26.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 13.06.2001
- (86) US 2000/017541 26.06.2000
- (87) WO 2001/001135 2001/01 04.01.2001
- (30) 25.06.1999 US 141098 P
- (54) • *ENZYMHEMMUNGSIMMUNVERFAHREN*
- *ENZYME INHIBITION IMMUNOASSAY*
- *IMMUNOESSAI BASE SUR L'INHIBITION ENZYMATIQUE*

- (73) Roche Diagnostics Operations, Inc., 9115 Hague Road P.O. Box 50416, Indianapolis, IN 46250-0416, US
- Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68298 Mannheim, DE
- (72) DORN, Allan, R., Carmel, IN 46033, US
- SALAMONE, Salvatore, J., Fishers, IN 46038, US
- GHOSHAL, Mitali, Fishers, IN 46038, US
- HOESS, Eva, D-81476 Munich, DE
- HUBER, Erasmus, D-86923 Finning, DE
- HAWLEY, Ronald, C., Mountain View, CA 94041, US
- PATTERSON, John, W., Mountain View, CA 94040, US

- (74) Schwarz, Ralf, et al, Roche Diagnostics GmbH Patentabteilung, 68298 Mannheim, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 5/00**

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/31**

G01N 33/535 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 188 057 B1**
- A61K 9/14** **A61K 9/16**
- A61K 9/20**

- (25) En (26) En
- (21) 00941851.8 (22) 23.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 20.03.2002
- (86) CA 2000/000779 23.06.2000
- (87) WO 2001/001139 2001/01 04.01.2001
- (30) 24.06.1999 US 140713 P
- 26.05.2000 US 207204 P

- (54) • *EINARBEITUNG UND ANWENDUNG VON BIOMOLEKULAREN WECHSELWIRKUNGEN INNERHALB EINEM TRÄGERMITTEL*
- *INCORPORATION AND APPLICATIONS OF BIOMOLECULAR INTERACTIONS WITHIN A CARRIER*
- *INTRODUCTION ET APPLICATIONS D'INTERACTIONS BIOMOLECULAIRES DANS UN SUPPORT*

- (73) McMASTER UNIVERSITY, Office of Research Contracts & Intellectual Property MIP Suite 100 1280 Main Street West, Hamilton, Ontario L8S 4L8, CA

- Hogue, Christopher V. W., 93 Meadowbank Road, Etobicoke, Ontario M9B 5E1, CA

- (72) HOGUE, Christopher, V., W., Etobicoke, M9B 5E1 Ontario, CA
- BRENNAN, John, D., Dundas, Ontario L9H 3V5, CA

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

G01N 33/558 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/567 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/567 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/295**

G01N 33/574 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/577 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/78 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/94 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01N 33/96** (11) **1 356 302 B1**
- C12Q 1/68**

- (25) En (26) En
- (21) 01993160.9 (22) 07.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 29.10.2003
- (86) US 2001/042998 07.11.2001
- (87) WO 2002/056030 2002/29 18.07.2002
- (30) 08.11.2000 US 707745
- 30.10.2001 US 984658

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN UND ZUM STABILISIEREN EINER BIOLOGISCHEN PROBE*
- *METHOD AND DEVICE FOR COLLECTING AND STABILIZING A BIOLOGICAL SAMPLE*
- *METHODE ET DISPOSITIF DE PRELEVEMENT ET DE STABILISATION D'UN ECHANTILLON BIOLOGIQUE*

- (73) Becton Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
- QIAGEN GmbH, Max-Volmer-Strasse 4, 40724 Hilden, DE

- (72) AUGELLO, Frank, Cedar Knolls, NJ 07927, US
- BASTIAN, Helge, 40822 Mettmann, DE
- OELMULLER, Uwe, 40699 Erkrath, DE
- RAINEN, Lynne, Maplewood, NJ 07040, US
- WALENCIAK, Matthew, Madison, NJ 07940, US

- WYRICH, Ralf, 41516 Grevenbroich, DE
- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 35/00 (11) **0 896 224 B1**
G01N 1/31 **G01N 35/02**

- (25) En (26) En
- (21) 98304820.8 (22) 18.06.1998
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI

- (43) 10.02.1999
- (30) 04.08.1997 US 905374
- (54) • *Inkubationsstation für Testkarten*
- *Incubation station for test sample cards*
- *Station d'incubation pour cartes de test*

- (73) bioMerieux Vitek, Inc., 595 Anglum Drive, Hazelwood, Missouri 63042-2905, US

- (72) Maes, Gregory R., Fenton, Missouri 63026, US

- Freiner, Brent D., St. Charles, Missouri 63301, US

- Conner, Dennis M., St. Charles, Missouri 63301, US

- Karl, Clifford W., St. Charles, Missouri 63303, US

- Robinson, Ron, Bridgeton, Missouri 63044, US

- Shelton, Raymond M., St. Charles, Missouri 63301, US

- Tegeler, Garry R., Hazelwood, Missouri 63042, US

- Justin, Michael James, St. Louis, Missouri 63109, US

- (74) Froud, Clive, 7 Hurst Close, Tenterden Ashford Kent TN30 6UG, GB

- (51) **G01N 35/02** (11) **1 278 066 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02255075.0 (22) 19.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 22.01.2003
- (30) 20.07.2001 US 910399

- (54) • *Zusatz-Zuführsystem für Proben in einem klinischen Analysegerät*
- *Auxiliary sample supply for a clinical analyzer*
- *Alimentation auxiliaire en échantillons pour appareil d'analyses cliniques*

- (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US

- (72) LaCourt, Michael W., Spencerport, NY 14559, US

- Shaw, James David, Hilton, NY 14468, US
- Avdenko, Michael, Rochester, NY 14616, US
- David, Lee William, Penfield, NY 14526, US
- Ryan, Dale Robert, Fairport, NY 14450, US

- (74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB

G01N 35/02 → (51) **G01N 35/00**

G01P 5/165 → (51) **G01P 13/02**

- (51) **G01P 13/02** (11) **1 721 172 B1**
- G01P 5/165** **B64D 43/02**
- F16L 27/08**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03811274.4 (22) 04.12.2003
- (84) DE FR GB

- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2003/050941 04.12.2003
- (87) WO 2005/054874 2005/24 16.06.2005

- (54) • *DREHGELENK FÜR EINE MULTIFUNKTIONELLE DRUCKSONDE MIT DREHFLÜGEL*
- *ROTARY JOINT FOR MULTI-FUNCTION PRESSURE SENSOR, COMPRISING A MOVING VANE*
- *JOINT TOURNANT POUR SONDE DE PRESSION MULTIFONCTION, A PALETTE MOBILE*

- (73) THALES, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR

- (72) COLLLOT, Lionel, 94117 Arcueil Cédex, FR
- HANSON, Nicolas, 94117 Arcueil Cédex, FR
- ROBERGE, Philippe, 94117 Arcueil Cédex, FR

(74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France
31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil
Cédex, FR

(51) **G01R 11/04** (11) **1 659 411 B1**

(25) De (26) De
(21) 05017361.6 (22) 10.08.2005

(84) DE ES FR GB PL SK
(43) 24.05.2006
(30) 18.11.2004 DE 202004017886 U
(54) • *Elektronischer Elektrizitätszähler*
• *Electronic electricity meter*
• *Compteur d'électricité électronique*

(73) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG,
Südring 5, 19243 Wittenburg, DE

(72) Glomski, Mark, 21035 Hamburg, DE

(74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach
11 31 53, 20431 Hamburg, DE

(51) **G01R 11/04** (11) **1 825 278 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05813480.0 (22) 05.12.2005

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

(43) 29.08.2007

(86) EP 2005/056487 05.12.2005

(87) WO 2006/063954 2006/25 22.06.2006

(30) 17.12.2004 FR 0453060
(54) • *ELEKTRISCHE VERBINDUNGSEINRICHTUNG FÜR EINEN POLYPHASEN-STROM-ZÄHLER*
• *ELECTRIC CONNECTION DEVICE FOR A POLYPHASE ELECTRIC METER*
• *DISPOSITIF DE CONNEXION ELECTRIQUE POUR COMPTEUR ELECTRIQUE POLYPHASE*

(73) Actaris SAS, 62 bis rue André Morizet, 92100
Boulogne Billancourt, FR

(72) HERNOUX, Luc, F-86170 Cissé, FR

(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil,
39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony
Cedex, FR

(51) **G01R 19/25** (11) **0 801 745 B1**
G01R 23/165 **G01R 25/00**

(25) Sv (26) En
(21) 96938568.1 (22) 24.10.1996

(84) DE FR GB IT

(43) 22.10.1997

(86) SE 1996/001366 24.10.1996

(87) WO 1997/016738 1997/20 09.05.1997

(30) 03.11.1995 SE 9503880
(54) • *MESSVERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER AMPLITUDE UND PHASE DER GRUNDSCHWINGUNG EINER WECHSEL-SPANNUNG*
• *MEASURING METHOD FOR DETERMINING THE AMPLITUDE AND PHASE OF THE FUNDAMENTAL TONE OF AN ALTERNATING VOLTAGE*
• *PROCEDE DE MESURE SERVANT A DETERMINER L'AMPLITUDE ET LA PHASE DE LA TONALITE FONDAMENTALE D'UNE TENSION ALTERNATIVE*

(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE

(72) BRNCIC, Ivo, S-722 44 Västerås, SE
HILLSTRÖM, Birger, S-722 23 Västerås, SE
MAKOVAC, Valter, S-722 31 Västerås, SE

(51) **G01R 22/00** (11) **1 012 608 B1**
G01R 35/04

(25) En (26) En
(21) 98923521.3 (22) 18.05.1998

(84) DE FR GB IT

(43) 28.06.2000

(86) US 1998/010222 18.05.1998

(87) WO 1998/053332 1998/47 26.11.1998

(30) 19.05.1997 US 859597

(54) • *ELEKTRONISCHER ZÄHLER MIT AUTOMATISCHER NETZERKENNUNG*
• *ELECTRONIC REVENUE METER WITH AUTOMATIC SERVICE SENSING*
• *COMPTEUR ELECTRONIQUE A DETECTION DE SERVICES AUTOMATIQUE*

(73) Itron, Inc., 2111 N. Molter Road, Liberty
Lake, WA 99019, US

(72) BRIESE, Forrest Wayne, Clemson, south
Carolina 29631, US

HYDER, Charles Craig, Atlanta, Georgia
30319, US

SCHLARB, John, Murray, Alpharetta, Georgia
30201, US

LOWE, Coy, Stephen, Talking Rock, Georgia
30175, US

FOUQUET, Christophe, Jean, Andre, 86360
Chasseneuil du Poitou, FR

(74) Schlieff, Thomas P., et al, Patentanwälte
Canzler & Bergmeier Friedrich-Ebert-Strasse
84, 85055 Ingolstadt, DE

G01R 23/165 → (51) **G01R 19/25**

G01R 25/00 → (51) **G01R 19/25**

(51) **G01R 31/317** (11) **1 403 651 B1**
G01R 31/3183

(25) En (26) En
(21) 03256003.9 (22) 24.09.2003

(84) DE FR IT

(43) 31.03.2004

(30) 26.09.2002 US 255480

(54) • *Prüfung von integrierten Schaltungen*
• *Testing integrated circuits*
• *Test des circuits intégrés*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware
Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,
Santa Clara, CA 95051, US

(72) Stirrat, Susan, Windsor, CO 80525, US

Wu, Kang, Fort Collins, CO 80525, US

(74) Powell, Stephen David, et al, Williams Powell
Staple Court 11 Staple Inn Buildings,
London, WC1V 7QH, GB

(51) **G01R 31/3181** (11) **1 483 596 B1**
G01R 31/3187

(25) En (26) En
(21) 03702959.2 (22) 26.02.2003

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

(43) 08.12.2004

(86) IB 2003/000760 26.02.2003

(87) WO 2003/075028 2003/37 12.09.2003

(30) 01.03.2002 DE 10209078

(54) • *INTEGRIERTE SCHALTUNG MIT PRÜF-SCHALTUNG*
• *INTEGRATED CIRCUIT WITH TEST CIRCUIT*
• *CIRCUIT INTEGRE AVEC CIRCUIT DE TEST*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG
Eindhoven, NL

(72) HAPKE, Friedrich, c/o Philips Int. Property
& Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property
& Standards GmbH Postfach 50 04 42,
52088 Aachen, DE

(51) **G01R 31/3181** (11) **1 607 758 B1**
G01R 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 04721691.6 (22) 18.03.2004

(84) DE FR GB IT PT

(43) 21.12.2005

(86) JP 2004/003651 18.03.2004

(87) WO 2004/086071 2004/41 07.10.2004

(30) 27.03.2003 JP 2003087049

(54) • *TESTVORRICHTUNG*

• *TEST APPARATUS*

• *APPAREIL D'ESSAI*

(73) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahi-
cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP

(72) SHIBUYA, Atsunori, c/o Advantest Corpora-
tion, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 596 211 B1**

(25) En (26) En
(21) 04024433.7 (22) 13.10.2004

(84) DE FR GB

(43) 16.11.2005

(30) 10.05.2004 US 842290

(54) • *Kombinierung von mehreren unabhängigen
Informationenquellen für die Klassifizie-
rung von Prüflingen*

• *Combining multiple independent sources
of information for classification of devices
under test*

• *Combinaison de plusieurs sources indé-
pendantes d'information pour la classifi-
cation de dispositifs à tester*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware
Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,
Santa Clara, CA 95051, US

(72) Li, Jonathan Quiang, Mountain View Cali-
fornia 94041, US

Usikov, Daniel A., Newark California 94560,
US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

G01R 31/3183 → (51) **G01R 31/317**

G01R 31/3187 → (51) **G01R 31/3181**

G01R 35/00 → (51) **G01R 31/3181**

G01R 35/04 → (51) **G01R 22/00**

G01S 5/04 → (51) **G08G 5/06**

G01S 7/03 → (51) **H01Q 1/38**

G01S 7/35 → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 7/52** (11) **1 219 972 B1**

(25) En (26) En
(21) 01310730.5 (22) 20.12.2001

(84) DE FR GB

(43) 03.07.2002

(30) 28.12.2000 JP 2000400840

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur zeitabhän-
gigen Verstärkungsregelung, Aufzeich-
nungsmedium und Ultraschall Sichterät*
• *Time-gain controlling method and appar-
atus, recording medium and ultrasonic
imaging apparatus*
• *Procédé et dispositif de contrôle de gain en
fonction du temps, support d'enregistre-
ment et dispositif d'imagerie par ultrasons*

(73) GE Medical Systems Global Technology
Company LLC, 3000 North Grandview Bou-
levard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696,
US

(72) Amemiya, Shinichi, Hino-shi, Tokyo 191-
8503, JP

(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation
General Electric International, Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01S 7/52** (11) **1 582 889 B1**
B60Q 1/48 **B60R 21/0134**

(25) De (26) De

(21) 05101313.4 (22) 21.02.2005
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 05.10.2005
 (30) 02.04.2004 DE 102004016267
 (54) • *Verfahren zur temperaturunabhängigen Abstandsmessung*
 • *Method for temperature-independent distance measurement*
 • *Méthode pour mesurer une distance, indépendamment de la température*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Kuttenger, Alfred, 71696, Moeglingen, DE
 Theisen, Marc, 74354, Besigheim, DE
 Bunse, Michael, 71665, Vaihingen/Enz, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **1 649 301 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04763333.4 (22) 19.07.2004
 (84) DE FR
 (43) 26.04.2006
 (86) EP 2004/008048 19.07.2004
 (87) WO 2005/012941 2005/06 10.02.2005
 (30) 29.07.2003 DE 10334902
 (54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ZERSTÖRUNGSFREIEN PRÜFUNG VON GEGENSTÄNDEN MITTELS ULTRASCHALLWELLEN*
 • *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR DISTURBANCE-FREE EXAMINATION OF OBJECTS BY MEANS OF ULTRASONIC WAVES*
 • *PROCEDE ET CIRCUIT DE CONTROLE NON DESTRUCTIF D'OBJETS AU MOYEN D'ONDES ULTRASONORES*

(73) GE Inspection Technologies GmbH, Robert-Bosch-Strasse 3, 50354 Hürth, DE
 (72) MAURER, Albrecht, 63500 Seligenstadt, DE
 STRAUSS, Michael, 53776 Mömbris, DE
 DE ODORICO, Walter, 65779 Kelkheim, DE
 KOCH, Roman, 63825 Blankenbach, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

(51) **G01S 7/52** (11) **1 660 907 B1**
G01S 7/524 **G01S 7/521**
G10K 11/34
 (25) En (26) En
 (21) 04769821.2 (22) 18.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 31.05.2006
 (86) IB 2004/051486 18.08.2004
 (87) WO 2005/019856 2005/09 03.03.2005
 (30) 25.08.2003 US 497664 P
 (54) • *SENDE-APODISIERUNGSREGELUNG FÜR MIKROSTRAHLFORMER*
 • *TRANSMIT APODIZATION CONTROL FOR MICROBEAMFORMERS*
 • *REGLAGE DE L'APODISATION DE TRANSMISSION POUR MICRO-FORMEURS DE FAISCEAUX*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) FREEMAN, Steven c/o PHILIPS INT. PROP. & S., Briarcliff Manor, NY 10510, US
 SAVORD, Bernard c/o PHILIPS INT. PROP. & S., Briarcliff Manor, NY 10510, US
 ROBINSON, Andrew c/o PHILIPS INT. PROP. & S., Briarcliff Manor, NY 10510, US
 SCHMIDT, Shon Philips IP & Standards, Briarcliff Manor, N.Y. 10510, US
 (74) Landousy, Christian, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G01S 7/52 → (51) **A61B 8/00**

G01S 7/521 → (51) **G01S 7/52**

G01S 7/524 → (51) **G01S 7/52**

G01S 13/04 → (51) **B60R 25/10**

G01S 13/18 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/22 → (51) **G01S 13/93**

G01S 13/24 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G01S 13/34** (11) **1 321 775 B1**
F41G 7/20 **G01S 13/58**
G01S 7/35

(25) Ja (26) En
 (21) 01970232.3 (22) 26.09.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 25.06.2003
 (86) JP 2001/008397 26.09.2001
 (87) WO 2002/027350 2002/12 04.04.2002
 (30) 26.09.2000 JP 2000292730
 (54) • *FM-CW RADARVORRICHTUNG*
 • *FM-CW RADAR DEVICE*
 • *DISPOSITIF RADAR FM-CW*

(73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyōgo-ku, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
 (72) ISAJI, Osamu c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 05021759.5 / 1 619 519
 05021760.3 / 1 621 898
 06024268.2 / 1 757 953

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 13/87** (11) **1 510 835 B1**
H04B 7/06

(25) En (26) En
 (21) 04020149.3 (22) 25.08.2004
 (84) DE GB
 (43) 02.03.2005
 (30) 01.09.2003 JP 2003309426
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Bestimmung der Position eines drahtlosen Endgeräts*
 • *System and method for detecting the position of a wireless terminal*
 • *Système et procédé pour détecter la position d'un terminal sans fil*

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP
 (72) Tanaka, Akitomo c/o Omron Corporation, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku Kyoto 600-8530, JP
 (74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01S 13/93** (11) **1 508 819 B1**
G08G 1/16

(25) De (26) De
 (21) 04015288.6 (22) 30.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.02.2005
 (30) 19.08.2003 DE 10337991
 (54) • *Fahrassistenzsystem für ein Kraftfahrzeug*
 • *Driving assist system for a vehicle*
 • *Système d'assistance à la conduite pour un véhicule*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Spichalsky, Carsten, 38165 Lehre, DE
 Wilhelm, Werner, 38350 Helmstedt/Barmke, DE
 Beil, Falk, Dr., 38110 Braunschweig, DE
 Bartels, Arne, Dr., 38448 Wolfsburg, DE
 Meinecke, Marc-Michael, Dr., 38524 Sassenburg, DE
 Lienkamp, Markus, Dr., 37108 Braunschweig, DE

(51) **G01S 13/93** (11) **1 635 190 B1**
G01S 13/22 **G01S 13/24**
G01S 13/18

(25) En (26) En
 (21) 04030746.4 (22) 24.12.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 15.03.2006
 (30) 08.09.2004 JP 2004261479
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernungsmessung mit einem Pulsradar*
 • *Method and device for distance measurement by pulse radar*
 • *Procédé et dispositif pour mesure de distance par radar à impulsions*

(73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyōgo-ku, Kobe-shi Hyōgo 652-8510, JP
 (72) Moriya, Masayoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211- 8588, JP
 Ishii, Satoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211- 8588, JP
 Seki, Tetsuo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211- 8588, JP
 Hamada, Kazuaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211- 8588, JP
 Oka, Kenji, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
 Ohta, Akihiro, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi, Hyōgo 652-8510, JP
 (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

G01S 13/93 → (51) **H01Q 1/38**

(51) **G01S 13/94** (11) **1 325 353 B1**
G01C 21/00

(25) En (26) En
 (21) 01972869.0 (22) 02.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 09.07.2003
 (86) SE 2001/002133 02.10.2001
 (87) WO 2002/031533 2002/16 18.04.2002
 (30) 13.10.2000 SE 0003713
 (54) • *ADAPTIVE MODELLIERUNG VON OBERFLÄCHENRAUSCHEN BEI FERNDISTANZMESSUNGEN*
 • *ADAPTATIVE MODELING OF SURFACE NOISE DURING REMOTE DISTANCE MEASUREMENT*
 • *MODELISATION ADAPTATIVE DU BRUIT DE SURFACE EN COURS DE TELÉMESURE*

(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) NEREGÅRD, Fredrik, S-587 34 Linköping, SE
 PERSSON, Niklas, S-433 62 Sävedalen, SE
 SVENSSON, Martin, SE-589 35 Linköping, SE
 (74) Holmberg, Magnus, et al, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

G01S 15/04 → (51) **B60R 25/10**

(51) **G01S 15/89** (11) **1 372 001 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03076809.7 (22) 11.06.2003

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

(43) 17.12.2003

(30) 12.06.2002 KR 2002032756

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung drei-dimensionaler Ultraschallbilder in Quasi-Echtzeit*

• *Method and apparatus for producing three-dimensional ultrasonic images in quasi real time*

• *Procédé et dispositif pour produire des images ultrasonores tri-dimensionnelles en quasi temps réel*

(73) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR

(72) Lee, Seung Woo, Seoul 138-740, KR
Kim, Cheol An, Guseong-eupYongsin-si Gyeonggi-do449-939, KR

Hwang, Jae Sub, Seoul 132-756, KR
Song, Young Seuk, Seoul 121-250, KR

(74) Geismar, Thierry, et al, BREDEMA 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **G01S 17/95** (11) **1 613 980 B1**

(25) De (26) De

(21) 04725596.3 (22) 03.04.2004

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

(43) 11.01.2006

(86) DE 2004/000694 03.04.2004

(87) WO 2004/092767 2004/44 28.10.2004

(30) 10.04.2003 DE 10316762

(54) • *VERFAHREN ZUR ERFASSUNG VON WINDGESCHWINDIGKEITEN MIT EINEM DOPPLER-LIDAR-SYSTEM, INSBESONDERE AN BORD VON FLUGZEUGEN, UND DOPPLER-LIDAR-SYSTEM*

• *METHOD FOR DETECTING WIND SPEEDS USING A DOPPLER-LIDAR SYSTEM, ESPECIALLY ON AEROPLANES, AND DOPPLER-LIDAR SYSTEM*

• *PROCEDE POUR DETECTER DES VITESSES DE VENT AU MOYEN D'UN SYSTEME DOPPLER-LIDAR, NOTAMMENT A BORD D'AVIONS, ET SYSTEME DOPPLER-LIDAR*

(73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messerschmitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE

(72) HALLDORSSON, Thorsteinn, 85586 Poing, DE

HOFMANN, Michael, 81927 München, DE

SOBOTTA, Gerald, 82054 Sauerlach, DE

(51) **G01S 17/95** (11) **1 756 620 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05826779.0 (22) 23.05.2005

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

(43) 28.02.2007

(86) FR 2005/050348 23.05.2005

(87) WO 2006/016075 2006/07 16.02.2006

(30) 25.05.2004 FR 0451018

(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DES PROJIZIERTEN TURBULENZFALLWINDS EINES LUFTFAHRZEUGS*

• *SYSTEM FOR MEASUREMENT OF PROJECTED TURBULENCE DOWNWIND OF AN AIRCRAFT*

• *SYSTEME DE MESURE ANTICIPEE D'UNE TURBULENCE EN AMONT D'UN AERONEF*

(73) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR

(72) MIRAND, Pierre, F-31100 Toulouse, FR
LACABANNE, Michel, F-31170 Tournefeuille, FR

AVERSA, Nicky, F-31530 Montaigut sur Save, FR

(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01T 1/29** (11) **1 378 766 B1**

(25) De (26) De

(21) 02014625.4 (22) 02.07.2002

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

(43) 07.01.2004

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Auslesen von in einer Speicherschicht abgespeicherter Information*

• *Method and device for reading out the information stored in a storage layer*

• *Dispositif et procédé pour lire les informations contenues dans une couche mémoire*

(73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE

(72) Stahl, Werner, 85551 Heimstetten, DE

Hammer, Heribert, 81371 München, DE

(51) **G01V 1/22** (11) **1 150 138 B1**
G01V 1/26

(25) Fr (26) Fr

(21) 01400989.8 (22) 18.04.2001

(84) DE GB NL

(43) 31.10.2001

(30) 28.04.2000 FR 0005598

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Synchronisierung von Elementen einer seismischen Anordnung unter Benutzung eines seismischen Übertragungsnetzes und einer externen Zeitreferenz*

• *Method and system for synchronisation of elements of a seismic system using a standard transmission network and an external time reference*

• *Methode et système de synchronisation des éléments d'un dispositif sismique utilisant un réseau de transmission standard et une référence temporelle externe*

(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR

(72) Bary, Rénate, 92500 Rueil-Malmaison, FR

Guion, Michel, 92800 Puteaux, FR
Thierry, Gérard, 92000 Nanterre, FR

G01V 1/26 → (51) **G01V 1/22**

(51) **G01V 5/00** (11) **1 254 384 B1**

(25) En (26) En

(21) 01910478.5 (22) 09.02.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002

(86) US 2001/004143 09.02.2001

(87) WO 2001/059485 2001/33 16.08.2001

(30) 10.02.2000 US 502093

(54) • *RÖNTGENINSPEKTIONSSYSTEM MIT GEFILTERTEM STRAHL*

• *SPECTRALLY SHAPED X-RAY INSPECTION SYSTEM*

• *SYSTEME D'INSPECTION PAR RAYONS X FORMES SPECTRALEMENT*

(73) American Science & Engineering, Inc., 829 Middlesex Turnpike, Billerica, MA 01821, US

(72) GRODZINS, Lee, Lexington, MA 02173, US
RÖTHSCHILD, Peter, Boston, MA 02116, US

(74) Froud, Clive, 7 Hurst Close, Tenderden Ashford Kent TN30 6UG, GB

G02B 1/04 → (51) **C08G 63/48**

(51) **G02B 3/00** (11) **1 582 892 B1**
B41J 2/01 **B29D 11/00**

(25) En (26) En

(21) 05011306.7 (22) 04.09.2003

(84) DE FR GB NL

(43) 05.10.2005

(30) 25.09.2002 JP 2002279064

(54) • *Optisches Element*

• *Optical component*

• *Composant optique*

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP

(72) Kaneko, Tsuyoshi c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Kito, Satoshi c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

Hiramatsu, Tetsuo c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(62) 03019615.8 / 1 411 376

G02B 3/08 → (51) **F21V 8/00**

G02B 5/20 → (51) **G02F 1/1335**

G02B 6/00 → (51) **G01N 21/88**

(51) **G02B 6/02** (11) **1 018 656 B1**
H04B 10/18

(25) Fr (26) Fr

(21) 99403160.7 (22) 16.12.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 12.07.2000

(30) 04.01.1999 FR 9900007

(54) • *Optische Faser mit geringem Gradienten der chromatischen Dispersion*

• *Optical fibre with low slope of chromatic dispersion*

• *Fibre optique à faible pente de dispersion chromatique*

(73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL

(72) Rosseau, Jean-Claude, 78400 Chatou, FR

Paillot, Marianne, 92600 Asnieres, FR

(74) Blokland, Arie, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau, P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/02** (11) **1 459 114 B1**
C03C 25/62

(25) En (26) En

(21) 02805516.8 (22) 07.11.2002

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

(43) 22.09.2004

(86) US 2002/035826 07.11.2002

(87) WO 2003/054600 2003/27 03.07.2003

(30) 20.12.2001 US 28838

(54) • *VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN FOTOSENSITIVISIERUNG EINER OPTISCHEN FASER*

• *APPARATUS FOR SELECTIVE PHOTOSENSITIZATION OF OPTICAL FIBER*

• *APPAREIL POUR LA PHOTOSENSIBILISATION SELECTIVE DE FIBRES OPTIQUES*

(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) CARPENTER, James, B., Austin, TX 78726-9000, US

STEDMAN, John, P. c/o 3M Innovative properties Company, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BYLANDER, James, R., Austin, TX 78726-9000, US

WIEGAND, Gordon, Austin, TX 78726-9000, US

STACEY, Nicholas, A. c/o 3M Innovative Properties Company, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GATICA, Anthony, W. c/o 3M Innovative Properties Company, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ELDER, Dale, E. c/o 3M Innovative Properties Company, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BRENNAN, James, F., III, Austin, TX 78726-9000, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G02B 6/10 → (51) **G02B 6/27**

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/34**

(51) **G02B 6/27** (11) **1 107 029 B1**
G02B 6/10
(25) De (26) De
(21) 00811056.1 (22) 09.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.06.2001
(30) 06.12.1999 DE 19958600
(54) • Verfahren zur Herstellung eines faseroptischen Wellenleiters für einen Sensor
• Method of fabrication of an optical fibre waveguide for a sensor
• Méthode de fabrication de guides d'onde optiques comprenant des fibres optiques pour un capteur
(73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
(72) Bohnert, Klaus, Dr., 5452 Oberrohrdorf, CH
Brändle, Hubert, Dr., 8102 Oberengstringen, CH
Gabus, Philippe, 5413 Birmenstorf, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **G02B 6/28** (11) **1 357 407 B1**
(25) En (26) En
(21) 02023495.1 (22) 21.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 29.10.2003
(30) 24.04.2002 US 133818
(54) • Faser-optischer Verzweiger der beliebig entlang einer optischen Faser platziert werden kann
• Optical fiber tap capable of random placement along an optical fiber
• Branchement à fibre optique permettant le placement aléatoire le long d'une fibre optique
(73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
(72) Nishimura, Ken A., Palo Alto, CA 94304, US
Hardcastle, Ian, Palo Alto, CA 94304, US
Simon, Jonathan N., Palo Alto, CA 94304, US
Gordon, Gary B., Palo Alto, CA 94304, US
(74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

(51) **G02B 6/293** (11) **1 452 895 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012362.2 (22) 01.09.1997
(84) DE FR IT
(43) 01.09.2004
(30) 02.09.1996 JP 23167396
29.10.1996 JP 28695596
27.02.1997 JP 4392197
13.03.1997 JP 5887797
04.07.1997 JP 17946997

(54) • Optische Signalverarbeitungsvorrichtung und optisches Signalverarbeitungsverfahren
• Optical signal processing apparatus and optical signal processing method
• Dispositif de traitement de signaux optiques et méthode de traitement de signaux optiques
(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 1-6 Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) Kurokawa, Takashi, 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
Tsuda, Hiroyuki, Machida-shi Tokyo, JP
Okamoto, Katsunari, 3-chome, Musashino-shi Tokyo 1808585, JP
Naganuma, Kazunori, Kokubunji-shi Tokyo, JP
Ishii, Tetsuyoshi, Isehara-shi Kanagawa, JP
Takenouchi, Hirokazu, 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 97115119.6 / 0 826 989

(51) **G02B 6/34** (11) **1 353 200 B1**
G02B 6/12
(25) En (26) En
(21) 03447088.0 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.10.2003
(30) 10.04.2002 GB 0208255
(54) • Faser-zu-Wellenleiter-Koppler mit Beugungsgitter für polarisationserhaltende optische integrierte Schaltungen
• Diffraction grating based fibre-to-waveguide coupler for polarisation independent photonic integrated circuits
• Coupleur fibre-guide d'ondes avec réseau de diffraction pour circuit intégré photonique à maintien de polarisation
(73) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
Universiteit Gent, St. Pietersnieuwstraat 25, 9000 Gent, BE
(72) Taillaert, Dirk, 8450 Bredene, BE
Baets, Roel, 9800 Deinze, BE
(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G02B 6/38** (11) **1 249 722 B1**
(25) En (26) En
(21) 02007947.1 (22) 09.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(30) 13.04.2001 US 835148
(54) • Dicht gepackter faseroptischer Verbinder mit Blindsteckführung
• Blind mating high density fiber optic connector
• Connecteur à haute densité de fibre optique autocentré
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Bates, Charles Lindsey III, Laguna Hills, CA 92653, US
Hyzin, Peter Joseph, Trabuco Canyon, CA 92679, US
(74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **G02B 6/42** (11) **1 693 693 B1**
(25) En (26) En

(21) 06250667.0 (22) 08.02.2006
(84) DE FR GB
(43) 23.08.2006
(30) 22.02.2005 US 63705
(54) • Gekühltes Hochleistungslaserlinsenarray
• Cooled high power laser lens array
• Réseau de lentilles laser de grande puissance refroidi
(73) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
(72) Zamel, James M., CA 90274, US
Wickham, Michael G., CA 902745, US
Brosnan, Stephen J., CA 90732, US
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **G02B 6/44** (11) **0 907 093 B1**
(25) De (26) De
(21) 98402091.7 (22) 21.08.1998
(84) CH DE ES FI FR GB IT LI SE
(43) 07.04.1999
(30) 02.10.1997 DE 19743616
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Metallröhrchens mit optischer Faser
• Manufacturing methode for a microtube with an optical fibre
• Méthode de fabrication d'un tube de protection pour une fibre optique
(73) Draka Comteq B.V., De Boelelaan 7, 1083 HJ Amsterdam, NL
(72) Hannen, Lutz, 41238 Mönchengladbach, DE
(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/44** (11) **1 626 300 B1**
(25) NI (26) En
(21) 05106900.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(30) 12.08.2004 NL 1026832
(54) • Gehäuse für optische Netzwerkschnittstelleneinrichtung
• Housing for optical network interface device
• Boîtier pour un dispositif d'interface de réseau optique
(73) Genexis B.V., Waldfuechterbaan 124, 6105 BP Maria Hoop, NL
Bti Bremi elettronica industrie B.V., Sigarenmaker 6, 5521 dj Eersel, NL
(72) van den Hoven, Gerard Nicolaas, NL-6105 BP, Maria Hoop, NL
Crijns, Johannes Jacobus Jozephus, NL-5212 XE, 's-Hertogenbosch, NL
van de Ven, Jacques Henricus Wilhelmus Maria, NL-5525 AG, Duizel, NL
Couvert, Hendricus Gerrit Pieter, NL-5672 TP, Nuenen, NL
(74) Smeets, Eugenius Theodorus J. M., et al, c/o Octrooibureau Smeets, Poelhekkelaan 16, 5644 TN Eindhoven, NL

G02B 7/00 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G02B 7/02** (11) **1 026 533 B1**
G02C 7/02
(25) En (26) En
(21) 00300866.1 (22) 03.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.08.2000
(30) 04.02.1999 US 244356
(54) • Progressive Additionslinsen mit regressiven Oberflächen

- *Progressive addition lenses having regressive surfaces*
• *Lentilles à addition progressive à surfaces régressives*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
- (72) Menezes, Edgar V., Roanoke, VA 24018, US
- (74) Perin, Georges, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **G02B 21/00** (11) **1 245 987 B1**
(25) En (26) En
(21) 02012428.5 (22) 13.07.1989
(84) DE FR GB IT
(43) 02.10.2002
(30) 13.07.1988 AU PI927088
02.08.1988 AU PI961888
- (54) • *Konfokales Rastermikroskop*
• *Scanning confocal microscope*
• *Microscope confocal à balayage*
- (73) OPTISCAN PTY LTD, 6 Wallace Avenue, Toorak, Victoria 3142, AU
- (72) Dabbs, Timothy Peter, West Ryde, NSW 2114, AU
Harris, Martin Russell, Dandenong, VIC 3175, AU
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (62) 97200380.0 / 0 782 027
89908146.7 / 0 393 165
-
- G02B 26/08** → (51) **H01L 51/52**
-
- G02C 7/02** → (51) **C08G 63/48**
-
- G02C 7/02** → (51) **G02B 7/02**
-
- G02C 7/02** → (51) **G02C 7/06**
-
- (51) **G02C 7/04** (11) **1 342 124 B1**
(25) En (26) En
(21) 01989181.1 (22) 13.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 10.09.2003
(86) US 2001/047090 13.11.2001
(87) WO 2002/048779 2002/25 20.06.2002
(30) 15.11.2000 US 713461
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON KONTAKTLINSEN*
• *METHOD FOR DESIGNING CONTACT LENSES*
• *PROCEDE DE CONCEPTION DE LENTILLES DE CONTACT*
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
- (72) JUBIN, Philippe, Jacksonville, FL 32207, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- G02C 7/04** → (51) **C08G 63/48**
-
- (51) **G02C 7/06** (11) **0 990 939 B1**
G02C 7/02
(25) Fr (26) Fr
(21) 99402280.4 (22) 17.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.04.2000
(30) 28.09.1998 FR 9812109
- (54) • *Torische ophthalmische Linsen*
• *Toric ophthalmic lenses*
• *Lentilles ophtalmiques toriques*
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cédex, FR
- (72) Baudart, Thierry, 94340 Joinville le Pont, FR
Le Saux, Gilles, 75010 Paris, FR
- (74) Desrousseaux, Grégoire Marie, et al, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **G02F 1/025** (11) **0 968 455 B1**
G02F 1/313
(25) En (26) En
(21) 98907048.7 (22) 24.02.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.01.2000
(86) GB 1998/000585 24.02.1998
(87) WO 1998/043128 1998/39 01.10.1998
(30) 20.03.1997 GB 9705803
- (54) • *HOCHLEITENDE VERGRABENE SCHICHT IN EINEM OPTISCHEN WELLENLEITER*
• *HIGH CONDUCTIVITY BURIED LAYER IN OPTICAL WAVEGUIDE*
• *COUCHE ENTERREE A CONDUCTIVITE ELEVEE D'UN GUIDE D'ONDES OPTIQUES*
- (73) QinetiQ Limited, 85 Buckingham Gate, London, SW1 6TD, GB
- (72) BOZEAT, Robert, John, Malvern Worcs. WR14 3PS, GB
NAYAR, Vishal, Malvern Worcs. WR14 3PS, GB
-
- (51) **G02F 1/035** (11) **1 141 768 B1**
(25) De (26) De
(21) 99964394.3 (22) 03.12.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2001
(86) DE 1999/003875 03.12.1999
(87) WO 2000/036459 2000/25 22.06.2000
(30) 16.12.1998 DE 19858148
16.04.1999 DE 19917381
29.04.1999 DE 19919576
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHSPANNUNGSDRIFTFREIEN POLARISATIONSTRANSFORMATION UND GLEICHSPANNUNGSDRIFTFREIER POLARISATIONSTRANSFORMATOR*
• *METHOD FOR DIRECT VOLTAGE DROOPLESS POLARISATION TRANSFORMATION AND DIRECT VOLTAGE DROOPLESS POLARISATION TRANSFORMER*
• *PROCEDE DE TRANSFORMATION DE POLARISATION SANS DERIVE DE TENSION CONTINUE ET TRANSFORMATEUR DE POLARISATION SANS DERIVE DE TENSION CONTINUE*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) NOE, Reinhold, D-33100 Paderborn, DE
SANDEL, David, D-33102 Paderborn, DE
-
- (51) **G02F 1/09** (11) **1 325 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 01986774.6 (22) 05.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) US 2001/031680 05.10.2001
(87) WO 2002/031588 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 US 240441 P
05.07.2001 US 900713
- (54) • *OPTISCHER ISOLATOR MIT NIEDRIGEN EINFÜGEVERLUSTEN UND MINIMIERTER POLARISATIONSMODENDISPERSION*
• *OPTICAL ISOLATOR WITH LOW INSERTION LOSS AND MINIMIZED POLARIZATION MODE DISPERSION*
• *PHOTOCOUPLEUR A FAIBLE PERTE D'INSERTION ET A DISPERSION DE POLARISATION DE MODE REDUITE AU MINIMUM*
- (73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) HUANG, Yonglin, San Jose, CA 95131, US
XIE, Ping, Cupertino, CA 95014, US
LUO, Xin, Sunnyvale, CA 94087, US
DU, Liren, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **G02F 1/1335** (11) **0 977 076 B1**
G02B 5/20 **G03F 7/00**
G03F 7/26
(25) En (26) En
(21) 99114670.5 (22) 27.07.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 02.02.2000
(30) 31.07.1998 JP 21746898
- (54) • *Farbfilter, Verfahren zur Herstellung des Farbfilters, den Farbfilter aufweisende Flüssigkristall-Vorrichtung und Herstellungsverfahren für eine Schwarzmatrix*
• *Color filter, production process of color filter, liquid crystal display device using the color filter, and production process of black matrix*
• *Fitre de couleurs, procédé de fabrication du filtre de couleurs, dispositif d'affichage à cristaux liquides utilisant le filtre de couleurs et procédé de fabrication d'une matrice noire*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaru-ko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-0092, JP
- (72) Sakamoto, Junichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Osano, Nagato, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Iwata, Kenichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestr. 43, 81245 München, DE
-
- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 499 919 B1**
(25) En (26) En
(21) 03715182.6 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.01.2005
(86) IB 2003/001462 10.04.2003
(87) WO 2003/085449 2003/42 16.10.2003
(30) 11.04.2002 JP 2002108978
- (54) • *TRANSFLEKTIVE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *TRANSFLECTIVE LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES FLEXIBLE ET TRANSPARENT, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DISPOSITIF*
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
- (72) Hamawaki, Yoshiniko, Philips Japan, Ltd., Tokyo 108-8507, JP
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
-
- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 674 924 B1**
G02F 1/1343
(25) En (26) En
(21) 06075687.1 (22) 17.10.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(30) 17.10.2000 JP 2000316957
16.10.2001 JP 2001318207

- (54) • *Herstellungsverfahren für ein aktives Matrixsubstrat einer Flüssigkristallanzeigevorrichtung*
• *Method of producing an active matrix substrate for a liquid crystal display device*
• *Procédé de production d'un substrat à matrice active pour un dispositif d'affichage à cristaux liquides*
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Kiguchi, Hiroshi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Katagami, Satoru c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Kawase, Tomomi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Aruga, Hisashi c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Shimizu, Masaharu c/o Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (62) 01976713.6 / 1 331 511

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 728 119 B1**
(25) En (26) En
(21) 05717099.5 (22) 17.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 06.12.2006
(86) EP 2005/051259 17.03.2005
(87) WO 2005/091061 2005/39 29.09.2005
(30) 20.03.2004 GB 0406317
(54) • *FARBANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *COLOUR DISPLAY DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE COULEUR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) RUDIN, John Christopher, Hewlett-Packard Limited, Bristol BS34 8QZ, GB
GEISOW, Adrian Derek, Hewlett-Packard Limited, Bristol BS34 8QZ, GB
- (74) Marsh, David John, Hewlett-Packard Limited Intellectual Property Section Filton Road, Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

G02F 1/1343 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 444 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 02779807.3 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 11.08.2004
(86) IB 2002/004542 29.10.2002
(87) WO 2003/040821 2003/20 15.05.2003
(30) 07.11.2001 GB 0126720
(54) • *BILDPUNKTVORRICHTUNG MIT AKTIVER MATRIX*
• *ACTIVE MATRIX PIXEL DEVICE*
• *DISPOSITIF A PIXELS A MATRICE ACTIVE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) GREEN, Peter, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BATTERSBY, Stephen, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUGHES, John, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
FRENCH, Ian, D., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G02F 1/313 → (51) **G02F 1/025**

G03B 7/085 → (51) **H04N 5/238**

G03B 7/095 → (51) **H04N 5/238**

- (51) **G03B 27/73** (11) **1 213 604 B1**
(25) En (26) En
(21) 01129030.1 (22) 06.12.2001
(84) DE FR
(43) 12.06.2002
(30) 08.12.2000 JP 2000373804
08.12.2000 JP 2000373805
21.03.2001 JP 2001079646
- (54) • *Fotografisches Bearbeitungs- und Druckverfahren*
• *Photographic processing and printing method*
• *Procédé photographique de traitement et d'impression*
- (73) KONICA CORPORATION, 26-2 Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Iguchi, Takeyoshi, Shinjuku-ku, Tokyo, 163-0512, JP
Hagiwara, Moeko, Hino-shi, Tokyo, 191-8511, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
- (51) **G03B 42/02** (11) **1 494 067 B1**
G21K 4/00
(25) De (26) De
(21) 03101977.1 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
- (54) • *System mit einem Scanner und einer Speicherschicht sowie Speicherschicht zum Speichern von Röntgeninformationen*
• *System comprising a scanner and a storage layer, as well as a storage layer for storing x-ray information*
• *Système comprenant un scanner et une couche de stockage, ainsi qu'une couche de stockage pour mémoriser des informations radiographiques*
- (73) Agfa-Gevaert HealthCare GmbH, Kaiser-Wilhelm-Allee, 51373 Leverkusen, DE
- (72) Fasbender, Robert, 85521, Ottobrunn, DE
Niang, Magath, 81243, München, DE
Herrmann, Clemens, 80933, München, DE
Leblans, Paul, 2550, Kontich, BE
Van den Bergh, Rudy, 2547, Lint, BE

G03F 7/00 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G03F 7/004** (11) **1 560 068 B1**
G03F 7/033 **G03F 7/038**
(25) Ja (26) En
(21) 03770101.8 (22) 31.10.2003
(84) DE FR GB NL
(43) 03.08.2005
(86) JP 2003/014019 31.10.2003
(87) WO 2004/042474 2004/21 21.05.2004
(30) 06.11.2002 JP 2002322215
- (54) • *Barriererippe und Verfahren zur Herstellung*
• *Barrier rib and its method of preparation*
• *Nervure barrière et procédé pour sa fabrication*
- (73) ASahi GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) TAKAHASHI, Hideyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
ISHIZEKI, Kenji, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G03F 7/033 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/004**

- (51) **G03F 7/20** (11) **0 783 137 B1**
(25) De (26) De
(21) 96118016.3 (22) 09.11.1996
(84) DE NL
(43) 09.07.1997
(30) 27.12.1995 DE 19548805
- (54) • *REMA-Objektiv für Mikrolithographie-Projektionsbelichtungsanlagen*
• *REMA objective for microlithographic projection illumination*
• *Objectif REMA pour dispositifs d'illumination de microlithographie par projection*
- (73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
- (72) Fürter, Gerd, 73479 Ellwangen, DE
Wangler, Johannes, 89551 Königsbrunn, DE
Dinger, Udo, 73447 Oberkochen, DE
Iltner, Gerhard, 73447 Oberkochen, DE
- (74) Schultz, Jörg Martin, et al, Carl Zeiss AG Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE
- (51) **G03F 7/20** (11) **0 905 566 B1**
(25) En (26) En
(21) 98124870.1 (22) 07.11.1994
(84) DE FR GB
(43) 31.03.1999
(30) 08.11.1993 JP 30233993
14.03.1994 JP 6911394
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer photolithographischen Maske*
• *Method of producing a photolithographic mask*
• *Méthode de fabrication d'un masque photolithographique*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsudaka, Keisuke, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sugawara, Minoru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 94117536.6 / 0 656 565
- (51) **G03F 7/20** (11) **0 907 111 B1**
(25) En (26) En
(21) 98124872.7 (22) 07.11.1994
(84) DE FR GB
(43) 07.04.1999
(30) 08.11.1993 JP 30233993
14.03.1994 JP 6911394
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer photolithographischen Maske*
• *Method of producing a photolithographic mask*
• *Méthode de fabrication d'un masque photolithographique*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Tsudaka, Keisuke, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sugawara, Minoru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 94117536.6 / 0 656 565
- (51) **G03F 9/00** (11) **1 548 507 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257805.4 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 US 744091
- (54) • *Substratverarbeitungsverfahren*

G03F 7/26 → (51) **G02F 1/1335**

- Substrate processing method
 - Procédé de traitement de substrat
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Consolini, Joseph J., Costa Mesa, CA 92626, US
- Best, Keith Frank, Prunedale, CA 93907, US
- Friz, Alexander, San Jose, CA 95130, US
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03G 9/097** (11) **1 530 745 B1**
C09C 1/40 **C09D 5/03**
C08K 5/098 **H01G 7/02**
C01G 31/00

- (25) De (26) De
(21) 03792188.9 (22) 09.07.2003
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL
(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/007423 09.07.2003
(87) WO 2004/019137 2004/10 04.03.2004
(30) 03.08.2002 DE 10235571
(54) • VERWENDUNG VON SALZEN SCHICHT-ARTIGER DOPPELHYDROXIDE ALS LADUNGSSTEUERMITTEL
• USE OF SALTS OF LAYERED DOUBLE HYDROXIDES AS CHARGE CONTROL AGENTS
• EMPLOI DE SELS DE DOUBLES HYDROXYDES EN COUCHES EN TANT QU'AGENTS DE REGULATION DE LA CHARGE
- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) MICHEL, Eduard, 79418 Schliengen, DE
- BAUR, Rüdiger, 65817 Eppstein/Ts., DE
- MACHOLDT, Hans-Tobias, 64297 Darmstadt-Eberstadt, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 172 707 B1**
H04N 1/21

- (25) En (26) En
(21) 01305616.3 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.01.2002
(30) 29.06.2000 JP 2000195506
04.04.2001 JP 2001105525
(54) • Kopiergerät, Steuergerät für Kopieroperationen und rechnerlesbares Aufzeichnungsmedium
• Copy machine, copying-operation control device and computer readable recording medium
• Machine à copier, dispositif de commande d'une opération de copie, et support d'enregistrement lisible par ordinateur
- (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
- (72) Kotaka, Satoshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **1 215 536 B1**
B65H 3/06 **H04N 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 01129379.2 (22) 18.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 19.06.2002
(30) 18.12.2000 JP 2000383865
28.08.2001 JP 2001258572
09.11.2001 JP 2001344817
(54) • Automatisches Dokumentzuführgerät und Bilderzeugungsvorrichtung mit einem solchen Gerät

- Automatic document feeder and image forming apparatus using the same
 - Dispositif automatique d'alimentation de documents et appareil de formation d'images correspondant
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Sueoka, Hideki, Machida-shi, Tokyo, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **1 677 162 B1**
B65H 1/26

- (25) En (26) En
(21) 05026994.3 (22) 09.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 05.07.2006
(30) 21.12.2004 JP 2004369341
(54) • Mit geringerer Kraft betreibbare Papier-einzugseinheit und Bilderzeugungsvorrichtung
• Sheet feed unit operable with smaller force and image forming apparatus
• Unité d'alimentation en feuilles utilisable avec une faible force et appareil de formation d'images
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Gotoh, Hiroyuki c/o Ricoh company, Ltd., Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G04B 19/22** (11) **1 286 233 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01202996.3 (22) 07.08.2001
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 26.02.2003
(54) • Kalenderuhr mit Äquationsvorrichtung
• Calendar timepiece comprising an equation-of-time device
• Pièce d'horlogerie à quantième comprenant un dispositif d'équation du temps marchante
- (73) Frédéric Piquet S.A., Le Rocher 12, 1348 Le Brassus, CH
- (72) Zaugg, Alain, 1348 Le Brassus, CH
- (74) Surmely, Gérard, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **G04B 19/24** (11) **1 316 858 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01811165.8 (22) 30.11.2001
(84) CH DE FR GB LI
(43) 04.06.2003
(54) • Kalendermechanismus für eine Uhr
• Date mechanism for timepiece
• Mecanisme de quantième de pièce d'horlogerie
- (73) ROLEX SA, 3-5-7 rue François Dussaud, 1211 Genève 24, CH
- (72) Gabathuler, Jacques, 1231 Conches, CH
- Jacot, Cédric, 1110 Morges, CH
- (74) Savoye, Jean-Paul, et al, Moins & Savoye S.A., 42, rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **G04C 3/00** (11) **0 860 756 B1**
G04C 3/14 **G04C 17/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 97937851.0 (22) 29.08.1997
(84) CH DE ES GB IT LI
(43) 26.08.1998
(86) JP 1997/003035 29.08.1997
(87) WO 1998/009200 1998/09 05.03.1998
(30) 30.08.1996 JP 22961096
(54) • ANALOGE ELEKTRONISCHE UHR

- ANALOGUE ELECTRONIC TIMEPIECE
 - MONTRE ELECTRONIQUE ANALOGIQUE
- (73) Citizen Holdings Co., Ltd., 1-12, Tanashicho 6-chome, Nishitokyo-shi, Tokyo, JP
- (72) ITO, Yukio Citizen Watch Co., Ltd., Tokyo 188, JP
- OKIGAMI, Tomio Citizen Watch Co., Ltd., Tokyo 188, JP
- KITAZAWA, Isao Citizen Watch Co., Ltd., Tokyo 188, JP
- (74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G04C 3/14 → (51) **G04C 3/00**

G04C 17/00 → (51) **G04C 3/00**

(51) **G04F 10/00** (11) **1 126 339 B1**
G04G 1/04

- (25) En (26) En
(21) 01301023.6 (22) 06.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 22.08.2001
(30) 09.02.2000 JP 2000032168
26.10.2000 JP 2000326469
(54) • Stopuhr
• Stopwatch
• Chronomètre
- (73) Seiko Instruments Inc., 8, Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- NIKE, INC., One Bowerman Drive, Beaverton, OR 97005-6453, US
- (72) Yamasaki, Masaharu, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
- Milander, Curtis, Beaverton, Oregon, US
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 1/04 → (51) **G04F 10/00**

(51) **G05B 19/042** (11) **1 590 711 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04707590.8 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.11.2005
(86) IB 2004/000277 03.02.2004
(87) WO 2004/070482 2004/34 19.08.2004
(30) 05.02.2003 FR 0301335
(54) • VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN EINER HAUSAUTOMATISIERUNGSINSTALLATION
• METHOD FOR CONFIGURING A HOME AUTOMATION INSTALLATION
• PROCEDE DE CONFIGURATION D'UNE INSTALLATION DOMOTIQUE
- (73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
- (72) AUTRET, Capucine, F-74460 Marnaz, FR
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G05B 19/042** (11) **1 609 031 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04724593.1 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/003408 31.03.2004
(87) WO 2004/088441 2004/42 14.10.2004
(30) 02.04.2003 DE 10315164
(54) • Feldgerät zur Vorausbestimmung eines Messzeitpunktes
• Field device for determining in advance the point in time of a measurement

• *Dispositif de terrain pouvant déterminer par avance l'instant d'une mesure à prendre*

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) KILIAN, Markus, 79100 Freiburg, DE

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/045** (11) **1 788 464 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06024131.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.05.2007
(30) 22.11.2005 FR 0511809

(54) • *Konfigurationsgerät für Gebäudeaktuatoren*
• *Configuration apparatus for domestic actuator*
• *Dispositif de configuration d'un actionneur domotique*

(73) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR

(72) Müller, Thomas, 72336 Balingen, DE
Reiner, Thomas, 72810 Gomaringen, DE
Schoen, Hendrik, 72070 Tübingen-Hirschau, DE
Deibler, Karl-Eugen, 72145 Hirrlingen, DE
Tscherny, Georg, 71155 Altdorf, DE

(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 672 450 B1**
B25J 9/16
(25) De (26) De
(21) 05020642.4 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.06.2006
(30) 20.12.2004 DE 102004062163

(54) • *Verfahren zur Ermittlung einer möglichen Kollision mindestens zweier zueinander beweglicher Objekte*
• *Method for determining a possible collision between at least two objects moving towards each other*
• *Procédé de calcul d'une collision potentielle entre au moins deux objets se déplaçant l'un vers l'autre*

(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

(72) Haunerding, Josef, 83377 Vachendorf, DE

(51) **G05B 19/4097** (11) **1 302 828 B1**
B05B 13/04
(25) De (26) De
(21) 02022114.9 (22) 02.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.04.2003
(30) 15.10.2001 DE 10150826

(54) • *Verfahren und Programmsteuersystem zur Steuerung einer Beschichtungsanlage*
• *Program control system and method for controlling a coating plant*
• *Système de commande par programme et procédé de commande d'une installation de peinture*

(73) Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8, 70435 Stuttgart, DE

(72) Gummlach, Harald, 71643 Ludwigsburg, DE
Jost, Jürgen, 71726 Benningen, DE

(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 158 379 B1**
(25) En (26) En
(21) 01112602.6 (22) 23.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2001
(30) 25.05.2000 JP 2000155115

(54) • *Verfahren und System zur Druckablaufplanung, Speichermedium für ein Druckablaufplanungsprogramm*
• *Print schedule planning method, print schedule planning system and print schedule planning program storage medium*
• *Méthode et système de planification de déroulement d'impression, milieu de stockage de programme de planification de déroulement d'impression*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Honda, Hachirou, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Ashigarakami-gun, Kanagawa 258-8538, JP

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G05B 19/418** (11) **1 436 675 B1**
(25) De (26) De
(21) 02772216.4 (22) 28.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.07.2004
(86) EP 2002/009581 28.08.2002
(87) WO 2003/034164 2003/17 24.04.2003
(30) 11.10.2001 DE 10150034
19.11.2001 DE 10156330

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER FERTIGUNG EINES ANTRIEBS ODER TEILEN FÜR EINEN ANTRIEB, SOWIE SCHNITTSTELLE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES BETRIEBSSICHERHEITSAKTORS SB*
• *METHOD AND ASSEMBLY FOR DETERMINING AND/OR PRODUCING A DRIVE OR PARTS FOR A DRIVE AND INTERFACE AND METHOD FOR DETERMINING AN OPERATIONAL RELIABILITY FACTOR SB*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION ET/OU DE PRODUCTION D'UN SYSTEME D'ENTRAINEMENT OU DE PIECES CONNUES POUR UN SYSTEME D'ENTRAINEMENT, ET INTERFACE ET PROCEDE DE DETERMINATION D'UN FACTEUR DE SECURITE DE FONCTIONNEMENT SB*

(73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG, Ernst-Blickle-Strasse 42, 76646 Bruchsal, DE

(72) BARTON, Peter, 75015 Bretten, DE
SCHÄFER, Roman, 76646 Bruchsal, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 437 636 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250058.7 (22) 08.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 14.07.2004
(30) 11.01.2003 KR 2003001828

(54) • *Mobiler Roboter, sowie System und Verfahren zur autonomen Navigation eines solchen Roboters*
• *Mobile robot, and system and method for autonomous navigation of the same*
• *Robot mobile, et système et procédé de navigation autonome d'un tel robot*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Dong-ryeol, c/o Dormitory Room A-402, Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Bang, Seok-won, Gangnam-gu, KR

(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G05D 1/02 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G05D 7/00** (11) **1 776 627 B1**
(25) De (26) De
(21) 05766780.0 (22) 18.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(43) 25.04.2007
(86) EP 2005/053463 18.07.2005
(87) WO 2006/013153 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 DE 102004037537

(54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM STEuern DER STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEIT EINER FLÜSSIGKEITSSTRÖMUNG IN EINER HYDRAULIKLEITUNG*
• *DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING THE FLOW SPEED OF A LIQUID FLOW IN A HYDRAULIC LINE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR COMMANDER LA VITESSE D'ECOULEMENT D'UN FLUX DE LIQUIDE DANS UNE CONDUITE HYDRAULIQUE*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) IBEN, Uwe, 70839 Gerlingen, DE
HABR, Klaus, 70435 Stuttgart, DE

G05D 11/13 → (51) **B01F 13/10**

(51) **G05F 1/56** (11) **1 664 962 B1**
(25) En (26) En
(21) 04769870.9 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) IB 2004/051587 27.08.2004
(87) WO 2005/024539 2005/11 17.03.2005
(30) 05.09.2003 GB 0320835
29.01.2004 GB 0402048

(54) • *LEISTUNGSREGLER*
• *POWER CONTROLLER*
• *REGULATEUR DE COURANT*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) HAM, Nicholas J., Cross Oak Lane Redhill RH1 5HA Surrey, GB

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G05G 1/14** (11) **1 364 265 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02704854.5 (22) 18.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.11.2003
(86) FR 2002/000604 18.02.2002
(87) WO 2002/067071 2002/35 29.08.2002
(30) 19.02.2001 FR 0102216

(54) • *PEDAL FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *BRAKE PEDAL DESIGNED TO EQUIP A MOTOR VEHICLE*
• *PEDALE DE FREIN DESTINEE A EQUIPER UN VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) Peugeot Citroen Automobiles SA, 62 Boulevard Victor Hugo, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) SAUVONNET, Franck, F-94120 Fontenay sous Bois, FR

ORR, Brian, N., Chesterfield Twp., MI 48051, US
GMUROWSKI, Waldemar, W., Sterling Hts., MI 48312, US
(74) Gicquel, Olivier Yves Gérard, Cabinet Michel Poupon 4, rue Bernard Guilleumont, 29337 Quimper Cedex, FR

(51) **G05G 1/14** (11) **1 406 144 B1**
B60K 26/02 **G05G 1/16**

(25) En (26) En
(21) 03022306.9 (22) 02.10.2003
(84) DE FR IT
(43) 07.04.2004
(30) 03.10.2002 JP 2002291418

(54) • *Fahrpedal für ein Nutzfahrzeug*
• *Accelerator pedal for industrial vehicle*
• *Pédale d'accélérateur pour un véhicule industriel*

(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Takenaka, Takaaki, Kariya-shi Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G05G 1/16 → (51) **G05G 1/14**

G06F 1/00 → (51) **H04L 9/00**

G06F 1/00 → (51) **H04M 3/50**

G06F 1/00 → (51) **H04N 7/24**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 040 579 B1**
G06F 3/02

(25) En (26) En
(21) 98964049.5 (22) 17.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.10.2000
(86) US 1998/026884 17.12.1998
(87) WO 1999/031800 1999/25 24.06.1999
(30) 18.12.1997 US 993926

(54) • *FALTBARE TASTATUR MIT GLEITENDEN SEGMENTEN FÜR ELEKTRONISCHE GERÄTE*
• *A FOLDING KEYBOARD WITH SLIDING SEGMENTS FOR ELECTRONIC PRODUCTS*
• *CLAVIER REPLIABLE AVEC SEGMENTS COULISSANTS POUR PRODUITS ELECTRONIQUES*

(73) Sternglass, Daniel I., 403 Highgate Road, Ithaca, NY 14850, US

(72) STERNGLASS, Daniel, I., Ithaca, NY 14850, US
GRUBE, Donald, F., Rochester, NY 14607, US

(74) Howe, Steven, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 1/18 → (51) **H04M 1/02**

(51) **G06F 1/32** (11) **1 006 427 B1**

(25) De (26) De
(21) 99123561.5 (22) 26.11.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.06.2000
(30) 01.12.1998 DE 19855371
26.11.1999 DE 19956923

(54) • *Mikrokontroller mit einer Überwachungseinrichtung zum Einstellen eines aktiven und eines inaktiven Betriebszustandes*
• *Microcontroller with a monitoring device for setting an active and an inactive operating state*
• *Microcontrôleur avec un dispositif de surveillance pour régler des états actifs et inactifs*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Grimm, Andreas, 76316 Malsch, DE

G06F 1/32 → (51) **H04B 10/10**

G06F 3/00 → (51) **H01S 5/0683**

G06F 3/02 → (51) **G06F 1/16**

(51) **G06F 3/033** (11) **1 632 840 B1**
B01L 3/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05291795.2 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.03.2006
(30) 07.09.2004 FR 0409443

(54) • *Pipette mit einem Funktionsrad*
• *Pipette with a scroller*
• *Pipette comportant une roue de commande*

(73) GILSON SAS, 19, avenue des Entrepreneurs, ZI Tissonvilliers, BP 145, 95400 Villiers-le-Bel, FR

(72) Haddad, Patrick, 95230 Soisy sous Montmorency, FR

Langlais, Christian, 95460 Ezanville, FR
Solotareff, Stéphane, 95420 WY dit Joli Village, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 3/06** (11) **1 571 542 B1**

(25) En (26) En
(21) 04256325.4 (22) 14.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.09.2005
(30) 05.03.2004 JP 2004061934

(54) • *Speichersteuerungssystem und -verfahren*
• *Storage control system and method*
• *Système de commande de mémoire et procédé d'utilisation*

(73) Hitachi Ltd., 6-6 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Iida, Junichi Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kanai, Hiroki Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Tamura, Keishi Hitachi, Ltd. IPG, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Holt, Daniel Richard, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 708 076 B1**
G06F 15/163

(25) En (26) En
(21) 05256115.6 (22) 29.09.2005
(84) DE FR GB IE
(43) 04.10.2006
(30) 01.04.2005 JP 2005106613

(54) • *Speichersystem und Speichersteuerverfahren*
• *Storage system and storage control method*
• *Système de stockage et méthode de contrôle de stockage*

(73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Minowa, Nobuyuki, c/o Hitachi Ltd., IP Group, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 217 824 B1**
G06Q 10/00 **H04N 1/34**

H04N 1/00

(25) En (26) En
(21) 01310497.1 (22) 17.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.06.2002
(30) 22.12.2000 US 747650

(54) • *Druckschnittstelle für drahtlose Geräte*
• *Printing interface for wireless devices*
• *Interface d'impression pour appareils sans fil*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Yamaguchi, Shingo, 1100 Valencia Avenue Tustin CA 92780, US

(74) Senior, Alan Murray, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 3/14** (11) **1 380 937 B1**

(25) En (26) En
(21) 03076953.3 (22) 23.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.01.2004
(30) 10.07.2002 US 192866

(54) • *Elektronisches System der Datenübertragung innerhalb modularer Anzeigen*
• *Electronic system for data transmission within tiled displays*
• *Système électronique de transmission de données dans des afficheurs en mosaïque*

(73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) Cok, Ronald S., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

G06F 7/58 → (51) **H03K 3/84**

G06F 9/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 9/30** (11) **1 368 732 B1**

(25) En (26) En
(21) 01983541.2 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 10.12.2003
(86) EP 2001/011720 10.10.2001
(87) WO 2002/033570 2002/17 25.04.2002
(30) 18.10.2000 EP 00203591

(54) • *DIGITALE SIGNALPROZESSORVORRICHTUNG*
• *DIGITAL SIGNAL PROCESSING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAL NUMERIQUE*

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

(72) LEIJTEN, Jeroen, A., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BEKOOIJ, Marco, J., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BINK, Adrianus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN GAGELDONK, Johan, S., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HOGERBRUGGE, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MESMAN, Bart, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Hatzmann, Martin, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

(51) **G06F 9/312** (11) **1 324 190 B1**

(25) En (26) En
(21) 02028779.3 (22) 23.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 02.07.2003

- (30) 25.12.2001 JP 2001391671
- (54) • *Datenverarbeitungssystem mit Lese-, Änderungs- und Schreibinheit*
• *Data processing system having a read-modify-write unit*
• *Système de traitement de données avec unité de lecture-modification-écriture*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Banno, Moriyasu, Intel.Prop.Div., K.K. Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06F 9/32 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 297 417 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01932602.4 (22) 23.04.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 02.04.2003
- (86) US 2001/012964 23.04.2001
- (87) WO 2001/098894 2001/52 27.12.2001
- (30) 16.06.2000 US 595791
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSGEBEN DER GRUPPIERUNG VON BEFEHLEN IN EINEM VLIW-PROZESSOR*
• *APPARATUS AND METHOD FOR ISSUE GROUPING OF INSTRUCTIONS IN A VLIW PROCESSOR*
• *APPAREIL ET PROCEDE DE GROUPAGE D'ELEMENTS D'INSTRUCTIONS DANS UN PROCESSEUR VLIW*
- (73) Mindspeed Technologies, Inc., 4000 MacArthur Blvd., East Tower, Newport Beach, CA 92660-3095, US
- (72) MOHAMED, Moataz, A., Irvine, CA 92620, US
- LI, Chien-Wei, Urbana IL 61801-6188, US
- SPENCE, John, R., Villa Park, CA 92861, US
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G06F 9/38** (11) **1 680 737 B1**
G06F 11/16
- (25) De (26) De
- (21) 04762624.7 (22) 07.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) DE 2004/001779 07.08.2004
- (87) WO 2005/045665 2005/20 19.05.2005
- (30) 24.10.2003 DE 10349580
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPERANDENVERARBEITUNG IN EINER PROZESSOREINHEIT*
• *METHOD AND DEVICE FOR OPERAND PROCESSING IN A PROCESSOR UNIT*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'OPERANDES DANS UN PROCESSEUR*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEIBERLE, Reinhard, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- KOTTKE, Thomas, 71139 Ehningen, DE
- STEININGER, Andreas, A-1230 Wien, AT
- (60) 07121633.7

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 542 123 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04104415.7 (22) 13.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (30) 10.12.2003 EP 03368113

- (54) • *Verfahren und System zur automatischen Erzeugung von Dienstschnittstellen für eine dienstorientierte Architektur*
• *Method and system for automatically generating service interfaces for a service oriented architecture*
• *Procédé et système de génération automatique des interfaces de service pour une architecture orientée service*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (72) Fiammante, Marc, 06700 Saint Laurent du Var, FR
- Mommeja, Lionel, 06000 Nice, FR
- (74) Therias, Philippe, et al, IBM France, Le Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/46**

- (51) **G06F 9/46** (11) **0 933 705 B1**
G06F 9/32
- (25) En (26) En
- (21) 99200276.6 (22) 02.02.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.08.1999
- (30) 02.02.1998 US 17300
- (54) • *Datenprozessor mit robuster Unterbrechungsverzweigung und Betriebsverfahren dazu*
• *Data processor with robust interrupt branching and method of operation*
• *Processeur de données avec branchement d'interruption robuste et méthode de fonctionnement associée*
- (73) Texas Instruments Incorporated, P.O. Box 655474 13500 North Central Expressway, Dallas, TX 75265, US
- (72) Sesham, Nat, Houston, Texas 77063, US
- (74) Holt, Michael, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 372 071 B1**
G06F 9/445
- (25) En (26) En
- (21) 03008191.3 (22) 08.04.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 17.12.2003
- (30) 08.04.2002 JP 2002105508
- (54) • *Verwaltung der Softwarekomponenten in einem Bildverarbeitungssystem*
• *Management of software components in an image processing system*
• *Gestion des composants de logiciel dans un système de traitement d'images*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Yoshio, Hiroaki, Tokyo 124-0012, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 9/46 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 356 382 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01271582.7 (22) 04.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.10.2003
- (86) FR 2001/003826 04.12.2001
- (87) WO 2002/050676 2002/26 27.06.2002
- (30) 19.12.2000 FR 0016589
- (54) • *VERFAHREN ZUM PLAZIEREN VON MEHRPROZESSORANWENDUNGEN*
• *METHOD FOR PLACING MULTIPROCESSOR APPLICATIONS*

- *PROCEDE DE PLACEMENT D'APPLICATIONS MULTIPROCESSEURS*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) LENORMAND, Eric;Thales Intellectual Prty, F-94117 Arcueil cedex, FR
- (74) Lucas, Laurent Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

G06F 11/16 → (51) **G06F 9/38**

G06F 12/00 → (51) **H04J 3/06**

G06F 12/14 → (51) **G06F 21/02**

- (51) **G06F 13/40** (11) **0 984 361 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99202835.7 (22) 01.09.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.03.2000
- (30) 03.09.1998 DE 19840086
- (54) • *Schaltungsanordnung zur BIAS Einstellung von Rechnerbuspegeln*
• *Circuit arrangement for bias adjustment of a computer bus level*
• *Dispositif de circuit pour l'ajustement de la polarisation de niveau de bus d'ordinateur*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) Mores, Robert Dr., Philips Corporate IP GmbH, 52064 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 146 428 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00201322.5 (22) 13.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (54) • *Multi-Schnittstellenspeicherkarte und Anpassungsmodul dafür*
• *Multi-interface memory card and adapter module for the same*
• *Carte mémoire à interface multiple et module d'adaptation pour une telle carte*
- (73) A-DATA Technology Co., Ltd., 18F, No. 258, Lian Cheng Rd., Chung Ho City T'ai pei, TW
- ATECH Totalsolution Co., Ltd, 12F-3, No. 267, Sec. 2 Dunhue S. Rd., Da-an Dist., T'ai pei, TW
- (72) Yao, Li-ho, Taipei, CN
- (74) Ferguson, Alexander, et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

G06F 15/163 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 556 778 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/46**
- (25) En (26) En
- (21) 03774906.6 (22) 21.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) US 2003/033347 21.10.2003
- (87) WO 2004/038597 2004/19 06.05.2004
- (30) 21.10.2002 US 274744
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM AUSTAUSCH VON ERREICHBARKEITSINFORMATIONEN UND ZUM UMSCHALTEN ZWISCHEN REDUNDANTEN SCHNITTSTELLEN IN EINEM NETZWERKCLUSTER*

- *METHODS AND SYSTEMS FOR EXCHANGING REACHABILITY INFORMATION AND SWITCHING BETWEEN REDUNDANT INTERFACES IN A NETWORK CLUSTER*
 - *PROCEDES ET SYSTEMES POUR ECHANGER DES INFORMATIONS D'ACCESSIBILITE ET COMMUTER ENTRE DES INTERFACES REDONDANTES DANS UN GROUPE DE RESEAUX*
- (73) Tekelec, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
- (72) RUDD, Joseph, Michael, Cary, NC 27513, US
ROBINSON, Benjamin, Crawford, Raleigh, NC 27615, US
ELLIS, Jeffrey, Lynn, Holly Springs, NC 27540, US
KNIERIM, David, F., Cary, NC 27511, US
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner Patentanwälte, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 315 103 B1**
(25) En (26) En
(21) 02258100.3 (22) 25.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(30) 26.11.2001 JP 2001359788

- *Verfahren und Gerät zur Dateisuche, und Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Indexdateien*
- *File search method and apparatus, and index file creation method and device*
- *Méthode et appareil d'interrogation de fichiers, et méthode et dispositif pour la création de fichiers d'index*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Miyamoto, Kenichiro, Oita-shi, Oita 870-8551, JP
Kitagawa, Yumiko, Oita-shi, Oita 870-8551, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 350 166 B1**
(25) En (26) En
(21) 01989326.2 (22) 24.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 08.10.2003
(86) US 2001/051227 24.10.2001

- *VERFAHREN ZUM VERTEILEN VON WERBUNG UNTER VERWENDUNG EINER EINGEBETTETEN MEDIEN-ABSPIELERSEITE*
 - *METHOD OF DISSEMINATING ADVERTISEMENTS USING AN EMBEDDED MEDIA PLAYER PAGE*
 - *PROCEDE POUR DIFFUSER DES ANNONCES PUBLICITAIRES EN UTILISANT UNE PAGE A DIFFUSEUR DE MEDIAS INTEGRE*
- (73) AOL LLC, 22000 AOL Way, Dulles VA 20166-9323, US
- (72) HAYWARD, Monte, Duane, Seattle, WA 98121, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/173**

G06F 19/00 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 399 797 B1**
(25) De (26) De
(21) 02740708.9 (22) 11.06.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
- (86) EP 2002/006399 11.06.2002
- (87) WO 2003/001348 2003/01 03.01.2003
- (30) 12.06.2001 DE 10128305
- (54) • *STEUEREINHEIT*
• *CONTROL UNIT*
• *UNITE DE COMMANDE*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
Secartis AG, Bretonischer Ring 3, 85630 Grasbrunn, DE
- (72) SCHWAN, Olaf, D-80804 München, DE
UEBELACKER, Hubert, D-81737 München, DE
- (74) LINDLBAUER, Marc, D-80335 München, DE
Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G06F 21/02** (11) **1 262 856 B1**
G06F 12/14

- (25) De (26) De
(21) 02011115.9 (22) 18.05.2002
(84) DE FR IT
(43) 04.12.2002
(30) 29.05.2001 DE 10126281
- *Programmgesteuerte Einheit*
 - *Program controlled unit*
 - *Unité contrôlée par programme*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Barrenscheen, Jens, Dr., 81669 München, DE
- (74) Repkow, Ines, et al, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

(51) **G06F 21/20** (11) **1 449 048 B1**
G11B 20/00

- (25) En (26) En
(21) 02802378.6 (22) 29.10.2002
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(86) JP 2002/011222 29.10.2002
(87) WO 2003/038571 2003/19 08.05.2003
(30) 30.10.2001 JP 2001332194
- *VERFAHREN, SYSTEM, EINRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM FÜR GEGENSEITIGE AUTHENTIFIZIERUNG UND INHALTSSCHUTZ*
 - *METHOD, SYSTEM, DEVICE AND COMPUTER PROGRAM FOR MUTUAL AUTHENTICATION AND CONTENT PROTECTION*
 - *METHODE, SYSTEME, DISPOSITIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE D'AUTHENTIFICATION MUTUELLE ET DE PROTECTION DE CONTENU*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OCHI, Makoto, Hirakata-shi, Osaka 573-0071, JP
INOUE, Shinji, Neyagawa-shi, Osaka 572-0081, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 010 151 B1**
H03L 7/09 **H03L 7/14**

- (25) En (26) En
(21) 97925519.7 (22) 13.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 21.06.2000
(86) US 1997/007984 13.05.1997

- (87) WO 1997/043740 1997/50 20.11.1997
- (30) 13.05.1996 US 17900 P
29.08.1996 US 705043
- (54) • *FUNK-DATENNÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG*
• *RADIO FREQUENCY DATA COMMUNICATIONS DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR RADIOFREQUENCES*
- (73) Micron Technology, Inc., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706-9632, US
- (72) O'TOOLE, James, E., Boise, ID 83702, US
TUTTLE, John, R., Boise, ID 83703, US
TUTTLE, Mark, E., Boise, ID 83712, US
LOWREY, Tyler, Boise, ID 83712, US
DEVEREAUX, Kevin, M., Boise, ID 83709, US
PAX, George, E., Boise, ID 83705, US
HIGGINS, Brian, P., Boise, ID 83705, US
OVARD, David, K., Meridian, ID 83642, US
YU, Shu-Sun, Boise, ID 83702, US
ROTZOLL, Robert, R., Chipita Park, CO 80809, US
- (74) Carpenter, David, et al, MARKS & CLERK, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
- (60) 03017822.2 / 1 361 507

(51) **G06K 7/00** (11) **1 018 693 B1**
G06K 13/06

- (25) En (26) En
(21) 99310636.8 (22) 30.12.1999
(84) DE FR GB
(43) 12.07.2000
(30) 04.01.1999 JP 4599
02.12.1999 JP 34386199
- *Kartenlesegerät*
 - *Card reader*
 - *Lecteur de cartes*
- (73) Nidec Sankyo Corporation, 5329, Shimosuwa-machi, Suwa-gun, Nagano 393-8511, JP
- (72) Nagata, Shigeyuki, c/o Sankyo Seiki Mfg. Co., Ltd., Suwa-gun, Nagano, 393-8511, JP
Takahashi, Kazunori, Sankyo Seiki Mfg. Co., Ltd., Suwa-gun, Nagano, 393-8511, JP
- (74) Jennings, Nigel Robin, et al, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06K 7/00** (11) **1 687 751 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04802828.6 (22) 25.11.2004
(84) DE FR
(43) 09.08.2006
(86) DE 2004/002619 25.11.2004
(87) WO 2005/052845 2005/23 09.06.2005
(30) 25.11.2003 DE 10354935
- *CHIPKARTENLESEVORRICHTUNG UND EINE CHIPKARTE ZUM BETREIBEN AN EINER DERARTIGEN LESEVORRICHTUNG*
 - *CHIP CARD READER AND A CHIP CARD FOR USE IN A READER OF THIS TYPE*
 - *LECTEUR DE CARTE A PUCE ET CARTE A PUCE UTILISABLE DANS UN TEL LECTEUR*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) CINKLER, Kalman, 80639 München, DE
RÜPING, Stefan, 84435 Lengdorf, DE
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06K 7/08 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 154 370 B1**
G01N 15/14 **G03F 3/10**
H04N 1/54 A01G 7/00

- (25) De (26) De
- (21) 01107532.2 (22) 26.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.11.2001
- (30) 24.03.2000 DE 10014345
- (54) • *Automatische Bonitierung von biologischen Objekten auf der Basis dynamischer Farb-analyse mit nachfolgender Grössen- und Formanalyse*
- *Automatic labelling of biological objects on the basis of dynamic colour analysis with subsequent size and shape analysis*
- *Etiquetage automatique d'objets biologiques sur la base d'une analyse dynamique de couleurs avec analyse de taille et de forme subséquentes*
- (73) LemnaTec GmbH, Schumanstrasse 18, 52146 Würselen, DE
- (72) Vandenhirtz, Dirk, 52064 Aachen, DE
- Eberius, Matthias, 52146 Würselen, DE
- (74) Castell, Klaus, et al, Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

G06K 9/00 → (51) **G08G 1/16**

G06K 9/00 → (51) **G10L 15/06**

G06K 9/00 → (51) **H04N 7/18**

G06K 9/03 → (51) **B07C 3/20**

G06K 9/62 → (51) **G10L 15/06**

G06K 13/06 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 13/08** (11) **1 378 858 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03015036.1 (22) 02.07.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 07.01.2004
- (30) 03.07.2002 JP 2002194663
- (54) • *Kartenverbinder mit Kartenauswerfschieber*
- *Card connector device with slider for ejecting card*
- *Connecteur de cartes comportant un élément coulissant pour éjecter une carte*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Okabe, Yoshifumi, c/o Alps Electric Co., Ltd., Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 122 684 B1**
G06K 7/08
- (25) De (26) De
- (21) 00127659.1 (22) 18.12.2000
- (84) CH DE FR IT LI SE
- (43) 08.08.2001
- (30) 02.02.2000 DE 10004421
- (54) • *Funk-Identifikationssystem und -verfahren*
- *Radio-identification system and method*
- *Système et procédé d'identification par ondes radio*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Heuke, Dietmar, 70825 Korntal, DE
- Heiser, Andre, 73257 Koengen, DE

- (51) **G06K 19/00** (11) **1 789 912 B1**
H01Q 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 05774628.1 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (43) 30.05.2007
- (86) IB 2005/052709 17.08.2005
- (87) WO 2006/024980 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 EP 04104159
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER RFID-ANTENNE*
- *METHOD OF MANUFACTURING AN RFID ANTENNA*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ANTENNE RFID*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SCHAFFLER, Gerald, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1102 Vienna, AT

G06K 19/04 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 693 791 B1**
G06K 19/04 **G09F 3/04**
- (25) De (26) De
- (21) 06002024.5 (22) 01.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (30) 16.02.2005 EP 05003210
- (54) • *Kunststoffträger mit Transponder*
- *Plastic carrier with transponder*
- *Support en matière plastique avec transpondeur*
- (73) Huber, Johann, Weissdornstrasse 6, 4484 Kronstorf, AT
- (72) Huber, Johann, 4484 Kronstorf, AT
- (74) Vetter, Hans, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

G06Q 10/00 (11) **1 672 574 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04257821.1 (22) 15.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Komprimierbare Anzeige der Nachrichten-zeichenkette einer E-mail zum Erleichtern der Lesbarkeit*
- *Compressible display of e-mail message string to facilitate readability*
- *Affichage compressible de la suite de caractères d'un message de E-mail pour faciliter la lisibilité*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Brown, Michael K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
- Brown, Michael S, Waterloo, Ontario N2K 4B1, CA
- (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06Q 10/00 → (51) **G06F 3/12**

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 555 630 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04030594.8 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (30) 26.12.2003 JP 2003433157
- (54) • *Watermarking von Bildern*
- *Watermarking of images*
- *Filigranage des images*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Inoue, Hisashi, Fukuoka-Shi Fukuoka-Ken, 813-0016, JP
- Noridomi, Kenichi, Fukuoka-Shi Fukuoka-Ken 813-0031, JP
- Ejima, Masataka, Iizuka-Shi Fukuoka-Ken, 820-0054, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G06T 1/00** (11) **1 566 763 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05003538.5 (22) 18.02.2005
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 JP 2004041022
- 03.02.2005 JP 2005027807
- (54) • *Einbettung eines Wasserzeichens in Bildern mit einer beschränkten Anzahl an Farben*
- *Watermarking of limited colour images*
- *Tatouage numérique d'images avec un nombre de couleurs limité*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Abe, Yasushi, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- Nishimura, Takayuki c/o Ricoh Tottori, 100 Chiyomi 1-chome Tottori-shi Tottori, JP
- (74) Muschke, Markus Artur Heinz, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06T 3/40** (11) **0 890 921 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 97310492.0 (22) 23.12.1997
- (84) DE FR GB NL
- (43) 13.01.1999
- (30) 10.07.1997 KR 3210297
- 04.10.1997 KR 5110597
- 24.10.1997 KR 5486997
- (54) • *Interpolationsverfahren von Binärbildern*
- *Interpolation method for binary image*
- *Procédé d'interpolation d'images binaires*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do, KR
- (72) Cho, Dae-sung, Dongdaemoon-gu, Seoul, KR
- Shin, Jae-seob, Dongjak-gu, Seoul, KR
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06T 3/40** (11) **1 093 086 B1**
G06T 5/20

- (25) En (26) En
- (21) 00203305.8 (22) 25.09.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 18.04.2001
- (30) 27.09.1999 US 405084
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Skalierung von numerischen Bildern mit adaptiver Kontrastverstärkung*
- *Method and apparatus for digital image rescaling with adaptive contrast enhancement*
- *Procédé et dispositif de redimensionnement d'images numérisées avec amélioration adaptative du contraste*
- (73) Genesis Microchip, Inc., 165 Commerce Court Valley Drive West, Thornhill, ON L3T 7V8, CA
- (72) Berbecel, Gheorghe, Richmond Hill, Ontario L4E 3V4, CA
- Selby, Steve, Scarborough, Ontario M1W 1K3, CA

(74) de Vries, Johannes Hendrik Fokke, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **G06T 5/00** (11) **1 623 380 B1**

(25) En (26) En
(21) 04727355.2 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.02.2006

(86) IB 2004/050435 14.04.2004

(87) WO 2004/095371 2004/45 04.11.2004

(30) 24.04.2003 EP 03101124

(54) • *REGIONENABGRENZUNG BEI DER CT-ANGIOGRAPHIE*

• *REGION DELINEATION IN COMPUTER TOMOGRAPHIC ANGIOGRAPHY*
• *DELIMITATION DE REGION EN ANGIOGRAPHIE TOMODENSITOMETRIQUE*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

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

(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB HU LI LU PL PT RO SE SK TR

(72) LORENZ, Cristian, c/o Philips Intel. Property &, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G06T 5/00** (11) **1 669 926 B1**

(25) En (26) En
(21) 05257499.3 (22) 06.12.2005

(84) DE FR GB

(43) 14.06.2006

(30) 07.12.2004 JP 2004354576

08.06.2005 JP 2005168428

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildverarbeitung, Aufzeichnungsmedium und Computerprogramm*

• *Method and apparatus for processing image, recording medium and computer program*

• *Procédé et appareil de traitement d'images, support d'enregistrement et programme informatique*

(73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Nishi, Toru, Shinagawa-Ku Tokyo 141, JP
Ueda, Kazuhiko, Shinagawa-Ku Tokyo 141, JP

Asano, Mitsuyasu, Shinagawa-Ku Tokyo 141, JP

(74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(60) 07020185.0 / 1 876 565

G06T 5/00 → (51) **G06T 11/00**

G06T 5/20 → (51) **G06T 3/40**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 593 092 B1**

(25) En (26) En
(21) 04703229.7 (22) 19.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 09.11.2005

(86) IB 2004/050033 19.01.2004

(87) WO 2004/070659 2004/34 19.08.2004

(30) 05.02.2003 EP 03100247

(54) • *ANZEIGE DER GENAUIGKEIT EINER QUANTITATIVEN ANALYSE*

• *INDICATION OF ACCURACY OF QUANTITATIVE ANALYSIS*

• *INDICATION DE PRECISION D'ANALYSE QUANTITATIVE*

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

(72) BREEUWER, Marcel, NL-5656 AA Eindhoven, NL

GOETTE, Ursula, NL-5656 AA Eindhoven, NL

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

G06T 7/20 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G06T 7/40** (11) **1 777 658 B1**

(25) En (26) En
(21) 07101113.4 (22) 03.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 25.04.2007

(30) 05.02.1999 US 118740 P

(54) • *Verfahren zum Wiederauffinden von Bildtexturen und Vorrichtung dafür*

• *Image texture retrieving method and apparatus thereof*

• *Procédé pour retrouver la texture d'une image et appareil correspondant*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR

The Regents of the University of California, 12th Floor 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) Shin, Hyun Doo 510-1302 Mujigae Maeul, Sungnam-city Kyungki-do 463-500, KR
Choi, Yang Lim 102-1112 Wooman, Kyungki-do 442-190, KR

Wu, Peng University of California, Santa Barbara, CA CA 93106-9560, US

Manjunath, B. S. University of California, Sanata Barbara, CA 93106-9560, US

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 00903006.5 / 1 153 365

G06T 9/00 → (51) **H04N 7/50**

(51) **G06T 11/00** (11) **1 321 900 B1**
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 02258038.5 (22) 21.11.2002

(84) DE NL

(43) 25.06.2003

(30) 21.11.2001 US 990016

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Rauschverminderung in Computertomographen*

• *Method and apparatus for noise reduction in computed tomographic systems*

• *Appareil et procédé pour la réduction de bruit dans des systèmes de tomographie*

(73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188-1696, US

(72) Hsieh, Jiang, Brookfield, Wisconsin 53045, US

(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G07C 9/00** (11) **1 261 941 B1**
E05B 49/00

(25) En (26) En
(21) 01902935.4 (22) 31.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV

(43) 04.12.2002

(86) SE 2001/000186 31.01.2001

(87) WO 2001/057806 2001/32 09.08.2001

(30) 04.02.2000 SE 0000359

(54) • *VERWALTUNG VON ZUGANGS-KODES*

• *MANAGEMENT OF PERMIT CODES*

• *GESTION DE CODES D'AUTORISATION*

(73) TeliaSonera AB, 106 63 Stockholm, SE

(72) ANDERSIN, Mikael, S-118 64 Stockholm, SE

EMILSSON, Stellan, S-655 94 Karlstad, SE

BLOMKVIST, Håkan, S-653 50 Karlstad, SE

GUSTAFSSON, Jan, S-653 30 Karlstad, SE

ERIKSSON, Jonas, S-652 22 Karlstad, SE

(74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **G07D 9/00** (11) **1 680 770 B1**

(25) En (26) En
(21) 04768733.0 (22) 01.10.2004

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

(43) 19.07.2006

(86) GB 2004/004193 01.10.2004

(87) WO 2005/034050 2005/15 14.04.2005

(30) 02.10.2003 GB 0323033

12.03.2004 GB 0405562

(54) • *HOPPER-MÜNZ- UND SCHEIBENZUFÜHRUNGEN*

• *HOPPER COIN AND DISC FEEDERS*

• *ALIMENTATEURS DE PIÉCES DE MONNAIE ET DE DISQUES A TREMIÉ*

(73) Scan Coin Industries AB, Jagershillgatan 26, 213 75 Malmö, SE

(72) HILL, Timothy, W., Shrewsbury SY3 0BS, GB
SCOTT-BROWN, Simon, J., Edgmond, Shropshire TF10 8EN, GB

(74) Lomas, Geoffrey Michael, Barker Brettell Medina Chambers, Town Quay, Southampton SO14 2AQ, GB

(51) **G07F 17/32** (11) **1 502 632 B1**
A63F 3/00

(25) En (26) En
(21) 04023700.0 (22) 19.04.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 02.02.2005

(30) 30.12.1999 US 474858

21.04.1999 US 130368 P

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Aufbewahren und Lesen von Jetons*

• *Method and apparatus for storing and reading casino chips*

• *Procédé et appareil de stockage et de lecture de jetons de casino*

(73) BALLY GAMING INTERNATIONAL, INC., 6601 South Bermuda Road, Las Vegas Nevada 89119-3605, US

(72) Soltys, Richard, Newcastle, WA 98059, US
Huizinga, Richard, Newcastle, WA 98059, US

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

(62) 00931937.7 / 1 173 261

G07G 1/00 → (51) **A47F 9/04**

G08B 13/00 → (51) **B60R 25/10**

(51) **G08B 13/14** (11) **1 556 842 B1**

(25) En (26) En
(21) 03794632.4 (22) 05.09.2003

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

(43) 27.07.2005

(86) US 2003/027866 05.09.2003

(87) WO 2004/023417 2004/12 18.03.2004

(30) 06.09.2002 US 236835

- (54) • *TRAGBARER ELEKTRONISCHER SICHERHEITSSCHLÜSSEL FÜR EINE ELEKTRONISCHE ARTIKELSICHERUNGSEINRICHTUNG*
- *PORTABLE ELECTRONIC SECURITY KEY FOR ELECTRONIC ARTICLE SURVEILLANCE DEVICE*
- *CLE DE SECURITE ELECTRONIQUE PORTATIVE POUR DISPOSITIF ELECTRONIQUE DE SURVEILLANCE D'ARTICLES*
- (73) Sensormatic Electronics Corporation, 6600 Congress Avenue, Boca Raton, Florida 33487, US
- (72) LABIT, Rich, Wellington, FL 33414, US
MAITIN, Steven, R., Lake Worth, FL 33467, US
BROOKS, Carl, A., Boca Raton, FL 33498, US
CANIPE, Larry, Boca Raton, FL 33434, US
- (74) Hafner, Dieter, Patentanwaltskanzlei Dr. D. Hafner Schleiermacherstrasse 25, 90491 Nürnberg, DE

(51) **G08B 13/186** (11) **1 527 428 B1**
 (25) NI (26) En
 (21) 03762923.5 (22) 04.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (86) NL 2003/000496 04.07.2003
 (87) WO 2004/006200 2004/03 15.01.2004
 (30) 04.07.2002 NL 1020997
 (54) • *GREIFMITTEL FÜR EINE SIGNALLEITUNG UND SIGNALLEITUNG*
 • *GRIPPING MEANS FOR A SIGNAL LINE AND SIGNAL LINE*
 • *ORGANE DE PREHENSION POUR LIGNE DE SIGNAL ET LIGNE DE SIGNAL*
 (73) Lightspeed Inventions B.V., Ommelseweg 44a, 5721 WV Asten, NL
 (72) VAN DE VEN, Mathijs, Theodorus, Wilhelmus, NL-5725 CJ Asten-Heusden, NL
 (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al, Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

G08B 13/194 → (51) **H04N 7/18**
G08B 13/196 → (51) **G08B 15/00**
G08B 13/196 → (51) **H04N 7/18**

(51) **G08B 15/00** (11) **1 614 080 B1**
G08B 13/196 **H04N 7/18**
H04N 5/262
 (25) De (26) De
 (21) 04718902.2 (22) 10.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 11.01.2006
 (86) DE 2004/000471 10.03.2004
 (87) WO 2004/081895 2004/39 23.09.2004
 (30) 10.03.2003 DE 10310636
 (54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
 • *MONITORING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE*
 (73) Mobotix AG, Luxemburger Strasse 6, 67657 Kaiserslautern, DE
 (72) HINKEL, Ralf, 67724 Höringen, DE
 BORCHERS, Klaus, 67731 Otterbach, DE
 (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE

(51) **G08B 17/06** (11) **1 671 291 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04790235.8 (22) 08.10.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (86) EP 2004/011306 08.10.2004
- (87) WO 2005/036578 2005/16 21.04.2005
- (30) 09.10.2003 DE 10347027
- (54) • *VERWENDUNG EINES INTUMESZIERENDEN MATERIALS UND VORRICHTUNG MIT EINEM DERARTIGEN MATERIAL*
 • *USE OF AN INTUMESCENT MATERIAL AND DEVICE COMPRISING SUCH A MATERIAL*
 • *UTILISATION D'UN MATERIAU INTUMESCENT, ET DISPOSITIF COMPRENANT UN TEL MATERIAU*
- (73) ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH, Bildstockstrasse 20, 72458 Albstadt, DE
- (72) SCHNEKENBURGER, Rudolf, 78586 Dellingen, DE
- (74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

(51) **G08B 21/06** (11) **1 750 236 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05016799.8 (22) 02.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.02.2007
 (54) • *Verfahren zur Steuerung eines Fahrerassistenzsystems und dazugehörige Vorrichtung*
 • *Method and device for controlling a driver assist system*
 • *Procédé et dispositif de commande d'un système d'assistance d'un conducteur*
 (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Park, Su-Birm, Dr., 52457 Aldenhoven, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G08B 25/08** (11) **1 553 535 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04252098.1 (22) 08.04.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 13.07.2005
 (30) 06.01.2004 KR 2004000721
 (54) • *Fernverwaltungssystem für Installationen in Gebäuden*
 • *Remote management system for building installations*
 • *Système de gestion à distance pour l'installations d'immeubles*
 (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (72) Tanabe, Takeshi, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 Jeong, Sang-jin, Hwasung-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G08C 17/02** (11) **1 435 079 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02776766.4 (22) 01.10.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 07.07.2004
 (86) DE 2002/003732 01.10.2002
 (87) WO 2003/034366 2003/17 24.04.2003
 (30) 11.10.2001 DE 10150128
 (54) • *Drahtloses Sensorsystem*
 • *Wireless sensor system*
 • *Système de détection sans fil*
 (73) EnOcean GmbH, Kolpingring 18a, 82041 Oberhaching, DE
 (72) ALBSMEIER, Andre, 81479 München, DE

- BULST, Wolf-Eckhart, 81739 München, DE
- PISTOR, Klaus, 83623 Linden, DE
- SCHMIDT, Frank, 85604 Pöding, DE
- SCZESNY, Oliver, 85609 Aschheim, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G08C 23/04 → (51) **H04B 10/00**
G08C 23/04 → (51) **H04B 10/10**
G08C 25/02 → (51) **H04B 3/46**
G08G 1/04 → (51) **G08G 1/16**
G08G 1/04 → (51) **H01L 27/146**

(51) **G08G 1/0967** (11) **1 548 682 B1**
G08G 1/0968
 (25) En (26) En
 (21) 04030467.7 (22) 22.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 29.06.2005
 (30) 24.12.2003 JP 2003426120
 (54) • *Navigationssystem und -verfahren*
 • *Navigation system and method*
 • *Système et procédé de navigation*
 (73) AISIN AW CO., LTD., 10, Takane, Fujiicho, Anjo, Aichi 444-1192, JP
 (72) Yoshikawa, Kazutaka Aisin AW Co., Ltd., Okazaki Aichi 444-8564, JP
 Nagase, Kenji Aisin AW Co., Ltd., Okazaki Aichi 444-8564, JP
 Kawai, Masao Aisin AW Co., Ltd., Okazaki Aichi 444-8564, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G08G 1/0968 → (51) **G08G 1/0967**

(51) **G08G 1/123** (11) **1 692 677 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04797757.4 (22) 10.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 23.08.2006
 (86) EP 2004/012689 10.11.2004
 (87) WO 2005/055169 2005/24 16.06.2005
 (30) 06.12.2003 DE 10357122
 (54) • *FAHRZEUGENDGERÄT UND ZUGEHÖRIGES LOGISTIKMANAGEMENTSYSTEM*
 • *ON-BOARD VEHICLE TERMINAL AND ASSOCIATED LOGISTICS MANAGEMENT SYSTEM*
 • *TERMINAL EMBARQUE ET SYSTEME DE GESTION DE LA LOGISTIQUE ASSOCIE*
 (73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE
 (72) LASCHKE, Christian, 12307 Berlin, DE
 ZIVKOVIC, Tomislav, 14532 Kleinmachnow, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **1 564 704 B1**
G08G 1/04 **G06T 7/20**
G06K 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05010278.9 (22) 12.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 17.08.2005
 (30) 21.06.2001 JP 2001187502
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Fahrzeugbildern*
 • *Method and apparatus for processing pictures of vehicles*

• *Méthode et appareil de traitement d'images de véhicules*
 (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 The Foundation for the Promotion of Industrial Science, 4-6-1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo 153-8505, JP
 (72) Kamijo, Shunsuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0011, JP
 Ikeuchi, Katsushi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
 Sakauchi, Masao, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP
 (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
 (62) 02252614.9 / 1 271 406

(51) **G08G 1/16** (11) **1 575 014 B1**
G08G 1/04 **G06T 7/20**
G06K 9/00

(25) En (26) En
 (21) 05010279.7 (22) 12.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 14.09.2005
 (30) 21.06.2001 JP 2001187502
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verarbeitung von Fahrzeugbildern*
 • *Method and apparatus for processing pictures of vehicles*
 • *Méthode et appareil de traitement d'images de véhicules*

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
 The Foundation for the Promotion of Industrial Science, 4-6-1, Komaba, Meguro-ku, Tokyo 153-8505, JP
 (72) Kamijo, Shunsuke, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0011, JP
 Ikeuchi, Katsushi, Yokohama-shi, Kanagawa 227-0052, JP
 Sakauchi, Masao, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0002, JP
 (74) Mohun, Stephen John, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
 (62) 02252614.9 / 1 271 406

(51) **G08G 1/16** (11) **1 603 097 B1**
G08G 1/04 **G05D 1/02**

(25) En (26) En
 (21) 05011850.4 (22) 01.06.2005
 (84) DE FR
 (43) 07.12.2005
 (30) 02.06.2004 JP 2004164939
 (54) • *Fahrbahnbegrenzungserkennung*
 • *Lane boundary detector*
 • *Decteur de la limitation de voie*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) Nishida, Makoto, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Watanabe, Akihiro Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun, Aichi-ken 480-1192, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

G08G 1/16 → (51) **B60Q 1/48**

G08G 1/16 → (51) **G01S 13/93**

(51) **G08G 5/06** (11) **1 690 243 B1**
H04B 7/185 **G01S 5/04**

(25) En (26) En
 (21) 03768120.2 (22) 25.11.2003

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

LT
 (43) 16.08.2006
 (86) IT 2003/000776 25.11.2003
 (87) WO 2005/052887 2005/23 09.06.2005

(54) • *VORRICHTUNG AN BORD EINES FAHRZEUGES ZUR VERKEHRSÜBERWACHUNG IN EINEM FLUGHAFENBEREICH*
 • *ONBOARD DEVICE ON A VEHICLE FOR TRAFFIC SURVEILLANCE SYSTEMS IN AN AIRPORT AREA*
 • *DISPOSITIF EMBARQUE DE VEHICULE POUR SYSTEMES DE SURVEILLANCE DE TRAFIC DANS UNE ZONE D'AEROPORT*

(73) Thales Italia S.p.A., Via Ansperto 7, 20123 Milano, IT

(72) SAINI, Luca, Francesco, I-20050 Triuggio, IT
 (74) Carangelo, Pierluigi, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

G09B 5/00 → (51) **H04L 12/56**

G09B 15/00 → (51) **H04L 12/56**

G09F 3/04 → (51) **G06K 19/077**

G09F 13/06 → (51) **G09F 13/18**

(51) **G09F 13/18** (11) **1 609 127 B1**
G09F 13/06

(25) En (26) En
 (21) 04725854.6 (22) 05.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 28.12.2005
 (86) SE 2004/000523 05.04.2004
 (87) WO 2004/102511 2004/48 25.11.2004
 (30) 03.04.2003 SE 0300995
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ELEKT-RISCHER SCHILDER UND ELEKTRISCHES SCHILD*
 • *METHOD FOR PRODUCTION OF ELECTRIC SIGNS AND AN ELECTRIC SIGN*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION D'ENSEIGNES LUMINEUSES ET ENSEIGNE LUMINEUSE*
 (73) Karlsson, Dennis, PL. 1153 Hol, Alingsas 441 93, SE
 (72) Karlsson, Dennis, Alingsas 441 93, SE
 (74) Johansson, Lars-Erik, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Uddeholm, SE

(51) **G09F 15/00** (11) **1 366 483 B1**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 02714282.7 (22) 06.03.2002
 (84) FR
 RO
 (43) 03.12.2003
 (86) FR 2002/000801 06.03.2002
 (87) WO 2002/071375 2002/37 12.09.2002
 (30) 06.03.2001 FR 0103058
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR SELEKTIVEN ANZEIGE VON ANZEIGEN*
 • *DEVICE FOR SELECTIVELY DISPLAYING POSTERS*
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE SELECTIF D'AFFICHES*

(73) Sofirem, 15, rue Pitois, 92800 Puteaux, FR
 (72) KEROUANTON, Rémy, F-29470 Plougastel-Daoulas, FR

(74) Le Faou, Daniel, et al, Cabinet Regimbeau Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 211 662 B1**
G09G 3/36 **G09G 3/30**

(25) Ja (26) En
 (21) 01915834.4 (22) 27.03.2001
 (84) DE FI FR GB NL SE
 (43) 05.06.2002
 (86) JP 2001/002475 27.03.2001
 (87) WO 2001/078051 2001/42 18.10.2001
 (30) 05.04.2000 JP 2000102997
 (54) • *ANZEIGE, STEUERVERFAHREN DAFÜR UND TRAGBARES ENDGERÄT*
 • *DISPLAY, METHOD FOR DRIVING THE SAME, AND PORTABLE TERMINAL*
 • *AFFICHEUR, PROCEDE D'EXCITATION ASSOCIE ET TERMINAL PORTATIF*
 (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
 (72) NAKAJIMA, Yoshiharu, SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
 MAEKAWA, Toshikazu SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
 (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 687 793 B1**

(25) En (26) En
 (21) 04819226.4 (22) 26.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (86) EP 2004/013436 26.11.2004
 (87) WO 2005/052902 2005/23 09.06.2005
 (30) 26.11.2003 EP 03078717
 (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VISUELLEN MASKIEREN VON DEFEKTEN IN MATRIX-DISPLAYS ZUR VERWENDUNG VON EIGENSCHAFTEN DES MENSCHLICHEN SEHENS*
 • *METHOD AND DEVICE FOR VISUAL MASKING OF DEFECTS IN MATRIX DISPLAYS BY USING CHARACTERISTICS OF THE HUMAN VISION SYSTEM*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MASQUER VISUELLEMENT DES DEFECTS DANS DES AFFICHAGES MATRICIELS AU MOYEN DE CARACTERISTIQUES DU SYSTEME DE VISION HUMAIN*
 (73) BARCO N.V., President Kennedypark 35, 8500 Kortrijk, BE
 (72) KIMPE, Tom, B-9000 Gent, BE
 (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 657 702 B1**

(25) En (26) En
 (21) 05254071.3 (22) 29.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.05.2006
 (30) 16.11.2004 KR 2004093723
 (54) • *Plasma Display und Verfahren zu dessen Ansteuerung*
 • *Plasma display apparatus and method of driving the same*
 • *Dispositif d'affichage à plasma et procédé pour le commander*
 (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
 (72) Yang, Hee Chan, Suyeong-gu Busan, KR
 Kim, Jin Young, Dalseo-gu Daegu, KR
 Jung, Yun Kwon, Gumi-si Gyeongsangbuk-do, KR
 (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G09G 3/30 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 612 765 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05105547.3 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (30) 26.06.2004 KR 2004048648
- (54) • *Aktivmatrix Elektrolumineszenzanzeige*
• *Active matrix electroluminescent display device*
• *Affichage électroluminescent à matrice active*
- (73) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kang, Tae-Wook, Samsung SDI Co., Ltd, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Chang-Soo, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jeong, Chang-Yong, Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **G09G 3/36** (11) **0 841 653 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97402679.1 (22) 07.11.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 13.05.1998
- (30) 08.11.1996 JP 29604596
- (54) • *Anzeigevorrichtung mit aktiver Matrix*
• *Active matrix display device*
• *Dispositif d'affichage à matrice active*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Uchino, Katsuhide, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 055 219 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99959376.7 (22) 03.12.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 29.11.2000
- (86) EP 1999/009451 03.12.1999
- (87) WO 2000/038165 2000/26 29.06.2000
- (30) 19.12.1998 GB 9827988
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE MIT AKTIVER MATRIX*
• *ACTIVE MATRIX LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICES*
• *DISPOSITIFS D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES A MATRICE ACTIVE*
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited, Philips Electronics Building 5 Science Park East Avenue, Shatin, Hong Kong, CN
- (72) KNAPP, Alan, G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (72) EDWARDS, Martin, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Hutter, Jacobus Johannes, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 654 723 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04744221.5 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) IB 2004/002586 30.07.2004
- (87) WO 2005/015532 2005/07 17.02.2005
- (30) 08.08.2003 GB 0318611

- (54) • *SCHALTUNG ZUR SIGNALVERSTÄRKUNG UND VERWENDUNG DIESER IN AKTIV-MATRIX-BAUELEMENTEN*
• *CIRCUIT FOR SIGNAL AMPLIFICATION AND USE OF THE SAME IN ACTIVE MATRIX DEVICES*
• *CIRCUIT D'AMPLIFICATION DE SIGNAUX ET SON APPLICATION AUX DISPOSITIFS A MATRICE ACTIVE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) EDWARDS, Martin J., c/o Philips IP & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (72) AYRES, John, R. A., c/o Philips IP & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 3/36 → (51) **G09G 3/20**

- (51) **G09G 5/00** (11) **0 746 840 B1**
- H04N 5/272**
- (25) En (26) En
- (21) 95936715.2 (22) 27.11.1995
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.12.1996
- (86) IB 1995/001064 27.11.1995
- (87) WO 1996/020470 1996/30 04.07.1996
- (30) 23.12.1994 EP 94203749
- (54) • *EINZELRASTERPUFFERBILDVERARBEITUNGSSYSTEM*
• *SINGLE FRAME BUFFER IMAGE PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGES A TAMPON DE TRAME UNIQUE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) DE LANGE, Alphonsius, Anthonius, Jozef, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Nollen, Maarten Dirk-Johan, et al, NXP Semiconductors Netherlands B.V. P.O. Box 80073, 5600 KA Eindhoven, NL

G10K 11/30 → (51) **H05K 5/00**

G10K 11/34 → (51) **A61B 8/00**

G10K 11/34 → (51) **G01S 7/52**

- (51) **G10L 11/02** (11) **1 780 704 B1**
- H03G 3/34** **H04R 29/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06122828.4 (22) 24.10.2006
- (84) DE FR GB
- (43) 02.05.2007
- (30) 28.10.2005 KR 20050102583
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sprachdetektion*
• *Voice signal detection system and method*
• *Méthode et appareil pour la détection de la parole*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Hyun-Soo c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 15/06** (11) **1 669 979 B1**
G10L 15/14 **G06K 9/00**
G06K 9/62

- (25) Ja (26) En
- (21) 04747802.9 (22) 22.07.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 14.06.2006
- (86) JP 2004/010390 22.07.2004

- (87) WO 2005/034086 2005/15 14.04.2005
- (30) 03.10.2003 JP 2003345984
- 30.10.2003 JP 2003370980
- 24.12.2003 JP 2003428015
- (54) • *DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND DATENVERARBEITUNGSEINRICHTUNGSSTEUERPROGRAMM*
• *DATA PROCESSING DEVICE AND DATA PROCESSING DEVICE CONTROL PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES ET PROGRAMME DE COMMANDE DE DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8205, JP
- (72) SHOZAKAI, Makoto, Atsugi-shi, Kanagawa 2430216, JP
- (72) NAGINO, Goshu, Kawasaki-shi, Kanagawa 2150003, JP
- (74) Kramer, Reinhold, Kramer - Barske - Schmidtchen Landsberger Strasse 300, 80687 München, DE
- (60) 07021419.2

G10L 15/14 → (51) **G10L 15/06**

- (51) **G10L 15/18** (11) **1 693 828 B1**
- G10L 15/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05003670.6 (22) 21.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.08.2006
- (54) • *Multilinguale Spracherkennung*
• *Multilingual speech recognition*
• *Reconnaissance multilingue de la parole*
- (73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Goering-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
- (72) Hennecke, Marcus, Dr., 89075 Ulm, DE
- (72) Krippgans, Thomas, 89077 Ulm, DE
- (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weiser Patent- und Rechtsanwölte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **G10L 15/22** (11) **1 135 768 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00967788.1 (22) 25.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 26.09.2001
- (86) EP 2000/009385 25.09.2000
- (87) WO 2001/024161 2001/14 05.04.2001
- (30) 29.09.1999 EP 99203177
- (54) • *BUCHSTABIERMODUS IN EINEM SPRACHERKENNER*
• *SPELL MODE IN A SPEECH RECOGNIZER*
• *MODE DE VERIFICATION ORTHOGRAPHIQUE DANS UN SYSTEME DE RECONNAISSANCE VOCALE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BARTOSIK, Heinz, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 15/28 → (51) **G10L 15/18**

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 500 084 B1**
- H04S 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03715237.8 (22) 22.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.01.2005
(86) IB 2003/001650 22.04.2003
(87) WO 2003/090208 2003/44 30.10.2003
(30) 22.04.2002 EP 02076588
12.07.2002 EP 02077863
14.10.2002 EP 02079303
20.11.2002 EP 02079817

- (54) • *PARAMETRISCHE DARSTELLUNG VON RAUMKLANG*
• *PARAMETRIC REPRESENTATION OF SPATIAL AUDIO*
• *REPRESENTATION PARAMETRIQUE D'UN SIGNAL AUDIO SPATIAL*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BREEBAART, Dirk, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE PAR, Steven, L., J., D., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
(60) 07119364.3

G10L 19/02 → (51) **G10L 19/06**

- (51) **G10L 19/06** (11) **0 952 572 B1**
(25) En (26) En
(21) 99303025.3 (22) 20.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 27.10.1999
(30) 20.04.1998 JP 10978598
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Vektorquantisierung*
• *Vector quantization apparatus and vector quantization method*
• *Méthode et dispositif de quantisation vectorielle*
(73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-8572, JP
(72) Amada, Tadashi, Toshiba Kabushiki Kaisha, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Tsuchiya, Katsumi, Toshiba Kabushiki Kaisha, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Waldren, Robin Michael, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G10L 19/06 (11) **1 450 352 B1**
G10L 19/02

- (25) En (26) En
(21) 04250863.0 (22) 18.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(30) 19.02.2003 KR 2003010484
(54) • *Verfahren zur blockbeschränkten trelliskodierten Quantisierung und ihre Verwendung in einem Verfahren und einer Vorrichtung zur Quantisierung von LSF-Parametern in einem Sprachkodiersystem*
• *Block-constrained TCQ method, and method and apparatus for quantizing LSF parameters employing the same in a speech coding system*
• *Méthode pour la quantification à codage en treillis contrainte par bloc et son application dans une méthode et un dispositif pour la quantification des paramètres LSF dans un système de codage de la parole*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Son, Chang-yong, Seoul, KR
Shin, Yong-won, Daegu-si, KR
Kang, Sang-won, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Fischer, Thomas R., Pullman WA 99163, US

- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G10L 19/14 (11) **1 386 311 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02726361.5 (22) 29.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.02.2004
(86) IB 2002/001545 29.04.2002
(87) WO 2002/089116 2002/45 07.11.2002
(30) 02.05.2001 EP 01201615
(54) • *VERFAHREN ZUR INVERSEN FILTERUNG, VERFAHREN ZUR SYNTHESEFILTERUNG, ENTSPRECHENDE FILTERUNGSVORRICHTUNGEN UND VORRICHTUNGEN MIT SOLCHEN FILTERUNGSVORRICHTUNGEN*
• *INVERSE FILTERING METHOD, SYNTHESIS FILTERING METHOD, INVERSE FILTER DEVICE, SYNTHESIS FILTER DEVICE AND DEVICES COMPRISING SUCH FILTER DEVICES*
• *PROCEDE DE FILTRAGE INVERSE, PROCEDE DE FILTRAGE DE SYNTHESE, DISPOSITIF DE FILTRE INVERSE, DISPOSITIF DE FILTRE DE SYNTHESE ET DISPOSITIFS COMPRENANT CES FILTRES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DEN BRINKER, Albertus C., 5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 21/02 (11) **1 632 935 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05019349.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 07.09.2004 KR 2004071371
(54) • *Sprachverbesserung*
• *Speech enhancement*
• *Amélioration de la qualité de la voix*
(73) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Chan Woo, Ilsan-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältinnen Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G11B 7/00 (11) **1 581 933 B1**
G11B 27/30

- (25) En (26) En
(21) 03775655.8 (22) 28.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) IB 2003/005586 28.11.2003
(87) WO 2004/059621 2004/29 15.07.2004
(30) 30.12.2002 EP 02080592
(54) • *ZUSÄTZLICHER DATENKANAL ZWISCHEN MARKIERUNGEN*
• *ADDITIONAL DATA CHANNEL IN BETWEEN MARKS*
• *CANAL DE DONNEES SUPPLEMENTAIRE FORME ENTRE DES MARQUES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

G11B 7/007 (11) **1 063 642 B1**
G11B 7/013 **G11B 7/09**

- (25) En (26) En
(21) 00112386.8 (22) 09.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2000
(30) 22.06.1999 JP 17491599
(54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Optical recording medium*
• *Support d'enregistrement optique*
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
(72) Nakajima, Junsaku, Kashihara-shi, Nara-ken, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 7/013 → (51) **G11B 7/007**

- (51) **G11B 7/085** (11) **1 745 474 B1**
(25) En (26) En
(21) 05733776.8 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.01.2007
(86) IB 2005/051386 28.04.2005
(87) WO 2005/106859 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 EP 04101896
(54) • *SCHIENENREIBUNGS-KALIBRATION*
• *RAIL FRICTION CALIBRATION*
• *SYSTEME D'ETALONNAGE DE FROTTEMENT MUNI D'UN RAIL*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HELWEGEN, Ivon, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERBERNE, Henricus, R., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van de Ven, Jan-Piet, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 7/09 (11) **1 600 960 B1**
G11B 7/095

- (25) En (26) En
(21) 05253191.0 (22) 24.05.2005
(84) DE GB NL
(43) 30.11.2005
(30) 28.05.2004 KR 2004038118
(54) • *Optisches Abtastgerät und Verfahren, und Wiedergabe- und/oder Aufzeichnungsgerät damit*
• *Optical pick-up actuator and method, and reproducing and/or recording apparatus with same*
• *Tête de lecture optique et procédé, et appareil de reproduction et/ou d'enregistrement l'utilisant*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Pae, Jung-gug, 544-202, Sinnamusil Jugong 5 danji, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Seok-jung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Soo-ban, 511-901, Jinsan-maeul, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/095 → (51) **G11B 7/09**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 702 325 B1**
G02B 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 04797691.5 (22) 06.11.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (86) EP 2004/012593 06.11.2004
- (87) WO 2005/069280 2005/30 28.07.2005
- (30) 08.01.2004 EP 04000258
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SPHÄRISCHEN ABERRATION*
- *METHOD FOR DETERMINING SPHERICAL ABERRATION*
- *MÉTHODE POUR DETERMINER L'ABERRATION SPHÉRIQUE*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KNITTEL, Joachim, 78532 Tuttingen, DE
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 17/04** (11) **1 431 971 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02768079.2 (22) 25.09.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 23.06.2004
- (86) JP 2002/009899 25.09.2002
- (87) WO 2003/030164 2003/15 10.04.2003
- (30) 27.09.2001 JP 2001298222
- (54) • *PLATTENAUFZEICHNUNGS- UND/ODER WIEDERGABEVORRICHTUNG*
- *DISC RECORDING AND/OR REPRODUCTION APPARATUS*
- *APPAREIL D'ENREGISTREMENT ET/OU DE REPRODUCTION DE DISQUES*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TSUTSUMI, Hideaki, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- MITSUMOTO, Yoichiro, SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- NEGORO, Hisashi, SONY EMCS CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0022, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G11B 17/04** (11) **1 686 577 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05255096.9 (22) 18.08.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 02.08.2006
- (30) 27.01.2005 KR 2005007669
- (54) • *Optisches Plattenlaufwerk*
- *Optical disk drive*
- *Unité de disque optique*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jeung Rak, Gwonseon-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR
- Yim, Hong Kyun, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G11B 19/04** (11) **1 355 305 B1**
G11B 19/28 **G11B 21/02**
G11B 21/12 **G11B 31/00**
G11B 19/08

- (25) En (26) En
- (21) 02021287.4 (22) 19.09.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.10.2003
- (30) 17.04.2002 JP 2002115104

- (54) • *Steuervorrichtung und Steuerverfahren für Informationsaufzeichnungs- und -wiedergabegerät*
- *Controller and control method for information recording and reproducing device*
- *Dispositif de commande et méthode de commande pour appareil d'enregistrement et de reproduction d'informations*
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd., 2880, Kozu, Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Hanada, Kazuyoshi, Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- Beppu, Osamu, Hitachi, Ltd. Int. Prop. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G11B 19/08 → (51) **G11B 19/04**

G11B 19/28 → (51) **G11B 19/04**

G11B 20/00 → (51) **G06F 21/20**

G11B 21/02 → (51) **G11B 19/04**

G11B 21/12 → (51) **G11B 19/04**

(51) **G11B 23/03** (11) **1 443 513 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02802707.6 (22) 31.10.2002
- (84) AT DE FR GB IT NL
- (43) 04.08.2004
- (86) JP 2002/011400 31.10.2002
- (87) WO 2003/041075 2003/20 15.05.2003
- (30) 05.11.2001 JP 2001339969
- 05.11.2001 JP 2001339968
- (54) • *KASSETTE ALS BEHÄLTER FÜR EIN AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
- *CARTRIDGE FOR CONTAINING RECORDING MEDIUM*
- *CARTOUCHE DESTINÉE A RECEVOIR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) INOUE, Naoki, c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- (74) Goddard, Frances Anna, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G11B 23/04 → (51) **G11B 23/087**

(51) **G11B 23/087** (11) **1 102 265 B1**
G11B 23/04

- (25) En (26) En
- (21) 00125520.7 (22) 21.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 23.05.2001
- (30) 22.11.1999 JP 33152999
- 22.11.1999 JP 33153099
- (54) • *Magnetbandkassette, und Fensterteil*
- *Magnetic tape cassette, and window member*
- *Cassette à bande magnétique, et fenêtre*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Ashikawa, Teruo, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 23/087** (11) **1 622 148 B1**
G11B 23/28 **G11B 23/30**

- (25) En (26) En
- (21) 05077132.8 (22) 27.09.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006

- (30) 25.09.1998 JP 27103598
- 25.09.1998 JP 27164898
- (54) • *Bandkassette*
- *Tape cassette*
- *Cassette à bande*
- (73) Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Kano, Yasuaki Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
- Daiba, Joichi Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
- Takayama, Yoshihisa Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
- Hiramoto, Takao Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo 141-0001, JP
- (74) Desormière, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (62) 99944848.3 / 1 052 642

G11B 23/28 → (51) **G11B 23/087**

G11B 23/30 → (51) **G11B 23/087**

G11B 27/30 → (51) **G11B 7/00**

G11B 31/00 → (51) **G11B 19/04**

(51) **G11C 5/14** (11) **0 945 868 B1**
G11C 11/407

- (25) En (26) En
- (21) 99105443.8 (22) 17.03.1999
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 29.09.1999
- (30) 27.03.1998 US 79717 P
- (54) • *Anordnung zur Steuerung von Spannungsgeneratoren in Multispannungsschips wie DRAMs*
- *Arrangement for controlling voltage generators in multi-voltage generator chips such as DRAMs*
- *Arrangement pour commander plusieurs générateurs de tension dans des puces à multitenions telles que des DRAMs*
- (73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) Weinfurter, Oliver, Wappingers Falls, NY 12590, US
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **G11C 7/00** (11) **1 035 548 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00104469.2 (22) 08.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 13.09.2000
- (30) 08.03.1999 JP 6044099
- (54) • *Synchronhalbleiterspeicheranordnung*
- *Synchronous semiconductor memory device*
- *Dispositif de mémoire à semiconducteurs synchrone*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8520, JP
- (72) Ohshima, Shigeo, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Ozawa, Susumu, Isogu-Ku Yokohama-Shi Kanagawa-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11C 7/00 → (51) **H04J 3/06**

(51) **G11C 7/10** (11) **1 585 137 B1**
G11C 7/22

- (25) En (26) En
- (21) 05007574.6 (22) 23.06.2003

- (84) DE FR GB
- (43) 12.10.2005
- (30) 21.06.2002 US 177311
- (54) • *Synchrone globale Steuereinheit für eine verbesserte Pipeline*
- *Synchronous global controller for enhanced pipelining*
- *Dispositif de commande synchrone et globale pour le fonctionnement de pipeline*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Anvar, Ali, 92618 Irving California, US
Winograd, Gil I., Aliso Viejo California 92656, US
Terzioglu, Esin, Aliso Viejo California 92656, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (62) 03014063.6 / 1 376 596

G11C 7/20 → (51) **G11C 11/22**

G11C 7/22 → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G11C 11/22** (11) **1 132 922 B1**
G11C 7/20
- (25) En (26) En
- (21) 01105353.5 (22) 08.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 12.09.2001
- (30) 08.03.2000 JP 2000063153
- (54) • *Ferroelektrischer Speicher*
- *Ferroelectric memory*
- *Mémoire ferroélectrique*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Oowaki, Yukihito, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11C 11/407 → (51) **G11C 5/14**

- (51) **G11C 13/02** (11) **1 449 218 B1**
H01M 4/58 **H01M 4/60**
- (25) En (26) En
- (21) 02807197.5 (22) 07.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/032035 07.10.2002
- (87) WO 2003/085752 2003/42 16.10.2003
- (30) 26.10.2001 US 46499
- (54) • *EINGEBETTETE 3D-MOLEHOLE-CROSSBAR-ARCHITEKTUR FÜR EINE ELEKTROCHEMISCHE MOLEKULARE SPEICHEREINRICHTUNG*
- *MOLEHOLE EMBEDDED 3-D CROSSBAR ARCHITECTURE USED IN ELECTROCHEMICAL MOLECULAR MEMORY DEVICE*
- *ACHITECTURE TRANSVERSALE 3D A GALERIE POUR DISPOSITIF A MEMOIRE ELECTROCHIMIQUE MOLECULAIRE*
- (73) The Regents of the University of California, 5th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) KUHR, Werner, G., Oak Hills, CA 92345, US
BOCIAN, David, F., Riverside, CA 92506, US
Liu, Zhiming, Riverside, CA 92507, US
Yasserli, Amir, Dept. Chemistry, Univ. California, Riverside, CA 92521-0403, US
- (74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

G11C 16/04 → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G11C 16/10** (11) **1 501 099 B1**
G11C 16/04 **G11C 16/34**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03016786.0 (22) 23.07.2003
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 26.01.2005
- (54) • *Nicht flüchtiges Speichermatrix mit Speicherelementen mit geteiltem Gate sowie Programmierverfahren zur Vermeidung von Störungen*
- *Non volatile memory array with split gate cells and method for avoiding disturbance when programming*
- *Tableau de cellules mémoires non volatiles à grille divisée adapté pour éviter les programmations parasites et procédé de programmation associé*
- (73) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
- (72) Marinelli, Filippo, 2000 Neuchâtel, CH
Harabech, Nadia, 2000 Neuchâtel, CH
- (74) Surmely, Gérard, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

- (51) **G11C 16/12** (11) **1 774 530 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05746549.4 (22) 29.04.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2007
- (86) US 2005/014979 29.04.2005
- (87) WO 2006/022908 2006/09 02.03.2006
- (30) 02.08.2004 US 909693
- (54) • *FLASH-SPEICHEREINHEIT UND VERFAHREN ZUR PROGRAMMIERUNG EINER FLASH-SPEICHEREINHEIT*
- *FLASH MEMORY UNIT AND METHOD OF PROGRAMMING A FLASH MEMORY DEVICE*
- *UNITE DE MEMOIRE FLASH ET PROCEDE DE PROGRAMMATION D'UN DISPOSITIF A MEMOIRE FLASH*
- (73) Spansion LLC, One AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US
- (72) WANG, Zhigang, Sunnyvale, CA 94086, US
YANG, Nian, Mountain View, CA 94040, US
LIU, Zhizheng, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 16/10**

- (51) **G12B 21/20** (11) **1 189 240 B1**
G12B 21/24 **G01B 7/34**
G01N 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 00127692.2 (22) 18.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.03.2002
- (30) 13.09.2000 US 660885
- (54) • *Mehrfachsonden-Messgerät und zugehöriges Anwendungsverfahren*
- *Multi-probe measuring device and method of use*
- *Système de mesure à sondes multiples et procédé d'utilisation*
- (73) EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL), Meyerhofstrasse 1, D-69117 Heidelberg, DE
- (72) Altmann, Stephan Maximilian, 92655 Grafenwöhr, DE
Hörber, Johann Karl Heinrich, 91744 Weiltingen, DE

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

G12B 21/24 → (51) **G12B 21/20**

- (51) **G21C 3/322** (11) **1 139 348 B1**
G21C 3/352
- (25) En (26) En
- (21) 00304058.1 (22) 15.05.2000
- (84) DE FR GB SE
- (43) 04.10.2001
- (30) 31.03.2000 KR 2000016768
- (54) • *Mischgitter mit gebogenen Mischflügeln für ein Kernbrennstabündel*
- *Twisted deflector for enhancing coolant mixing in a nuclear fuel assembly*
- *Grille de mélange comprenant des ailettes courbées pour un assemblage de combustible nucléaire*
- (73) Korea Atomic Energy Research Institute, 150, Deokjin-dong, Yuseong-ku, Daejeon 305-353, KR
Korea Electric Power Corporation, 167, Samsung-dong, kangnam-ku, Seoul 135-791, KR
- (72) In, Wangkee, Yusong-Ku, 305-333, Taejon-Si, KR
Kang, Heungseok, 305-503, Taejon-Si, KR
Yoon, Kyungho, 305-503, Taejon-Si, KR
Jung, Younho, 305-333, Taejon-Si, KR
Kim, Hyungho, 305-503, Taejon-Si, KR
Oh, Dongseok, 305-390, Taejon-Si, KR
Chun, Taehyun, 305-503, Taejon-Si, KR
Song, Keenam, 305-333, Taejon-Si, KR
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1M 1FD, GB

G21C 3/352 → (51) **G21C 3/322**

- (51) **G21K 4/00** (11) **1 675 128 B1**
C09K 11/85
- (25) En (26) En
- (21) 05111737.2 (22) 06.12.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 28.06.2006
- (30) 23.12.2004 EP 04106922
- (54) • *Speicherleuchtstoff mit verbesserter Geschwindigkeit*
- *Storage phosphor providing improved speed*
- *Phosphore de stockage avec reaction plus rapide*
- (73) Agfa HealthCare NV, Antwerpsestraat 195, 2640 Mortsel, BE
- (72) Schierning, Gaby, 91058 Erlangen, DE
Batenschuk, Miroslav, 91058 Erlangen, DE
Osvet, Andres, 91058 Erlangen, DE
Winnacker, Albrecht, 91058 Erlangen, DE
Struye, Luc c/o Agfa-Gevaert, 2640 Mortsel, BE
Lamotte, Johan, c/o Agfa Gevaert, 2640 Mortsel, BE
Tahon, Jean-Pierre, Agfa-Gevaert, 2640 Mortsel, BE
Leblans, Paul c/o Agfa-Gevaert, 2640 Mortsel, BE
- (74) Theunis, Patrick, et al, Agfa-Gevaert N.V. HE / Intellectual Property 3802 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G21K 4/00 → (51) **G03B 42/02**

G21K 5/10 → (51) **A61N 5/10**

H01B 1/12 → (51) **A61B 5/0408**

H01B 3/00 → (51) **C08J 9/04**

(51) **H01B 7/18** (11) **1 176 613 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01401875.8 (22) 12.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 30.01.2002
 (30) 29.07.2000 DE 10037010
 (54) • *Leitung mit mindestens einem Übertragungselement*
 • *Cable having at least one transmission element*
 • *Câble comprenant au moins un élément de transmission*

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
 (72) Grögl, Ferdinand, Ing., 90403 Nürnberg, DE
 Mehl, Alfred, Dipl.-Ing., 91166 Georgensgmünd, DE
 (74) Döring, Roger, Patentanwalt, Weidenkamp 2, 30855 Langenhagen, DE

(51) **H01B 13/14** (11) **1 271 565 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01810597.3 (22) 19.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (54) • *Kapazitätssteuerungsverfahren*
 • *Capacitance controlling process*
 • *Procédé de régulation de la capacité*

(73) Maillefer S.A., Route du Bois 37, 1024 Ecublens, CH
 (72) Bonvin, Pierre-Yves, 1032 Romanel-s-Lausanne, CH
 Evangelisti, Giancarlo, 1400 Yverdon-les-bains, CH
 Gerhard, Philippe, 1303 Penthaz, CH
 (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

H01F 6/00 → (51) **H01L 39/12**

(51) **H01F 27/28** (11) **1 342 252 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01985040.3 (22) 06.12.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.09.2003
 (86) US 2001/048504 06.12.2001
 (87) WO 2002/049048 2002/25 20.06.2002
 (30) 11.12.2000 US 735030
 (54) • *MEHRSCICHTIGE UND BENUTZERKONFIGURIERBARE MIKROGEDRUCKTE LEITERPLATTE*
 • *MULTI-LAYER AND USER-CONFIGURABLE MICRO-PRINTED CIRCUIT BOARD*
 • *CARTE A MICROCIRCUIT IMPRIME MULTICOUCHE CONFIGURABLE PAR L'UTILISATEUR*

(73) Pulse Engineering, Inc., 12220 World Trade Drive, San Diego, CA 92128, US
 (72) DADAFSHAR, Majid, Escondido, CA 92025, US
 (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix, 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

(51) **H01G 4/18** (11) **1 141 982 B1**
C08J 5/18
 (25) De (26) De
 (21) 99971144.3 (22) 26.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE

SI
 (43) 10.10.2001
 (86) EP 1999/008090 26.10.1999

(87) WO 2000/025330 2000/18 04.05.2000
 (30) 28.10.1998 DE 19849678
 (54) • *BIAXIAL ORIENTIERTE ELEKTROISOLIERFOLIE MIT VERBESSERTEM SCHRUMPF BEI ERHÖHTEN TEMPERATUREN*
 • *BIAXIALLY ORIENTED SHEETING FOR ELECTRICAL INSULATION WITH IMPROVED SHRINKAGE AT ELEVATED TEMPERATURES*
 • *FILM ISOLANT ELECTRIQUE BIAXIALLEMENT ORIENTE AYANT UN MEILLEUR RETRECISSEMENT A HAUTES TEMPERATURES*

(73) Treofan Germany GmbH & Co.KG, Bergstrasse, 66539 Neunkirchen, DE
 (72) KOICHEM, Karl-Heinz, D-66539 Neunkirchen, DE
 MÜLLER-NAGEL, Kerstin, D-66809 Nalbach-Körprich, DE

H01G 7/02 → (51) **G03G 9/097**

H01G 9/00 → (51) **C04B 35/495**

(51) **H01G 9/042** (11) **1 137 021 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99935067.1 (22) 05.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 26.09.2001
 (86) JP 1999/004230 05.08.1999
 (87) WO 2000/008662 2000/07 17.02.2000
 (30) 05.08.1998 JP 22169598
 06.08.1998 JP 22328098
 18.11.1998 US 108986 P

(54) • *NIOB-SINTER FÜR KONDENSATOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *SINTER OF NIOBIUM FOR CAPACITOR, AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF*
 • *AGGLOMERE DE NIOBIUM POUR CONDENSATEUR ET PROCEDE DE PRODUCTION*

(73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
 (72) NAITO, Kazumi, c/o SHOWA DENKO K.K., Chiba-chi, Chiba 267-0056, JP
 SHIMOJIMA, Atsushi, Waseda Univ.Sch. of Sci&Eng., Tokyo 169-0072, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01H 5/26 → (51) **H01H 23/00**

(51) **H01H 23/00** (11) **1 009 001 B1**
H01H 5/26
 (25) It (26) En
 (21) 99124393.2 (22) 07.12.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 14.06.2000
 (30) 09.12.1998 IT T0981025
 (54) • *Elektrischer Schalter und Kontakte mit aufeinanderfolgender Betätigung*
 • *Double release plate electrical switch*
 • *Interrupteur électrique et contacts actionnés successivement*

(73) Bitron S.p.A., Via Chiampo, 35, 10064 Pinerolo(Torino), IT
 (72) Spada, Riccardo, 12022 Busca, CN, IT
 (74) Di Francesco, Gianni, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Corso Vittorio Emanuele II, 61, 10128 Torino, IT

H01H 37/04 → (51) **F04B 39/00**

(51) **H01J 1/20** (11) **1 126 493 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 99949406.5 (22) 25.10.1999

(84) DE FR GB IT NL
 (43) 22.08.2001
 (86) JP 1999/005887 25.10.1999
 (87) WO 2000/025338 2000/18 04.05.2000
 (30) 28.10.1998 JP 30659098
 (54) • *KATHODENSTRUKTUR FÜR EINE KATHODENSTRAHLRÖHRE*
 • *CATHODE STRUCTURE FOR CATHODE RAY TUBE*
 • *STRUCTURE DE CATHODE POUR TUBE CATHODIQUE*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006-banchi, Oaza-Kadoma, Kadomashi, Osaka-fu 571-8501, JP
 (72) YAMAGISHI, Mika, Takatsuki-shi, Osaka 569-0814, JP
 (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

(51) **H01J 1/304** (11) **1 417 695 B1**
H01L 21/20 **H01J 1/312**
H01J 9/02

(25) En (26) En
 (21) 02751413.2 (22) 09.08.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 12.05.2004
 (86) GB 2002/003691 09.08.2002
 (87) WO 2003/015117 2003/08 20.02.2003
 (30) 11.08.2001 GB 0119657
 11.08.2001 GB 0119659
 (54) • *HINTERE FELDEMISSIONSPLATTE*
 • *FIELD EMISSION BACKPLATE*
 • *PANNEAU ARRIERE A EMISSION DE CHAMP*

(73) The University Court of the University of Dundee, Nethergate, Perth Road, Dundee DD1 4HN, GB
 (72) ROSE, Mervyn John, Blairgowrie, Perthshire PH13 9JL, GB
 SILVA, Ravi, Camberley GU15 2ND, GB
 SHANNON, John, Surrey CR3 0AA, GB
 (74) Moreland, David, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

H01J 1/312 → (51) **H01J 1/304**

H01J 9/02 → (51) **H01J 1/304**

H01J 37/18 → (51) **H05H 1/00**

H01J 37/32 → (51) **H05H 1/00**

(51) **H01J 61/067** (11) **1 654 750 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04744661.2 (22) 28.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 10.05.2006
 (86) IB 2004/051308 28.07.2004
 (87) WO 2005/015601 2005/07 17.02.2005
 (30) 07.08.2003 EP 03102467
 (54) • *NIEDERDRUCK-GASENTLADUNGSLAMPE MIT ERDALKALI-CHALCOGENIDEN ALS ELEKTROENEMITTERMATERIAL*
 • *LOW-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP WITH ALKALINE EARTH CHALCOGENIDES AS ELECTRON EMITTER MATERIAL*
 • *LAMPE A DECHARGE GAZEUSE DE BASSE PRESSION AVEC DES CHALCOGENURES ALCALINOTERREUX COMME MATERIAU EMETTEUR D'ELECTRONS*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) HILBIG, Rainer, 52066 Aachen, DE
- SCHOLL, Robert Peter, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H01J 61/073** (11) **1 357 579 B1**
H01J 61/52

(25) En (26) En
(21) 03009175.5 (22) 22.04.2003

- (84) DE GB NL
- (43) 29.10.2003
- (30) 26.04.2002 JP 2002125682
24.01.2003 JP 2003015711
- (54) • *Entladungslampe*
• *Discharge lamp*
• *Lampe à décharge*
- (73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
- (72) Ikeuchi, Mitsuru, Himeji-shi, Hyogo-ken, JP
Shojo, Katsumi, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Kono, Yoichi, Kakogawa-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/82**

H01J 61/54 → (51) **H01J 61/82**

(51) **H01J 61/82** (11) **1 576 647 B1**
H01J 61/54 **H01J 61/36**

(25) En (26) En
(21) 03772571.0 (22) 24.11.2003

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

(43) 21.09.2005

(86) IB 2003/005469 24.11.2003

(87) WO 2004/057644 2004/28 08.07.2004

(30) 19.12.2002 EP 02080422

- (54) • *HOCHDRUCK-ENTLADUNGSLAMPE, MIT EINER EINEN GASGEFÜLLTEN HOHLRAUM BEINHALTENDEN EINSCHMELZUNG*
• *HIGH-PRESSURE DISCHARGE LAMP, HAVING A SEAL COMPRISING A GAS-FILLED CAVITY*
• *LAMPE A DECHARGE HAUTE PRESSION POURVUE D'UN JOINT COMPRENANT UNE CAVITE REMPLIE DE GAZ*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DEN NIEUWENHUIZEN, Hubertus, C., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HENDRIX, Johan, L., V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
ANTONIS, Petrus, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Bosma, Rudolphus Hubertus Antonius, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01L 21/00 → (51) **H05H 1/00**

H01L 21/02 → (51) **H01L 27/115**

H01L 21/20 → (51) **H01J 1/304**

(51) **H01L 21/60** (11) **1 193 750 B1**
H01L 23/34 **H05K 1/02**

(25) En (26) En
(21) 01120407.0 (22) 27.08.2001

- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.04.2002
- (30) 02.10.2000 US 678288
- (54) • *Microlötvorrichtung und -vorrichtung*
• *Micro soldering method and apparatus*
• *Procédé et appareillage de micro-soudure*
- (73) Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd., No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Pan, Yaoling, Sunnyvale, California 94087, US
- (74) Dilg, Haeusler, Schindelmann Patentanwaltsgesellschaft mbH, Nußbaumstrasse 6, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/68** (11) **1 191 581 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 00929866.2 (22) 25.05.2000

- (84) DE FR GB
- (43) 27.03.2002
- (86) JP 2000/003355 25.05.2000
- (87) WO 2000/072376 2000/48 30.11.2000
- (30) 25.05.1999 JP 14550799
- (54) • *Method zur elektrostatischen Anziehung und Verarbeitung eines isolierten glass Substrates*
• *Method for Electrostatically Attracting and Processing a Glass Insulative Substrate*
• *Méthode pour électrostatiquement attirer et traiter un substrat de verre d'insulative*

- (73) Toto Ltd., 1-1, Nakashima 2-chome, Kokurakita-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken 802-8601, JP
- ULVAC, INC., 2500 Hagisono, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-8543, JP

- (72) KITABAYASHI, Tetsuo, Kita-kyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
HORI, Hiroaki, Kita-kyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
UCHIMURA, Takeshi, Kita-kyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
TATENO, Noriaki, Kita-kyushu-shi, Fukuoka 802-8601, JP
FUWA, Koh, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0071, JP
MAEHIRA, Ken, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0071, JP

- (74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 07013291.5 / 1 852 907

(51) **H01L 21/68** (11) **1 215 721 B1**

(25) De (26) De
(21) 01124788.9 (22) 17.10.2001

- (84) AT FR GB IE IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 13.12.2000 DE 10062015
21.08.2001 DE 10140826

- (54) • *Verfahren zur mehrschrittigen Bearbeitung eines dünnen und unter den Bearbeitungsschritten bruchgefährdeten Halbleiter-Waferprodukts*
• *Process for multistep processing of a thin and brittle Wafer*
• *Procédé pour le traitement en plusieurs étapes d'une plaquette semiconductrice mince et cassante*

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Kröner, Friedrich, 9500 Villach, AT
Schmidt, Thomas, 9500 Villach, AT
- (74) Kindermann, Peter, Kindermann Patentanwälte Postfach 100234, 85593 Baldham, DE

(51) **H01L 21/762** (11) **0 968 529 B1**
H01L 29/06

(25) En (26) En
(21) 98954671.8 (22) 30.11.1998

- (84) DE FR GB NL
- (43) 05.01.2000
- (86) IB 1998/001899 30.11.1998
- (87) WO 1999/030363 1999/24 17.06.1999
- (30) 10.12.1997 EP 97203872

- (54) • *HALBLEITERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG*
• *SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING SUCH A DEVICE*
• *DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DERNIER*

- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (72) KORDIC, Srdjan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MUTSAERS, Cornelis, Adrianus, Henricus, Antonius, NL-5656 AA Eindhoven, NL
KLEE, Mareike, Katharine, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GROEN, Wilhelm, Albert, NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01L 21/768 → (51) **H01L 27/115**

H01L 21/8242 → (51) **H01L 27/108**

(51) **H01L 21/8247** (11) **1 222 690 B1**
H01L 27/105

- (25) En (26) En
(21) 00967129.8 (22) 29.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (86) US 2000/026874 29.09.2000
- (87) WO 2001/027994 2001/16 19.04.2001
- (30) 13.10.1999 US 417131

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES HALBLEITERSPEICHERBAUELEMENTS MIT ANTI-REFLEKTIERENDER BESCHICHTUNG*
• *METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR MEMORY DEVICE WITH ANTI-REFLECTIVE COATING*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS A MEMOIRE AVEC REVETEMENT ANTIREFLET*

- (73) Spansion LLC, 915 DeGuigne Drive P.O. Box 3453, Sunnyvale, CA 94088-3453, US

- (72) HSAIO, Tommy, C., Mountain View, CA 94040, US
RAMSBY, Mark, T., Sunnyvale, CA 94087, US
SUN, Yu, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Sanders, Peter Colin Christopher, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

H01L 21/8247 → (51) **H01L 27/115**

H01L 23/34 → (51) **H01L 21/60**

(51) **H01L 23/498** (11) **1 471 574 B1**
H01L 23/538

(25) En (26) En
(21) 04252265.6 (22) 16.04.2004

- (84) DE
- (43) 27.10.2004
- (30) 24.04.2003 JP 2003120499
- (54) • *Verdrahtungssubstrat und Elektronikbauteil-Verpackungsstruktur*
• *Wiring substrate and electronic parts packaging structure*
• *Substrat à circuit et structure d'emballage d'éléments électroniques*

- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.,
80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano
381-2287, JP
- (72) Murayama, Kei, Nagano-shi, Nagano 381-
2287, JP
Sunohara, Masahiro, Nagano-shi, Nagano
381-2287, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake
Lincoln House 300 High Holborn, London
WC1V 7JH, GB

H01L 23/538 → (51) **H01L 23/498**

- (51) **H01L 27/06** (11) **1 142 019 B1**
H01L 29/76
- (25) De (26) De
- (21) 99966819.7 (22) 01.12.1999
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 10.10.2001
- (86) DE 1999/003831 01.12.1999
- (87) WO 2000/038235 2000/26 29.06.2000
- (30) 18.12.1998 DE 19858759
- (54) • **SCHALTUNGSANORDNUNG MIT MINDESTENS EINEM NANOELEKTRONISCHEN BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG**

- **CIRCUIT ASSEMBLY WITH AT LEAST ONE NANO-ELECTRONIC COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
- **CIRCUIT COMPRENANT AU MOINS UN COMPOSANT NANO-ELECTRONIQUE ET PROCEDE PERMETTANT DE LE PRODUIRE**

- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-
Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) RÖSNER, Wolfgang, D-81739 München, DE
RAMCKE, Ties, D-80798 München, DE
RISCH, Lothar, D-85579 Neubiberg, DE
- (74) Kottmann, Heinz Dieter, Patentanwälte
MÜLLER & HOFFMANN, Innere Wiener
Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 27/06 → (51) **H01L 27/108**

H01L 27/105 → (51) **H01L 21/8247**

- (51) **H01L 27/108** (11) **0 908 954 B1**
H01L 21/8242 **H01L 27/11**
H01L 27/06
- (25) En (26) En
- (21) 98118164.7 (22) 24.09.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 14.04.1999
- (30) 07.10.1997 JP 27409097
- (54) • **Halbleiter-Speicher-Vorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung**

- **Semiconductor memory device and manufacturing method thereof**
- **Dispositif de mémoire à semi-conducteur et son procédé de fabrication**

- (73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
- (72) Sunami, Hideo, Nishitama-gun, Tokyo 190-
0182, JP
Itoh, Kiyoo, Higashikurume-shi, Tokyo 203-
0021, JP
Shimada, Toshikazu, Kokubunji-shi, Tokyo
185-0013, JP
Nakazato, Kazuo, Cambridge CB2 2RP, GB
Mizuta, Hiroshi, Milton, Cambridge CB4 6ZR,
GB
- (74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01L 27/11 → (51) **H01L 27/108**

- (51) **H01L 27/115** (11) **1 006 582 B1**
H01L 21/02 **H01L 21/8247**
H01L 21/768

- (25) En (26) En
- (21) 99123822.1 (22) 01.12.1999
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 07.06.2000
- (30) 03.12.1998 JP 34389698
- (54) • **Halbleiterspeicheranordnung mit einer Wasserstoff-Barrierschicht und deren Herstellungsverfahren**

- **Semiconductor memory device having a hydrogen barrier and method for manufacturing the same**

- **Dispositif de mémoire à semi-conducteur comprenant une couche de barrière à l'hydrogène et sa méthode de fabrication**

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD, 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka, JP
- (72) Nagano, Yoshihisa, Suitashi, Osaka 564-
0004, JP
Tanaka, Keisuke, Otsushi, Shiga 520-2145,
JP
Nasu, Toru, Kyotoshi, Kyoto 604-8474, JP
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25,
Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets -
Geneva, CH

(51) **H01L 27/146** (11) **1 516 368 B1**
H01L 31/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03760788.4 (22) 25.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 23.03.2005
- (86) FR 2003/001965 25.06.2003
- (87) WO 2004/001853 2004/01 31.12.2003
- (30) 25.06.2002 FR 0207893
25.06.2002 FR 0207894
- (54) • **ABBILDUNGSVORRICHTUNG**

- **IMAGER**
- **IMAGEUR**

- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Guedj, Cyril, F-38760 Varcis Allieres et
Risset, FR
ALVAREZ, José, F-75005 Paris, FR
BONNASSIEUX, Yvan, F-75013 Paris, FR
KLEIDER, Jean-Paul, F-91440 Bures sur
Yvette, FR
MOUSSY, Norbert, F-38190 Sainte Agnes,
FR
ROCA I CABARROCAS, Péré, F-91140 Ville-
bon sur Yvette, FR
TCHAKAROV, Svetoslav, 94110 Arceuil, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3,
rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 27/146** (11) **1 764 835 B1**
H01L 31/0232 **H04N 7/18**
G08G 1/04 **B60R 1/00**

- (25) It (26) En
- (21) 05425654.0 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (54) • **Multifunktionaler optischer Sensor mit einer an Mikrolinsen gekoppelten Matrix von Photodetektoren**

- **Multifunctional optical sensor comprising a matrix of photodetectors coupled micro-lenses**

- **Senseur optique multifonctionnel avec une matrice de photodétecteurs couplé aux microlentilles**

- (73) C.R.F. Società Consortile per Azioni, Strada
Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) Pallaro, Nereo, C.R.F. Soc. Cons. per Azioni,
10043 Orbassano (Torino), IT
Capello, Davide, C.R.F. Soc. Cons. per
Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Repetto, Piermario, C.R.F. Soc. Cons. per
Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Finizio, Roberto, C.R.F. Soc. Cons. per
Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Carvignese, Cosimo, C.R.F. Soc. Cons. per
Azioni, 10043 Orbassano (Torino), IT
Liotti, Luca, C.R.F. Soc. Cons. per Azioni,
10043 Orbassano (Torino), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, Buzzi, Notaro & Antonielli
d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

H01L 29/06 → (51) **H01L 21/762**

H01L 29/76 → (51) **H01L 27/06**

- (51) **H01L 29/786** (11) **1 488 463 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02797394.0 (22) 17.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 22.12.2004
- (86) US 2002/040398 17.12.2002
- (87) WO 2003/081677 2003/40 02.10.2003
- (30) 21.03.2002 US 104939
- (54) • **VORGESPANNTE, TOTAL VERARMTE DREIFACH-WANNEN-SOI-STRUKTUR UND VERSCHIEDENE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND FUNKTION DERSELBEN**

- **BIASED, TRIPLE-WELL FULLY DEPLETED SOI STRUCTURE, AND VARIOUS METHODS OF MAKING AND OPERATING SAME**

- **STRUCTURE SOI TOTALEMENT APPAUVRIE, A TRIPLE PUIITS, POLARISEE ET PROCEDES DIVERS DE FABRICATION ET D'EXPLOITATION DE LADITE STRUCTURE**

- (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC., One
AMD Place, Mail Stop 68, P.O. Box 3453,
Sunnyvale, California 94088-3453, US
- (72) WEI, Andy, C., M/S 626 Austin TX 78741, US
WRISTERS, Derick, J., Bee Caves, TX 78738,
US
FUSELIER, Mark, B., Austin, TX 78748, US
- (74) Picker, Madeline Margaret, et al, Brookes
Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road,
London EC1M 5SA, GB

H01L 31/02 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/0232 → (51) **H01L 27/146**

H01L 31/12 → (51) **H01S 5/0683**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 393 385 B1**
C09K 11/77 **C09K 11/80**

- (25) En (26) En
- (21) 02734622.0 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.03.2004
- (86) US 2002/017307 29.05.2002
- (87) WO 2002/099902 2002/50 12.12.2002
- (30) 01.06.2001 US 681522
- (54) • **BREITBANDIGE TERBIUM-GRANAT-LEUCHTSTOFFE UND DAMIT AUSGERÜSTETE WEISSLICHTQUELLEN**

- **BROAD-SPECTRUM TERBIUM-CONTAINING GARNET PHOSPHORS AND WHITE-LIGHT SOURCES INCORPORATING THE SAME**

- **PHOSPHORES GRANETS CONTENANT DU TERBIUM A LARGE SPECTRE ET SOURCES DE LUMIERE BLANCHE COMPRENANT LESDITS PHOSPHORES**

- (73) Gelcore LLC, 6180 Halle Drive, Valley View, OH 44125-4635, US
- (72) SRIVASTAVA, Alok, Mani, Niskayuna, NY 12309, US
SETLUR, Anant, Achyut, Niskayuna, NY 12309, US
COMANZO, Holly, Ann, Niskayuna, NY 12309, US
- (74) Alcock, David, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) H01L 39/12 (11) 1 143 531 B1 H01F 6/00

- (25) De (26) De
- (21) 01106187.6 (22) 14.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.10.2001
- (30) 16.03.2000 DE 10013832
- (54) • *Permanentmagnet aus einem supraleitenden keramischen Material*
• *Permanent magnet comprising superconducting ceramic material*
• *Aimant permanent en matériau supraconducteur céramique*
- (73) Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V., Helmholtzstrasse 20, 01069 Dresden, DE
- (72) Krabbes, Gernot, 01809 Heidenau, DE
Fuchs, Günter, 01237 Dresden, DE
Stöver, Gudrun, 01239 Dresden, DE
Verges, Peter, 01237 Dresden, DE
Shlyk, Larissa, 01705 Freital, DE
- (74) Rauschenbach, Dieter, et al, Postfach 27 01 75, 01172 Dresden, DE

(51) H01L 39/12 (11) 1 157 429 B1 C04B 35/45

- (25) De (26) De
- (21) 00906294.4 (22) 08.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.11.2001
- (86) EP 2000/000980 08.02.2000
- (87) WO 2000/049665 2000/34 24.08.2000
- (30) 17.02.1999 DE 19906748
24.03.1999 DE 19913213
13.09.1999 DE 19943838
- (54) • *SUPRALEITENDE KÖRPER AUS ZINKDOTIERTEM KUPFEROXIDMATERIAL*
• *SUPERCONDUCTIVE BODIES MADE OF ZINC-DOPED COPPER OXIDE MATERIAL*
• *CORPS SUPRACONDUCTEURS CONSTITUÉS D'UN MATÉRIAU A BASE D'OXYDE DE CUIVRE DOPE AU ZINC*
- (73) Solvay Infra Bad Hönningen GmbH, Hans-Böckler-Allee 20, 30173 Hannover, DE
- (72) PARK, Jai, Won, D-37085 Göttingen, DE
KÖHLER, Karl, D-31100 Diekholzen, DE
HARDINGHAUS, Ferdinand, D-53557 Bad Hönningen, DE
GABEL, Hans, D-53546 Kasbach-Ohlenberg, DE
KRABBES, Gernot, D-01809 Heidenau, DE
SCHÄTZLE, Peter, D-01099 Dresden, DE
STÖVER, Gudrun, D-01239 Dresden, DE
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, SOLVAY (Société Anonyme) Intellectual Assets Management Rue de Ransbeek, 310, 1120 Brussels, BE

(51) H01L 41/09 (11) 0 877 431 B1

- (25) En (26) En
- (21) 98112173.4 (22) 19.11.1992
- (84) DE FR GB
- (43) 11.11.1998
- (30) 20.11.1991 JP 30466491
20.11.1991 JP 30466591
- (54) • *Vibrationsantriebener Motor*

- *Vibration driven motor*
• *Moteur entraîné par des vibrations*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nishio, Tetsuya, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Kanazawa, Hajime, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 92119699.4 / 0 543 360

H01L 43/08 → (51) H01L 43/12

(51) H01L 43/12 (11) 1 654 772 B1 H01L 43/08

- (25) It (26) En
- (21) 04744188.6 (22) 30.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) IB 2004/002543 30.07.2004
- (87) WO 2005/013385 2005/06 10.02.2005
- (30) 05.08.2003 IT T020030604
05.08.2003 IT T020030605
23.09.2003 IT T020030727
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MAGNETFELD-DETEKTIONSBAUELEMENTEN UND ENTSPRECHENDE BAUELEMENTE*
• *METHOD FOR MANUFACTURING MAGNETIC FIELD DETECTION DEVICES AND DEVICES THEREFROM*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE DISPOSITIFS DE DETECTION DE CHAMPS MAGNETIQUES ET DISPOSITIFS ASSOCIES*
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (72) PULLINI, Daniele, 10043 Orbassano (Torino), IT
MARTORANA, Brunetto, 10043 Orbassano (Torino), IT
PERLO, Piero, I-12048 Sommariva Bosco, IT
- (74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H01L 51/00 → (51) C07D 239/26

(51) H01L 51/52 (11) 1 797 607 B1 F21V 5/02 G02B 26/08

- (25) En (26) En
- (21) 05812591.5 (22) 14.10.2005
- (84) DE GB NL
- (43) 20.06.2007
- (86) US 2005/037289 14.10.2005
- (87) WO 2006/044818 2006/17 27.04.2006
- (30) 15.10.2004 US 966210
- (54) • *BELEUCHTUNGSSYSTEM FÜR FLACHBILDSCHIRMBEREICH*
• *FLAT-PANEL AREA ILLUMINATION SYSTEM*
• *SYSTEME D'ECLAIRAGE A SURFACE PLATE*
- (73) Eastman Kodak Company, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York 14625, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department (W93-2), Headstone Drive, Harrow, Middlesex, HA1 4TY, GB

H01M 2/02 → (51) H01M 2/10

(51) H01M 2/10 (11) 1 320 137 B1 H01M 2/34 H01M 2/02

- (25) En (26) En
- (21) 02258385.0 (22) 04.12.2002

- (84) DE FI FR GB NL
- (43) 18.06.2003
- (30) 11.12.2001 US 13793
- (54) • *Batteriesystem für ein tragbares elektronisches Gerät*
• *Battery system for a portable electronic device*
• *Dispositif de batterie pour un dispositif électronique portable*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Aaltonen, Markus, 20660 Littoinen, FI
Kanninen, Mika, 21500 Piikkiö, FI
Naskali, Matti, 152-0031 Tokyo, JP
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) H01M 2/16 (11) 0 903 794 B1

- (25) En (26) En
- (21) 98115390.1 (22) 17.08.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 24.03.1999
- (30) 19.08.1997 JP 22278097
- (54) • *Batterieseparator und entsprechendes Herstellungsverfahren dafür, und Batterie*
• *Battery separator and method for manufacturing the same, and battery*
• *Séparateur de batterie, sa méthode de fabrication et batterie*
- (73) DAIWABO CO., LTD., 6-8, Kyutaromachi 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0056, JP
- (72) Yamamoto, Hiroyuki, Kakogawa-shi, Hyogo 675-0135, JP
Sano, Toyohiko, Himeji-shi, Hyogo 671-0231, JP
Hori, Shuuji, Kako-gun, Hyogo 675-0163, JP
Tanaka, Tomofumi, Kako-gun, Hyogo 675-0163, JP
Kida, Tatsunori, Kobe-shi, Hyogo 651-1333, JP
- (74) Schwarzensteiner, Marie-Luise, et al, Grape & Schwarzensteiner Patentanwälte Sebastianplatz 7, 80331 München, DE

H01M 2/34 → (51) H01M 2/10

(51) H01M 4/02 (11) 1 415 355 B1 H01M 4/48 H01M 10/40

- (25) En (26) En
- (21) 02749935.9 (22) 12.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
- (86) US 2002/021927 12.07.2002
- (87) WO 2003/015196 2003/08 20.02.2003
- (30) 07.08.2001 US 923855
- (54) • *VERBESSERTE LITHIUMIONENBATTERIEN*
• *IMPROVED LITHIUM-ION BATTERIES*
• *BATTERIES LITHIUM-ION AMELIOREES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3437, US
- (72) OBROVAC, Mark, N., Saint Paul, MN 55133-3427, US
DAHNS, Jeffrey, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 4/38 → (51) B22F 1/00

H01M 4/48 → (51) H01M 4/02

H01M 4/58 → (51) G11C 13/02

H01M 4/60 → (51) G11C 13/02

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 4/90** (11) **1 428 275 B1**
H01M 4/92 **H01M 4/88**
H01M 8/10 **H01M 4/94**
B01J 27/22
- (25) En (26) En
(21) 02807131.4 (22) 19.09.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.06.2004
- (86) US 2002/029939 19.09.2002
- (87) WO 2003/083963 2003/41 09.10.2003
- (30) 21.09.2001 US 324010 P
- (54) • **ANODENELEKTROKATALYSATOREN FÜR BESCHICHTETE SUBSTRATE ZUR VERWENDUNG IN BRENNSTOFFZELLEN**
• **ANODE ELECTROCATALYSTS FOR COATED SUBSTRATES USED IN FUEL CELLS**
• **ELECTROCATALYSEURS ANODIQUES POUR DES SUBSTRATS REVETUS UTILISES DANS DES PILES A COMBUSTIBLE**
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) KOURTAKIS, Kostantinos, Media, PA 19063, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01M 4/92 → (51) **H01M 4/90**

H01M 4/94 → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 463 134 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04007251.4 (22) 25.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.09.2004
- (30) 28.03.2003 JP 2003091810
- (54) • **Verfahren zum Herstellen eines isotropen Separators für eine Brennstoffzelle**
• **Process for producing an isotropic separator for fuel cell**
• **Procédé de fabrication d'un séparateur isotrope pour une pile à combustible**
- (73) NICHIAS CORPORATION, 1-26, Shiba Dai-mon 1-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Shishitani, Hideyuki, 1-8-1 Shinmiyakoda Hamamatsu Shizuoka, JP
Inagaki, Tsuyoshi, 1-8-1 Shinmiyakoda Hamamatsu Shizuoka, JP
Omura, Atsushi, 1-8-1 Shinmiyakoda Hamamatsu Shizuoka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 738 428 B1**

- (25) De (26) De
(21) 05737956.2 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.01.2007
- (86) DE 2005/000472 16.03.2005
- (87) WO 2005/091408 2005/39 29.09.2005
- (30) 20.03.2004 DE 102004013791
- (54) • **ELEKTRISCH LEITFÄHIGER STAHL-KERAMIK-VERBUND SOWIE DESSEN HERSTELLUNG**
• **ELECTRICALLY CONDUCTIVE STEEL-CERAMIC CONNECTION AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **LIAISON CERAMIQUE-ACIER ELECTROCONDUCTRICE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**

- (73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
Topsøe Fuel Cell A/S, Nymøllevvej 55, 2800 Kongens Lyngby, DK
Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 ZG Petten, NL
- (72) LAATSCH, Joachim, 52062 Aachen, DE
TIETZ, Frank, 52428 Jülich, DE
CHRISTIANSEN, Niels, 2820 Gentofte, DK
GORDES, Petru, 2970 Horsholm, DK
RIETVELD, Gijsbertus, 1827 EH Alkmaar, NL
DEKKER, Nicolaas Jacobus Joseph, 1051 PM Amsterdam, NL
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwältin Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 756 896 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05718263.6 (22) 24.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.02.2007
- (86) IB 2005/000766 24.03.2005
- (87) WO 2005/093884 2005/40 06.10.2005
- (30) 25.03.2004 JP 2004089284
- (54) • **BRENNSTOFFZELLENSTAPEL**
• **FUELL CELL STACK**
• **EMPILEMENT DE PILES COMBUSTIBLE**
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) KUME, Hideaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
KISHIDA, Keiji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Haichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/90**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

- (51) **H01P 1/205** (11) **1 812 986 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05795621.1 (22) 06.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.08.2007
- (86) EP 2005/010781 06.10.2005
- (87) WO 2006/053607 2006/21 26.05.2006
- (30) 18.11.2004 DE 102004055707
- (54) • **HOCHFREQUENZFILTER**
• **HIGH FREQUENCY FILTER**
• **FILTRE HAUTE FREQUENCE**
- (73) Kathrein-Werke KG, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, 83022 Rosenheim, DE
- (72) ROTTMOSE, Franz, 83135 Schechen, DE
SIERACZEWSKI, Dietmar, 83126 Flintsbach am Inn, DE
WEITZENBERGER, Wilhelm, 84359 Simbach am Inn, DE
- (74) Flach, Dieter Rolf Paul, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

(51) **H01P 5/18** (11) **1 665 451 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04790920.5 (22) 27.10.2004
- (84) CZ DE FR GB IT
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/012146 27.10.2004
- (87) WO 2005/048396 2005/21 26.05.2005
- (30) 12.11.2003 DE 10352784
- (54) • **RICHTKOPPLER IN KOAXIALLEITUNGSTECHNIK**
• **DIRECTIONAL COUPLER IN COAXIAL CONDUCTOR TECHNOLOGY**

- **COUPLEUR DIRECTIF EN CIRCUIT COAXIAL**
- (73) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühlhofstrasse 15, 81671 München, DE
- (72) AHLERS, Roland, 85635 Höhenkirchen/Siegersbrunn, DE
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **H01P 7/08** (11) **0 973 227 B1**

- (25) De (26) De
(21) 99105634.2 (22) 19.03.1999
- (84) DE ES FI FR GB IT SE
- (43) 19.01.2000
- (30) 11.07.1998 DE 19831161
- (54) • **Dual-Mode Ringresonator**
• **Dual mode ring resonator**
• **Résonateur annulaire à double mode**
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) Schallner, Martin, 71642 Ludwigsburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H01P 7/10** (11) **1 523 059 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04256182.9 (22) 06.10.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.04.2005
- (30) 06.10.2003 US 678109
- (54) • **Mikrowellenresonator und Filteranordnung**
• **Microwave resonator and filter assembly**
• **Résonateur micro-ondes et ensemble filtre**
- (73) COM DEV LTD., 155 Sheldon Drive, Cambridge, Ontario N1R 7H5, CA
- (72) Yu, Ming, Waterloo Ontario N2T 1S, CA
- (74) Bradford, Victoria Sophie, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01Q 1/02 → (51) **F25B 23/00**

- (51) **H01Q 1/12** (11) **1 683 230 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04766800.9 (22) 15.09.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 26.07.2006
- (86) EP 2004/052188 15.09.2004
- (87) WO 2005/043672 2005/19 12.05.2005
- (30) 30.10.2003 DE 10350780
- (54) • **FAHRZEUGSCHEIBENANTENNE**
• **VEHICLE WINDOW ANTENNA**
• **ANTENNE DE VITRE DE VEHICULE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFFMEISTER, Markus, 38239 Salzgitter, DE

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/00**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 460 713 B1**
H01Q 21/24 **H01Q 9/04**
H01Q 1/38
- (25) En (26) En
(21) 03075785.0 (22) 18.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (54) • **Kompakte Diversity-Antenne**
• **Compact diversity antenna**
• **Antenne-diversité compacte**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Ying, Zhinong, 226 49 Lund, SE
- (74) Lindberg, Olle Nils Olof, et al, Albinhns Malmö AB P.O. Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 3/24**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 21/29**

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 533 865 B1**
H01Q 7/00

(25) En (26) En
(21) 04077304.6 (22) 05.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 25.05.2005
(30) 03.11.2003 GB 0325577

(54) • *Bordseitiger Signalgeber zur Durchführung schlüssellosen Zugangs*
• *On-board signal transmitter for implementing keyless procedure*
• *Emetteur de signaux à bord d'un véhicule pour réaliser une entrée sans clé*

(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) Suck, Jochen, 51674 Wiehl, DE
Ioffe, Alexander, 53229 Bonn, DE
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet PEUSGET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR
(62) 04291697.3 / 1 548 871

H01Q 1/32 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 9/04**

(51) **H01Q 1/38** (11) **1 602 148 B1**
H01Q 1/32 **H01Q 13/10**
G01S 7/03 **G01S 13/93**

(25) De (26) De
(21) 03795735.4 (22) 18.11.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.12.2005
(86) DE 2003/003817 18.11.2003
(87) WO 2004/079860 2004/38 16.09.2004
(30) 03.03.2003 DE 10309075

(54) • *SCHLITZANTENNEN-ARRAY IN LTCC-TECHNIK*
• *SLOT ANTENNA ARRAY USING LTCC TECHNOLOGY*
• *RESEAU D'ANTENNES A FENTE EN TECHNIQUE LTCC*

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHMIDT, Ewald, 71634 Ludwigsburg, DE
VOIGTLAENDER, Klaus, 73117 Wangen, DE
GAIER, Stefan, 70599 Stuttgart, DE
SEIDEL, Juergen, 73655 Pluederhausen, DE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 13/08**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 21/29**

(51) **H01Q 3/24** (11) **1 142 061 B1**
H01Q 1/24

(25) En (26) En
(21) 00926883.0 (22) 12.04.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 10.10.2001
(86) EP 2000/003272 12.04.2000
(87) WO 2001/031743 2001/18 03.05.2001
(30) 26.10.1999 EP 99402664

(54) • *STEUERUNG EINER VIELFACHGERICHTE- TEN ANTENNENSTRUKTUR IN EINER MOBILEN STATION ZUR VERWENDUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSNETZWERK*

• *CONTROL OF MULTIDIRECTIONAL ANTENNA STRUCTURE IN A PRIMARY STATION FOR USE IN A RADIO COMMUNICATION NETWORK*

• *COMMANDE DE STRUCTURE D'ANTENNE MULTIDIRECTIONNELLE DANS UNE STATION PRIMAIRE DE RESEAU DE RADIO-COMMUNICATIONS*

(73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(72) BRUZZONE, Raul, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H01Q 3/24 → (51) **C08J 9/04**

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H01Q 5/00** (11) **1 145 376 B1**

(25) En (26) En
(21) 99952877.1 (22) 19.10.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 17.10.2001
(86) SE 1999/001875 19.10.1999
(87) WO 2000/031824 2000/22 02.06.2000
(30) 20.11.1998 SE 9803985

(54) • *VERBESSERUNG DER POLARISATIONSTRENNUNG*

• *IMPROVEMENT OF POLARIZATION ISOLATION IN ANTENNAS*

• *ANTENNES: AMELIORATION DE LA SEPARATION DES POLARISATIONS*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) KARLSSON, Ingrid, Camilla, S-442 93 Kärby, SE
LINDQVIST, Christer, Bruno, S-437 33 Lindome, SE

SANDSTEDT, Jonas, Sven, James, S-412 62 Göteborg, SE
SVENSSON, Bengt, Inge, S-431 66 Mölndal, SE

JOHANNISSON, Björn, Gunnar, S-434 31 Kungsbacka, SE

(74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/32**

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 436 857 B1**
H01Q 1/36 **H01Q 1/38**

(25) En (26) En
(21) 01274549.3 (22) 16.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.07.2004
(86) EP 2001/011913 16.10.2001
(87) WO 2003/034545 2003/17 24.04.2003

(54) • *MEHRFREQUENZ-MIKROSTREIFEN-PATCH-ANTENNE MIT PARASITÄR GEKOPPELTEN ELEMENTEN*
• *MULTIFREQUENCY MICROSTRIP PATCH ANTENNA WITH PARASITIC COUPLED ELEMENTS*

• *ANTENNE A PLAQUE MICRORUBAN MULTIFREQUENCE AVEC ELEMENTS COUPLES NON ALIMENTES*

(73) Fractus, S.A., Alcalde Barnils, s/n, Edificio Testa, mod. C3, Parque Empresarial Sant Joan Despi, 08190 Sant Cugat Del Valles, ES

(72) PUENTE BALIARDA, Carles Alcalde Barnils s/n, 08190 S. Cugat del Valles (Barcelona)/ES, ES

(74) ANGUERA PROS, Jaume Alcalde Barnils s/n, 08190 S. Cugat del Valles (Barcelona)/ES, ES

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/29**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 13/08**

(51) **H01Q 13/08** (11) **1 279 202 B1**
H01Q 1/38 **H01Q 9/28**

(25) En (26) En
(21) 01932533.1 (22) 03.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 29.01.2003
(86) US 2001/011743 03.05.2001
(87) WO 2001/084670 2001/45 08.11.2001
(30) 03.05.2000 US 563292

(54) • *ULTRABREITBANDANTENNE MIT INTEGRIERTEN ELEKTRONIKA*

• *PLANAR ULTRA WIDE BAND ANTENNA WITH INTEGRATED ELECTRONICS*

• *ANTENNE PLANAIRE A ULTRA LARGE BANDE AVEC COMPOSANTS ELECTRONIQUES INTEGRES*

(73) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US

(72) MCCORKLE, John, W., Vienna, VA, 22180, US

(74) Wray, Antony John, et al, Freescale Semiconductor, Inc. Grove House Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke Hampshire RG24 8AG, GB

H01Q 13/08 → (51) **H01Q 21/29**

H01Q 13/10 → (51) **H01Q 1/38**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 21/24 → (51) **H01Q 21/29**

(51) **H01Q 21/29** (11) **0 920 075 B1**
H01Q 13/08 **H01Q 1/24**
H01Q 9/04 **H01Q 21/24**
H01Q 1/38

(25) Ja (26) En
(21) 98924637.6 (22) 16.06.1998
(84) CH DE ES FI FR GB IT LI SE
(43) 02.06.1999
(86) JP 1998/002642 16.06.1998
(87) WO 1998/058423 1998/51 23.12.1998
(30) 18.06.1997 JP 16128697
18.05.1998 JP 13508398

(54) • *ZIRKULAR POLARISIERTE WEITWINKEL-ANTENNE*

• *WIDE-ANGLE CIRCULAR POLARIZATION ANTENNA*

• *ANTENNE A POLARISATION CIRCULAIRE GRAND ANGLE*

(73) KYOCERA CORPORATION, 6, Takedatobadono-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8501, JP

(72) SUGURO, Akihiro Kyocera Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP
OOKITA, Hideto Kyocera Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 224-8502, JP

MORISHIMA, Takahito, Gamo-cho, Gamo-gun Shiga 529-1595, JP

(74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01R 4/18 → (51) **H05K 7/02**

H01R 4/24 → (51) **H01R 12/38**

(51) **H01R 4/68** (11) **1 681 743 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300976.7 (22) 30.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (43) 19.07.2006
 (30) 01.12.2004 FR 0452827
 (54) • *Verbindungsanordnung für die Abschir-*
mungen von supraleitenden Kabeln
 • *Connection device for superconductive*
cable screens
 • *Agencement de connexion des écrans de*
câbles supraconducteurs

(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) Lallouet, Nicolas, 62132, Fiennes, FR
 Mirebeau, Pierre, 91140, VILLEBON SUR
 YVETTE, FR
 Schippel, Klaus, 30659, Hannover, DE
 Schmidt, Frank, 30855, Langenhagen, DE

(74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil
 39/41, avenue Aristide Briand, F-92160
 Antony, FR

H01R 9/26 → (51) **H01R 31/08**

(51) **H01R 12/38** (11) **1 117 156 B1**
H01R 4/24
 (25) En (26) En
 (21) 00310992.3 (22) 08.12.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 18.07.2001
 (30) 11.01.2000 JP 2000002861
 (54) • *Anschlusselement*
 • *Terminal fitting*
 • *Borne de contact*

(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14,
 Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-
 8503, JP

(72) Hasegawa, Teruaki, Yokkaichi-city, Mie 510-
 8503, JP
 Tachi, Hideshi, Yokkaichi-city, Mie 510-
 8503, JP

(74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers
 LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
 SE1 2HW, GB

(51) **H01R 31/08** (11) **1 045 491 B1**
H01R 9/26
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00420066.3 (22) 05.04.2000
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 18.10.2000
 (30) 12.04.1999 FR 9904683
 (54) • *Verbindungsverfahren und -anordnung für*
Anschlussklemmen
 • *Terminal interconnection process and*
device
 • *Procédé et dispositif d'interconnexion de*
bornes de raccordement

(73) ABB France, 9 avenue Edouard Belin, 92500
 Rueil Malmaison, FR

(72) Ruiz, M. Ariel, 69100 Villeurbanne, FR
 Schmidt, M. Arsène, 69450 St Cyr au Mont
 d'Or, FR

(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN &
 MAUREAU, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466
 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H01R 31/08** (11) **1 672 750 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05111749.7 (22) 06.12.2005
 (84) DE ES FR IT
 (43) 21.06.2006
 (30) 15.12.2004 JP 2004363603
 (54) • *Kabelverbindung*
 • *Wiring connector*

• *Connecteur de câbles*

(73) HONDA MOTOR CO., LTD., 1-1, Mina-
 miayama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Nakazawa, Yoshihiro, SAITAMA, JP
 Kano, Koji, SAITAMA, JP
 Ikematsu, Atsushi, SAITAMA, JP
 Tamakoshi, Kenichi, SAITAMA, JP
 Takayama, Keishi, SAITAMA, JP

(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3,
 rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01R 33/06** (11) **1 646 116 B1**
H01R 33/94
 (25) De (26) De
 (21) 04292409.2 (22) 11.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 12.04.2006
 (54) • *Leuchteinheit für den Automotivebereich*
 • *Lightning unit for the automotive domain*
 • *Unité d'éclairage pour le domaine auto-*
mobile

(73) ULO Fahrzeugtechnik GmbH, GB Aftermarket
 Robert-Bosch-Strasse 3, 73312 Geislingen/
 Steige, DE
 Philips Intellectual Property & Standards
 GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(72) Nadenau, Thomas Mathias, 52076 Aachen,
 DE
 Altling von Geusau, Jeroen Emmanuel Peter
 Maria, 28300 Champol, FR
 Krijne, Johannes, 5663AX Geldrop, NL
 Widmer, Karl-Heinz, 89081 Ulm, DE
 Areh, Marko, Radlje ob Dravi, SI

(74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, et al, Paten-
 tanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter
 Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

H01R 33/94 → (51) **H01R 33/06**

(51) **H01R 39/39** (11) **1 747 606 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 05729618.8 (22) 04.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 31.01.2007
 (86) EP 2005/050984 04.03.2005
 (87) WO 2005/112205 2005/47 24.11.2005
 (30) 12.05.2004 DE 102004023398
 (54) • *KOHLEBÜRSTE FÜR EINE ELEKTRISCHE*
MASCHINE
 • *CARBON BRUSH FOR AN ELECTRIC*
MACHINE
 • *BALAI DE CHARBON POUR UNE MACHINE*
ELECTRIQUE

(73) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02
 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) HEITZ, Robert, 76437 Rastatt, DE

H01S 3/00 → (51) **H04B 10/17**

(51) **H01S 3/067** (11) **1 087 475 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00402426.1 (22) 04.09.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 28.03.2001
 (30) 23.09.1999 FR 9911872
 (54) • *Faseroptischer L-Band-Verstärker*
 • *L-band optical fiber amplifier*
 • *Amplificateur à fibre optique en bande L*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
 Paris, FR

(72) Bayart, Dominique, 92140 Clamart, FR
 Chesnoy, José, 75014 Paris, FR

(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel
 Lucent Intellectual Property & Standards 54
 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H01S 3/094 → (51) **H01S 3/23**

(51) **H01S 3/23** (11) **1 675 228 B1**
H01S 3/094
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05112331.3 (22) 16.12.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 28.06.2006
 (30) 22.12.2004 FR 0413734
 (54) • *Verfahren und Anordnung zur Verstärkung*
eines hochenergetischen Laserstrahls
unter Vermeidung von transversaler
Lasertätigkeit
 • *Procedure and arrangement for amplifica-*
tion of a high energy laser beam without
transverse lasing
 • *Procédé et dispositif d'amplification d'un*
faisceau laser à haute énergie sans lasage
transversal

(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly
 sur Seine, FR

(72) Marquis, M. Emmanuel, 78830 BULLION, FR

(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk
 France 31-33, Avenue Aristide Briand, 94117
 Arcueil Cedex, FR

H01S 5/026 → (51) **H01S 5/042**

(51) **H01S 5/042** (11) **1 734 623 B1**
H01S 5/026
 (25) En (26) En
 (21) 06010266.2 (22) 18.05.2006
 (84) DE
 (43) 20.12.2006
 (30) 17.06.2005 JP 2005177637
 (54) • *Oberflächenemittierender Laser mit integ-*
riertem gleichrichtenden Element
 • *Surface emitting laser integrated with*
rectification element
 • *Laser à émission de surface avec élément*
de redressage intégré

(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku
 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP

(72) Kaneko, Tsuyoshi, Suwa-shi, Nagano-ken
 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhof-
 strasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01S 5/0683** (11) **1 283 570 B1**
H01S 5/42 **H01L 31/12**
H04B 10/08 **G06F 3/00**
 (25) Ja (26) En
 (21) 00917355.0 (22) 19.04.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 12.02.2003
 (86) JP 2000/002536 19.04.2000
 (87) WO 2001/080384 2001/43 25.10.2001
 (54) • *PARALLELES OPTISCHES MODUL UND*
INFORMATIONSVERRARBEITUNGSEIN-
RICHTUNG
 • *PARALLEL OPTICAL MODULE AND*
INFORMATION PROCESSING DEVICE
 • *MODULE OPTIQUE PARALLELE ET DIS-*
POSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMA-
TIONS

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
 chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
 gawa 211-8588, JP

(72) SUZUKI, Osamu Fujitsu Limited, Kawasaki-
 shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake
 Lincoln House 300 High Holborn, London
 WC1V 7JH, GB

H01S 5/42 → (51) **H01S 5/0683**

(51) **H01T 1/22** (11) **1 239 562 B1**
H01T 1/24

- (25) En (26) En
- (21) 02251412.9 (22) 28.02.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.09.2002
- (30) 09.03.2001 JP 2001067414
- (54) • *Gasgefüllte elektrische Entladungsschalt-röhre*
• *Gas filled switching electric discharge tube*
• *Tube-interrupteur à décharge électrique rempli de gaz*
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD., 711, Aza Shariden, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (72) Machida, K., c/o Shinko Electric Indust. Co., Ltd., Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01T 1/24 → (51) **H01T 1/22**

(51) **H02B 1/01** (11) **1 719 224 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04739471.3 (22) 29.05.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.11.2006
- (86) EP 2004/005860 29.05.2004
- (87) WO 2005/083856 2005/36 09.09.2005
- (30) 13.02.2004 DE 202004002351 U
- (54) • *BAUSATZ ZUM ERSTELLEN VON RAHMENAUFBAUTEN FÜR SCHALTSCHRANK- UND LEUCHTEN*
• *KIT FOR PRODUCING A FRAME SUPER-STRUCTURE FOR SWITCHGEAR CABINETS*
• *JEU DE PIÈCES DÉTACHÉES PERMETTANT LA CONSTRUCTION D'UNE SUPERSTRUCTURE DE CHASSIS POUR ARMOIRES ÉLECTRIQUES*
- (73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) HARTEL, Marc, 35447 Reiskirchen, DE
DAHMER, Ralf, 57462 Olpe, DE
- (74) Jeck, Anton, Patentanwalt, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02B 1/30** (11) **1 670 107 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05015307.1 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.06.2006
- (30) 07.12.2004 DE 202004018923 U
- (54) • *Schaltschrank, Geräteschrank oder dergleichen Schrank mit einer elektrischen Leuchte*
• *Switch cabinet, equipment cabinet with electrical light*
• *Armoire de distribution, pour équipement ou similaire et pourvue d'une lampe électrique*
- (73) Hoffmeister Leuchten GmbH, Am Neuen Haus 4-10, 58507 Lüdenscheid, DE
- (72) Beukert, Thomas, 58507 Lüdenscheid, DE
Kleinhaus, Bodo, 44229 Dortmund, DE
Neubert, Jürgen, 30455 Hannover, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **H02B 1/38** (11) **1 193 818 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 01121331.1 (22) 06.09.2001
- (84) ES FR GB IT
- (43) 03.04.2002

(30) 27.09.2000 DE 10047774

- (54) • *Tür für ein elektrische Bauelemente aufnehmendes Gehäuse*
• *Door for a cabinet for electrical modules*
• *Porte pour armoire à modules électriques*
- (73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
- (72) Hartel, Marc, 35447 Reiskirchen, DE
- (74) Fleck, Hermann-Joseph, et al, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

H02G 3/14 → (51) **B60R 16/02**

H02H 7/122 → (51) **H02M 3/335**

(51) **H02J 7/14** (11) **0 868 005 B1**
H02K 16/00 **B60L 11/12**
H02K 51/00

- (25) En (26) En
- (21) 98104510.7 (22) 12.03.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 30.09.1998
- (30) 24.03.1997 JP 9026797
- (54) • *Leistung abgebende Anordnung und ihr Steuerungsverfahren*
• *Power output apparatus and method of controlling the same*
• *Dispositif délivrant de la puissance et méthode de pilotage*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Koide, Satoshi, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Kawabata, Yasumoto, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Yamada, Eiji, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Kanamori, Akihiko, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Uchida, Masatoshi, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Abe, Tetsuya, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Yamanaka, Akihiro, Toyota-shi, Aichi 471, JP
Kotani, Takeshi, Toyota-shi, Aichi 471, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H02J 7/14 → (51) **B60R 16/02**

(51) **H02K 1/14** (11) **1 380 088 B1**
H02K 15/02

- (25) De (26) De
- (21) 02747286.9 (22) 19.04.2002
- (84) AT DE ES FR GB IT
- (43) 14.01.2004
- (86) EP 2002/004318 19.04.2002
- (87) WO 2002/087056 2002/44 31.10.2002
- (30) 20.04.2001 DE 10119642
- (54) • *STATOR FÜR EINE ELEKTRISCHE DREHFELDMASCHINE, INSBESONDERE SYNCHRONMASCHINE*
• *STATOR FOR AN ELECTRICAL INDUCTION MACHINE, ESPECIALLY A SYNCHRONOUS MACHINE*
• *STATOR POUR MACHINE ÉLECTRIQUE À INDUCTION, NOTAMMENT MACHINE SYNCHRONE*
- (73) Lenze Drive Systems GmbH, Hans-Lenze-Strasse 1, 31855 Aerzen, DE
- (72) FRÄGER, Carsten, 31785 Hameln, DE
HILFERT, Sven, 31855 Aerzen, DE
MÜLLER, Matthias, 32683 Bartrup, DE
NEUMANN, Edmund, 31789 Hameln, DE
- (74) Elbertzhagen, Otto, et al, Patentanwälte Thielking & Elbertzhagen Gadderbaumer Strasse 14, 33602 Bielefeld, DE

(51) **H02K 1/18** (11) **1 248 347 B1**
H02K 15/02

- (25) Ja (26) En

(21) 01958509.0 (22) 27.08.2001

- (84) DE
- (43) 09.10.2002
- (86) JP 2001/007309 27.08.2001
- (87) WO 2002/019498 2002/10 07.03.2002
- (30) 29.08.2000 JP 2000258286
- (54) • *STATORBLECHKÖRPER UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DESSELBEN*
• *STACKED STATOR CORE AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *NOYAU DE STATOR À EMPILEMENT ET SON PROCÉDE DE FABRICATION*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) MIYAKE, Nobuaki, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
MATSUI, Akio, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
NAKAHARA, Yuji, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
NAKANISHI, Yasuyuki, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
HASHIMOTO, Akira, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
MOTOHASHI, Masaya, c/o Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

H02K 1/24 → (51) **H02K 3/20**

H02K 1/24 → (51) **H02K 3/34**

(51) **H02K 1/27** (11) **1 130 740 B1**
H02K 21/14 **H02K 21/02**
B60K 6/20 **B60L 11/12**

- (25) En (26) En
- (21) 00118187.4 (22) 30.08.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 05.09.2001
- (30) 02.03.2000 JP 2000061890
- (54) • *Elektrisches Hybridfahrzeug mit einer dynamoelektrischen Permanentmagnetmaschine*
• *Hybrid electric vehicle with a permanent magnetic type dynamo-electric machine*
• *Véhicule électrique hybride avec une machine électrodynamique à aimant permanent*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (72) Matsunobu, Yutaka, Hitachi Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Tajima, Fumio, Hitachi Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Kawamata, Shouichi, Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Koizumi, Osamu, Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Obara, Sanshiro, Hitachi Ltd. Intellectual Property Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **1 713 156 B1**
H02K 29/03

- (25) En (26) En
- (21) 06112646.2 (22) 13.04.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 18.10.2006

- (30) 14.04.2005 JP 2005117463
13.02.2006 JP 2006035777
28.02.2006 JP 2006054093
- (54) • *Rotierende elektrische Maschine mit eingebetteten Permanentmagneten*
• *Rotating electric machine with embedded permanent magnets*
• *Machine électrique rotative avec aimants permanents incorporés*
- (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, 448-8671 Aichi Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Adaniya, Taku, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Saeki, Ai, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Uetsuji, Kiyoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Fukasaku, Hiroshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Mera, Minoru, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
Kobayashi, Masatoshi, Kariya-shi Aichi 448-8671, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H02K 1/27** (11) **1 750 349 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05016723.8 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.02.2007
- (54) • *Permanentmagnethalterung am Rotor*
• *Fastening of permanent magnets onto a rotor*
• *Fixation des aimants permanents au rotor*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
- (72) Büttner, Hubertus, 97688 Bad Kissingen, DE
Röder, Manfred, 97422 Schweinfurt, DE
Vollmuth, Alfons, 97456 Hambach, DE

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/28**

- (51) **H02K 1/28** (11) **1 495 527 B1**
H02K 1/27
- (25) De (26) De
- (21) 03745742.1 (22) 29.01.2003
- (84) CH DE FR IT LI
- (43) 12.01.2005
- (86) DE 2003/000236 29.01.2003
- (87) WO 2003/085802 2003/42 16.10.2003
- (30) 06.04.2002 DE 10215251
- (54) • *ELEKTRISCHE MASCHINE, INSBESONDERE PERMANENTMAGNET-ERREGTER MOTOR*
• *ELECTRICAL MACHINE, IN PARTICULAR PERMANENT MAGNET EXCITED MOTOR*
• *MACHINE ELECTRIQUE, NOTAMMENT MOTEUR EXCITE PAR AIMANT PERMANENT*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) DOMMSCH, Hans-Peter, 77830 Buehlertal, DE
KASTINGER, Guenter, 76571 Gaggenau-Sulzbach, DE

- (51) **H02K 3/20** (11) **1 601 081 B1**
H02K 1/24
- (25) En (26) En
- (21) 05253069.8 (22) 18.05.2005
- (84) FR GB IT
- (43) 30.11.2005
- (30) 26.05.2004 US 709741
- (54) • *Rotor für eine von einer Turbine angetriebene elektrische Maschine*
• *Rotor for a turbine driven electrical machine*

- *Rotor pour machine électrique entraînée par une turbine*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Kaminski, Christopher Anthony, Shenectady, New York 12309, US
Wang, Yu, Clifton Park, New York 12065, US
Tanavde, Anand Shankar, Slingerlands, New York 12159, US
Alexander, James Pellegrino, Ballston Lake, New York 12019, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 3/34** (11) **1 575 147 B1**
H02K 1/24

- (25) Ja (26) En
- (21) 03778754.6 (22) 09.12.2003
- (84) DE FR
- (43) 14.09.2005
- (86) JP 2003/015752 09.12.2003
- (87) WO 2004/054070 2004/26 24.06.2004
- (30) 11.12.2002 JP 2002359865
- (54) • *ISOLATOR, ARMATUR UND DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE*
• *INSULATOR, ARMATURE AND DYNAMO-ELECTRIC MACHINE*
• *ISOLANT, PALETTE DE RELAIS ET MACHINE DYNAMOELECTRIQUE*
- (73) ASMO CO., LTD., 390 Umeda, Kosai-city, Shizuoka-pref. 431-0493, JP
- (72) NODA, Takeo, c/o Asmo Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0493, JP
YOSHIKAWA, Shouichi, c/o Asmo Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0493, JP
NATSUME, Yousuke, c/o Asmo Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0493, JP
KUBOTA, Osamu, c/o Asmo Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0493, JP
NISHIO, Shigeo, c/o Asmo Co., Ltd., Kosai-shi, Shizuoka 431-0493, JP
- (74) Kuhn & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H02K 3/51** (11) **1 169 767 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00905876.9 (22) 31.01.2000
- (84) AT FR GB
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/002447 31.01.2000
- (87) WO 2001/056136 2001/31 02.08.2001
- (54) • *STÜTZBLOCK ZUR BEGRENZUNG DER AUSLENKUNG EINER ANSCHLUSSVERBINDUNG IN EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *CONNECTOR SUPPORT BLOCK FOR LIMITING DEFLECTION OF A MAIN LEAD CONNECTOR IN AN ELECTRIC MACHINE*
• *BLOC DE SUPPORT DE CONNECTEUR DESTINE A LIMITER UNE DEVIATION D'UN CONNECTEUR DE CONDUCTEUR PRINCIPAL DANS UNE MACHINE ELECTRIQUE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) JONES, Steven, William, Delanson, NY 12053, US
HARRINGTON, Marcus, Edward, Clifton Park, NY 12065, US
HOPECK, James, F., Mechanicville, NY 12118, US
DOUGLASS, Patrick, Brian, Amsterdam, NY 12010, US
ADAMS, Steven, Lester, Clifton Park, NY 12065, US

- SOMMERLATTE, Klaus, Guilderland, NY 12084, US
YOKOYAMA, Kena, Kimi, Latham, NY 12110, US
KARAFILLIS, Apostolos, Parlos, Arlington, MA 02476, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 7/06 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 175 722 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00989776.0 (22) 14.11.2000
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 30.01.2002
- (86) DE 2000/004020 14.11.2000
- (87) WO 2001/037399 2001/21 25.05.2001
- (30) 16.11.1999 DE 19954966
- (54) • *ELEKTRISCHE ANTRIEBSEINHEIT*
• *ELECTRIC DRIVE UNIT*
• *UNITE D'ENTRAINEMENT ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) LAUK, Detlef, D-77871 Renchen, DE

(51) **H02K 7/116** (11) **1 212 825 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00967595.0 (22) 14.09.2000
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 12.06.2002
- (86) DE 2000/003262 14.09.2000
- (87) WO 2001/020753 2001/12 22.03.2001
- (30) 14.09.1999 DE 19944915
- (54) • *ANTRIEB FÜR VERSTELLVORRICHTUNGEN IN KRAFTFAHRZEUGEN*
• *DRIVE FOR ADJUSTMENT DEVICES*
• *MECANISME DE COMMANDE POUR DISPOSITIFS DE REGLAGE DANS DES VEHICULES AUTOMOBILES*
- (73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE
- (72) SESSELMANN, Helmut, D-96523 Steinach, DE
FEDER, Roland, D-96479 Weitramsdorf, DE
HOFFMANN, Mathias, D-96145 Sesslach, DE
STENZEL, Manfred, D-96047 Bamberg, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

H02K 7/116 → (51) **B60G 17/015**

H02K 7/116 → (51) **B60K 1/00**

H02K 11/00 → (51) **F04B 39/00**

H02K 11/04 → (51) **B60K 1/00**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/14**

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/18**

H02K 16/00 → (51) **H02J 7/14**

- (51) **H02K 19/10** (11) **0 930 694 B1**
H02K 29/03
- (25) En (26) En
- (21) 98310011.6 (22) 07.12.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.07.1999
- (30) 20.01.1998 GB 9801187
- (54) • *Geräuschverminderung bei Reluktanzmaschinen*
• *Noise reduction in reluctance machines*

- Réduction du bruit dans des machines à réluctance
- (73) SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED, East Park House, Otley Road, Harrogate, North Yorkshire HG3 1PR, GB
- (72) Randall, Steven Paul, Headingley, Leeds LS6 3PD, GB
- (74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H02K 21/02 → (51) **H02K 1/27**

H02K 21/14 → (51) **H02K 1/27**

H02K 29/03 → (51) **H02K 1/27**

H02K 29/03 → (51) **H02K 19/10**

H02K 51/00 → (51) **H02J 7/14**

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 563 595 B1**
H02H 7/122
- (25) En (26) En
- (21) 03748467.2 (22) 10.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
- (86) IB 2003/004558 10.10.2003
- (87) WO 2004/042905 2004/21 21.05.2004
- (30) 07.11.2002 EP 02079678
- (54) • SCHALTNETZTEIL
• POWER CONVERTER
• CONVERTISSEUR DE PUISSANCE
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) STRIJKER, Joan, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MOBERS, Antonius, M., G., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DER WAL, Arnold, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H03B 5/32** (11) **1 658 670 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04766586.4 (22) 24.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (86) EP 2004/051890 24.08.2004
- (87) WO 2005/041403 2005/18 06.05.2005
- (30) 25.08.2003 DE 10339865
04.06.2004 DE 102004028421
- (54) • OSZILLATOR MIT AKUSTISCHEN OBERFLÄCHENWELLENRESONATOREN
• OSCILLATOR WITH AN ACOUSTIC SURFACE WAVE RESONATOR
• OSCILLATEUR POUR VU DE RESONATEURS A ONDES DE SURFACE ACOUSTIQUES
- (73) Tele Filter GmbH, Potsdamer Str. 18, 14513 Teltow, DE
- (72) MARTIN, Günter, 01307 Dresden, DE
WEIHNACHT, Manfred, 01744 Malter, DE
- (74) Rauschenbach, Dieter, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

H03D 3/00 → (51) **H04L 27/38**

H03D 13/00 (11) **1 365 502 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03009580.6 (22) 29.04.2003
- (84) BE DE FR GB IT
- (43) 26.11.2003

- (30) 06.05.2002 US 139416
- (54) • Phasendetektor für orthogonale Signale, und Verfahren dazu
• Phase detector for quadrature signals, and method
• Circuit détecteur de phase pour signaux orthogonaux, et procédé
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Mason, Dawn Marie, Cedar Falls, IA 50613, US
Easton, David Joseph, Cedar Falls, IA 50613, US
- (74) Lau-Loskill, Philipp, Deere & Company, European Office, Patent Department, 68140 Mannheim, DE

- (51) **H03F 1/02** (11) **1 312 158 B1**
H04B 1/02
- (25) En (26) En
- (21) 01944023.9 (22) 19.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) SE 2001/001392 19.06.2001
- (87) WO 2002/005420 2002/03 17.01.2002
- (30) 07.07.2000 SE 0002584
10.01.2001 SE 0100063
- (54) • SENDER MIT EINEM ZUSAMMENSETZUNGSVERSTÄRKER
• TRANSMITTER INCLUDING A COMPOSITE AMPLIFIER
• EMETTEUR COMPRENANT UN AMPLIFICATEUR COMPOSITE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE
- (74) Mrazek, Werner, et al, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H03F 1/02 → (51) **H03F 3/19**

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/19**

H03F 1/32 → (51) **H03F 3/45**

- (51) **H03F 3/19** (11) **1 298 793 B1**
H03F 1/02
H03F 3/193 **H03F 3/60**
- (25) Ja (26) En
- (21) 01943885.2 (22) 29.06.2001
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 02.04.2003
- (86) JP 2001/005667 29.06.2001
- (87) WO 2002/003546 2002/02 10.01.2002
- (30) 30.06.2000 PCT/JP00/04367
- (54) • HOCHFREQUENZVERSTÄRKERUNGSMITTEL
• HIGH-FREQUENCY AMPLIFYING DEVICE
• MOYEN D'AMPLIFICATION A HAUTE FREQUENCE
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) SHINJO, Shintaro c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP
MORI, Kazutomi c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP
JOBA, Hiroyuki c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP
NAGANO, Hiroaki c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP
MOTIZUKI, Mitsuru c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP
IKEDA, Yukio c/o MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 100-8310, JP
SUEMATSU, Noriharu c/o MITSUBISHI DENKI KAB. KAI., Tokyo 100-8310, JP

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H03F 3/193 → (51) **H03F 3/19**

H03F 3/30 → (51) **H03F 3/45**

- (51) **H03F 3/45** (11) **1 043 832 B1**
H03F 3/30 **H03F 1/32**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00400641.7 (22) 09.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.10.2000
- (30) 08.04.1999 FR 9904387
- (54) • Differenzausgangsstufe für elektronische Schaltung die Fernspeisung eines Terminals erlaubt
• Differential output stage for electronic equipment for feeding a terminal remotely
• Etage différentiel de sortie d'équipement électronique, qui permet de télé-alimenter un terminal
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Bouzidi, Jean-Pierre, 22300 Lannion, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H03F 3/60 → (51) **H03F 3/19**

H03G 1/00 → (51) **H04B 3/04**

- (51) **H03G 3/00** (11) **1 397 860 B1**
H03M 1/10
- (25) En (26) En
- (21) 02726935.6 (22) 24.05.2002
- (84) DE FR GB IE IT NL
- (43) 17.03.2004
- (86) US 2002/016760 24.05.2002
- (87) WO 2002/097980 2002/49 05.12.2002
- (30) 25.05.2001 US 865649
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KALIBRATION EINER GM ZELLE UNTER VERWENDUNG EINER GM REPLIKATZELLE
• A METHOD AND APPARATUS FOR CALIBRATING A GM CELL UTILIZING A REPLICA GM CELL
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'ETALONNER UNE CELLULE GM A L'AIDE D'UNE REPLIQUE DE CELLULE GM
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) CYRUSIAN, Sasan, Scotts Valley, CA 95066, US
- (74) Repkow, Ines, et al, Jannig & Repkow Patentanwälte Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

- (51) **H03G 3/20** (11) **1 687 895 B1**
H04R 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 04812197.4 (22) 24.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.08.2006
- (86) US 2004/039626 24.11.2004
- (87) WO 2005/055421 2005/24 16.06.2005
- (30) 26.11.2003 US 723843
- (54) • Programmierbare automatische Verstärkungsregelung gemäss Übertragungsprotokollen
• Programmable automatic gain control according to transmission protocols

- *Commande automatique de gain programmable fonction de protocoles de transmission*
- (73) Starkey Laboratories, Inc., 6600 Washington Avenue South, Eden Prairie, MN 55344, US
OTICON A/S, Strandvejen 58, 2900 Hellerup, DK
(72) TERRY, John, David, Santa Rosa, CA 95405, US
(74) Collins, John David, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) H03G 3/30 (11) 1 655 835 B1

- (25) En (26) En
(21) 06002959.2 (22) 14.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2006
(30) 16.09.2003 JP 2003322458
(54) • *Verstärkungsregelung und Empfänger mit Verstärkungsregelung*
• *Variable gain control circuit and receiver apparatus using the circuit*
• *Réglage de l'amplification et réglage de gain dans les récepteurs*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Nakayama, Takashi, 1-8-15 Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE
(62) 04021833.1 / 1 517 440

H03G 3/34 → (51) G10L 11/02

(51) H03H 7/01 (11) 1 606 876 B1

- (25) En (26) En
(21) 04719559.9 (22) 11.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.12.2005
(86) IB 2004/050237 11.03.2004
(87) WO 2004/084406 2004/40 30.09.2004
(30) 19.03.2003 EP 03100697
(54) • *MIKROSTREIFENFILTER KURZER LÄNGE*
• *MICROSTRIP FILTER OF SHORT LENGTH*
• *FILTRE A MICRORUBANS DE COURTE LONGUEUR*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) TSILIOUKAS, Efthimios c/o Philips I.P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) H03H 7/46 (11) 1 101 282 B1

- (25) De (26) De
(21) 99942737.0 (22) 01.07.1999
(84) DE FR GB IT SE
(43) 23.05.2001
(86) DE 1999/001919 01.07.1999
(87) WO 2000/007297 2000/06 10.02.2000
(30) 28.07.1998 DE 19833803
(54) • *ANTENNENWEICHE*
• *ANTENNA DIPLEXER*
• *DIPLEXEUR D'ANTENNE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MILITZ, Uwe, D-12161 Berlin, DE
KOEHLER, Georg, D-13587 Berlin, DE
MEIER, Thomas, D-12557 Berlin, DE

H03H 17/02 → (51) H03H 17/06

(51) H03H 17/06 (11) 1 297 626 B1

- H03H 17/02**
(25) En (26) En
(21) 01914274.4 (22) 09.03.2001
(84) DE FR IT
(43) 02.04.2003
(86) SE 2001/000493 09.03.2001
(87) WO 2001/073947 2001/40 04.10.2001
(30) 27.03.2000 SE 0001079
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABTASTATENWANDLUNG*
• *SAMPLE RATE CONVERSION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONVERSION DE LA CADENCE D'ECHANTILLONNAGE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE
(74) Mrazek, Werner, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

(51) H03K 3/00 (11) 1 419 578 B1

- (25) En (26) En
(21) 02713089.7 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.05.2004
(86) IB 2002/000829 21.03.2002
(87) WO 2002/078184 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 US 815145
(54) • *IMPULSBREITENMODULATOR MIT RÜCKKOPPLUNG ZU EINER KIPPSCHALTUNG*
• *PULSE-WIDTH MODULATION WITH FEEDBACK TO TOGGLE MODULE*
• *MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSION A RETOUR VERS MODULE A BASCULE*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
(72) HOUGHTON, William, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) H03K 3/84 (11) 1 643 643 B1

- G06F 7/58**
(25) De (26) De
(21) 05020294.4 (22) 16.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 28.09.2004 DE 102004047425
(54) • *Zufallszahlengenerator sowie Verfahren zur Erzeugung von Zufallszahlen*
• *Random number generator and method for random number generation*
• *Générateur de nombres aléatoires et méthode associée*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
(72) Lazich, Dejan, Dr., 76297 Stutensee, DE
Alrutz, Herbert, Dr., 79102 Freiburg, DE
Temerinac, Miodrag, Dr., 79194 Gundelfingen, DE
Schober, Steffen, Dipl. Inform., 76185 Karlsruhe, DE
(74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

H03K 17/96 → (51) E05B 65/20

(51) H03K 17/97 (11) 1 520 346 B1

- (25) De (26) De
(21) 02714054.0 (22) 22.02.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.04.2005
(86) DE 2002/000658 22.02.2002
(87) WO 2002/069452 2002/36 06.09.2002
(30) 24.02.2001 DE 10109037
24.02.2001 DE 10109038
(54) • *EINRICHTUNG ZUR DREHWINKLEINSTELLUNG*
• *DEVICE FOR ADJUSTMENT OF ROTATION ANGLES*
• *DISPOSITIF DE REGLAGE D'ANGLES DE ROTATION*
- (73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) WOLBER, Ralph, 78549 Spaichingen, DE
KIZELE, Rainer, 78532 Tuttlingen, DE
HÄUSSLER, Wolfgang, 78628 Rottweil, DE
BACHMANN, Peter, 78647 Trossingen, DE
(74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

(51) H03L 7/089 (11) 1 813 017 B1

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05815184.6 (22) 04.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.08.2007
(86) FR 2005/002756 04.11.2005
(87) WO 2006/051196 2006/20 18.05.2006
(30) 15.11.2004 FR 0412084
(54) • *EINRICHTUNG ZUR KOMPENSATION DES STATISCHEN PHASENFELERS IN EINEM PHASENREGELKREISSYSTEM MIT SYMMETRISCHER STRUKTUR*
• *DEVICE FOR STATIC PHASE ERROR COMPENSATION IN A PHASE-LOCK LOOP SYSTEM WITH A SYMMETRICAL STRUCTURE*
• *DISPOSITIF DE COMPENSATION DE L'ERREUR DE PHASE STATIQUE DANS UN SYSTÈME À BOUCLE DE VERROUILLAGE DE PHASE À STRUCTURE SYMÉTRIQUE*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) MASSON, Gilles, F-38140 Renage, FR
(74) Bonnans, Arnaud, Santarelli, 14 avenue de la Grande Armée, BP 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H03L 7/099 → (51) G06K 7/00

H03L 7/14 → (51) G06K 7/00

H03M 1/10 → (51) H03G 3/00

(51) H03M 3/02 (11) 1 255 358 B1

- H04B 14/06**
(25) En (26) En
(21) 02100430.4 (22) 30.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 06.11.2002
(30) 30.04.2001 US 846440
(54) • *Drahtloses Teilnehmeranschlussgerät und System mit Hochgeschwindigkeits- und hochauflösendem Digital-Analog-Wandler mit off-line Sigma-Delta Wandlung und Speicherung*
• *Wireless local loop terminal and system having high speed, high resolution, digital-to-analog converter with off-line sigma delta conversion and storage*
• *Terminal en boucle local et système sans fil avec convertisseur numérique-analogique à grande vitesse et résolution à conversion sigma-delta et stockage hors ligne*

- (73) Texas Instruments Incorporated, 7839 Churchill Way Mail Station 3999, Dallas, Texas 75251, US
- (72) PANASIK, Carl, TX 75044, Garland, US
VISWANATHAN, T.R., TX 75240, Addison, US
- (74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

(51) **H03M 3/02** (11) **1 522 147 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03736654.9 (22) 20.05.2003
 (84) DE FR GB TR
 (43) 13.04.2005
 (86) US 2003/015846 20.05.2003
 (87) WO 2004/008643 2004/04 22.01.2004
 (30) 16.07.2002 US 196343

- (54) • SIGMA DELTA MODULATOR
• SIGMA DELTA MODULATOR
• MODULATEUR SIGMA DELTA
- (73) RAYTHEON COMPANY, 141 Spring Street, Lexington, Massachusetts 02421, US
- (72) OLLLOS, George, Bremerton, WA 98311, US
DAYHUFF, Larry, W., Tucson, AZ 85718, US
- (74) Jackson, David Spence, REDDIE & GROSE 16, Theobalds Road, London, WC1X 8PL, GB

H04B 1/00 → (51) **H04J 15/00**

H04B 1/02 → (51) **H03F 1/02**

(51) **H04B 1/38** (11) **1 695 449 B1**
H04Q 7/30
 (25) En (26) En
 (21) 04800333.9 (22) 15.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 30.08.2006
 (86) SE 2004/001670 15.11.2004
 (87) WO 2005/062476 2005/27 07.07.2005
 (30) 20.12.2003 US 743555

- (54) • SENDER/EMPFÄNGER-SYSTEM MIT MEHREREN FUNKBASISSTATIONEN, DIE SICH EINE ANTENNE TEILEN
• TRANSCIEVER SYSTEM INCLUDING MULTIPLE RADIO BASE STATIONS THAT SHARE AN ANTENNA
• SYSTEME D'EMETTEUR-RECEPTEUR COMPRENANT DE MULTIPLES STATIONS DE BASE RADIO PARTAGEANT UNE ANTENNE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Torshamnsgatan 23, 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDELL, Patrik, S-191 45 Sollentuna, SE
SKÄRBY, Ulf, S-181 33 Lidingö, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, et al, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

H04B 1/50 → (51) **H04J 15/00**

H04B 1/56 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 741 198 B1**
H04L 25/49
 (25) En (26) En
 (21) 05718689.2 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.01.2007
 (86) IB 2005/051182 11.04.2005
 (87) WO 2005/101679 2005/43 27.10.2005
 (30) 19.04.2004 EP 04101607

- (54) • UMKONFIGURIERBARER IMPULSDETEKTOR IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• RECONFIGURABLE PULSE DETECTOR IN WIRELESS COMMUNICATIONS SYSTEM
• DETECTEUR D'IMPULSIONS RECONFIGURABLE UTILISE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER WEIDE, Gerard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
ROOVERS, Raf, L., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KUNDUR SUBRAMANIYAN, Harish, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 530 302 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05002617.8 (22) 28.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 11.05.2005
 (30) 28.03.2000 US 192670 P

- (54) • CDMA system, welches vor dem Senden eine Vordrehung benutzt
• Cdma system which uses pre-rotation before transmission
• Système AMRC utilisant une pré-rotation avant l'émission
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road Concord Plaza, Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Kaewell, John D., Jamison PA 18929, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(60) 07023689.8
 (62) 01922797.4 / 1 279 238

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/06**

H04B 1/707 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04B 3/04** (11) **1 275 206 B1**
H03G 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 01920071.6 (22) 05.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 15.01.2003
 (86) SE 2001/000777 05.04.2001
 (87) WO 2001/078248 2001/42 18.10.2001
 (30) 07.04.2000 SE 0001301

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR MINIMIERUNG DER VERLUSTLEISTUNG IN EINEM LEITUNGSTREIBER
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR MINIMIZING POWER DISSIPATION IN A LINE DRIVER
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE MINIMISATION DE LA DISSIPATION DE COURANT DANS UN CIRCUIT DE COMMANDE EN LIGNE
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) RANDAHL, Torbjörn, S-131 42 Nacka, SE
JOHANSSON, Albin, S-136 42 Haninge, SE
SÖDERBÄRG, Anders, S-761 41 Norrtälje, SE
ANDRE, Tore, S-125 51 Älvsjö, SE
OLSON, Allan, S-163 52 Spanga, SE
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04B 7/06**

H04B 1/707 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04B 3/46** → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04B 7/00** → (51) **H04B 3/46**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 062 742 B1**
H04B 17/00 **H04L 1/20**
 (25) En (26) En
 (21) 99910904.4 (22) 05.03.1999
 (84) DE GB IT SE
 (43) 27.12.2000
 (86) SE 1999/000338 05.03.1999
 (87) WO 1999/046869 1999/37 16.09.1999
 (30) 11.03.1998 US 38067

- (54) • KORREKTUR VON MESSUNGEN DES SIGNAL-INTERFERENZ-VERHÄLTNISSSES
• Correction of signal-interference ratio measures
• Correction de mesures du rapport signal-interférences
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) POPOVIC', Branislav, S-171 67 Solna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 261 145 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01304652.9 (22) 25.05.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 27.11.2002
 (54) • SENDELEISTUNGSREGELUNG FÜR DIE ABWÄRTS-RICHTUNG
• Downlink transmission power control
• Commande de puissance de transmission de la liaison descendante

H04B 3/36 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 3/46** (11) **1 550 235 B1**
H04B 7/00 **H04L 1/18**
H04Q 1/20 **G08C 25/02**

(25) En (26) En
 (21) 03726703.6 (22) 09.05.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.07.2005
 (86) US 2003/014416 09.05.2003
 (87) WO 2003/096567 2003/47 20.11.2003
 (30) 10.05.2002 US 379882 P

- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON PROTOKOLLDATENEINHEITEN ZUGEWIESENEN ÜBERTRAGUNGSSEQUENZAHLEN ZUR ERKENNUNG UND KORREKTUR VON ÜBERTRAGUNGSFEHLERN
• METHOD FOR MONITORING TRANSMISSION SEQUENCE NUMBERS ASSIGNED TO PROTOCOL DATA UNITS TO DETECT AND CORRECT TRANSMISSION ERRORS
• PROCEDE DE SURVEILLANCE DES NUMEROS DE SEQUENCE DE TRANSMISSION ATTRIBUES AUX UNITES DE DONNEES DE PROTOCOLE AFIN DE DETECTER ET DE CORRIGER LES ERREURS DE TRANSMISSION
- (73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
- (72) TERRY, Stephen, E., Northport, NY 11768, US
CHAO, Yi-Ju, Huntington Station, NY 11746, US
MILLER, James, M., Verona, NJ 07044, US
SHIN, Sung-Hyuk, Fort Lee, NJ 07024, US
- (74) Thylén, Eva Matilda, et al, AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

H04B 3/46 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/00 → (51) **H04B 3/46**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 062 742 B1**
H04B 17/00 **H04L 1/20**
 (25) En (26) En
 (21) 99910904.4 (22) 05.03.1999
 (84) DE GB IT SE
 (43) 27.12.2000
 (86) SE 1999/000338 05.03.1999
 (87) WO 1999/046869 1999/37 16.09.1999
 (30) 11.03.1998 US 38067

- (54) • KORREKTUR VON MESSUNGEN DES SIGNAL-INTERFERENZ-VERHÄLTNISSSES
• Correction of signal-interference ratio measures
• Correction de mesures du rapport signal-interférences
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) POPOVIC', Branislav, S-171 67 Solna, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 261 145 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01304652.9 (22) 25.05.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 27.11.2002
 (54) • SENDELEISTUNGSREGELUNG FÜR DIE ABWÄRTS-RICHTUNG
• Downlink transmission power control
• Commande de puissance de transmission de la liaison descendante

(51) **H04B 7/005** (11) **1 261 145 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01304652.9 (22) 25.05.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 27.11.2002
 (54) • SENDELEISTUNGSREGELUNG FÜR DIE ABWÄRTS-RICHTUNG
• Downlink transmission power control
• Commande de puissance de transmission de la liaison descendante

- (54) • SENDELEISTUNGSREGELUNG FÜR DIE ABWÄRTS-RICHTUNG
• Downlink transmission power control
• Commande de puissance de transmission de la liaison descendante

- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Cao, Qiang, Swindon, Wiltshire SN2 3XL, GB Charriere, Patrick, Tetbury GL8 8DR, GB Davies, Richard Llewelyn, Corsham, Wiltshire SN13 9JG, GB
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04B 7/005** (11) **1 527 528 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03772116.4 (22) 29.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 04.05.2005
 (86) US 2003/023858 29.07.2003
 (87) WO 2004/012361 2004/06 05.02.2004
 (30) 29.07.2002 US 209163

- (54) • *INTERFERENZVERMINDERUNG UND LEISTUNGSREGELUNG MIT EINEM MEHRFORMATKANAL IN EINEM ÜBER-TRAGUNGSSYSTEM*
- *REDUCING INTERFERENCE AND CONTROLLING POWER WITH A MULTIPLE FORMAT CHANNEL IN A COMMUNICATION SYSTEM*
- *REDUCTION D'INTERFERENCE ET REGULATION DE PUISSANCE A L'AIDE D'UN CANAL A FORMATS MULTIPLES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*

- (73) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) BUTALA, Amit, Cupertino, CA 95014, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (60) 07023554.4

(51) **H04B 7/005** (11) **1 559 207 B1**
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 03781520.6 (22) 29.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.08.2005
 (86) US 2003/034508 29.10.2003
 (87) WO 2004/040797 2004/20 13.05.2004
 (30) 29.10.2002 US 283934

- (54) • *STEUERUNG VON MEHREREN MODEMS IN EINEM SCHNURLOSEN ENDGERÄT MIT DYNAMISCH VERÄNDERLICHER MODEMSENDELEISTUNGSGRENZE*
- *CONTROLLING MULTIPLE MODEMS IN A WIRELESS TERMINAL USING DYNAMICALLY VARYING MODEM TRANSMIT POWER LIMITS*
- *COMMANDE DE MULTIPLES MODEMS DANS UN TERMINAL SANS FIL AU MOYEN DE LIMITES DE PUISSANCE DE TRANSMISSION DE MODEM A VARIATION DYNAMIQUE*

- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) NGAI, Francis M., Louisville, CO 80027, US GHOLMIEH, Aziz, San Diego, CA 92111, US GERECHE, Doug, Golden, CO 80403, US ANDERSON, Jon J., Boulder, CO 80301, US PANTON, William R., San Diego, CA 92192, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04B 7/005** (11) **1 762 016 B1**
H04L 1/00

(25) De (26) De
 (21) 05731640.8 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.03.2007
 (86) EP 2005/051752 20.04.2005
 (87) WO 2006/000485 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 EP 04015137

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERMITTELN EINES WERTES DER SENDELEISTUNG FÜR EIN VON EINER SENDENDEN STATION AN EINE EMPFANGENDE STATION ZU SENDENDES SIGNAL SOWIE VORRICHTUNG*
- *METHOD FOR DETERMINING A VALUE OF THE TRANSMISSION POWER FOR A SIGNAL THAT IS TO BE TRANSMITTED FROM A TRANSMITTER STATION TO A RECEIVER STATION AND ASSOCIATED DEVICE*
- *PROCÉDE ET DISPOSITIF DE DETERMINATION D'UNE VALEUR DE LA PUISSANCE D'EMMISSION D'UN SIGNAL A EMETTRE ENTRE UNE STATION EMETTRICE ET UNE STATION RECEPTRICE*

- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHULZ, Egon, 80993 München, DE ZIRWAS, Wolfgang, 81249 München/Lochhausen, DE

H04B 7/005 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/02 → (51) **H04J 15/00**

(51) **H04B 7/06** (11) **1 335 503 B1**
H04B 1/07
 (25) En (26) En
 (21) 03002988.8 (22) 11.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003
 (30) 12.02.2002 US 73037

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur kohärenten Addition von Signalen von verschiedenen Sendern*
- *Method and apparatus for coherently combining signals from plural transmitters*
- *Procédé et dispositif d'addition cohérente de signaux issus d'une pluralité d'émetteurs*

- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Mayor, Michael A., Fort Wayne, IN 46845, US Lu Ning, Parsippany, NJ, US
- (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Regional Patent Office Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **H04B 7/06** (11) **1 346 495 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01999054.8 (22) 22.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.09.2003
 (86) EP 2001/013690 22.11.2001
 (87) WO 2002/045293 2002/23 06.06.2002
 (30) 02.12.2000 GB 0029424

- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 - *RADIO COMMUNICATION SYSTEM*
 - *SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 - (72) BAKER, Matthew, P., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- RAYNES, Deborah, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HUNT, Bernard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 7/06 → (51) **G01S 13/87**

(51) **H04B 7/08** (11) **1 501 211 B1**
H01Q 3/26
 (25) En (26) En
 (21) 04251513.0 (22) 17.03.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 26.01.2005
 (30) 23.07.2003 JP 2003200446

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur MIMO Drahtlosen Kommunikation*
- *Mimo wireless communication system and wireless communication apparatuses*
- *Appareil et procédé de communications sans fil MIMO*

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakaya, Yuuta, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Toda, Takeshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Oishi, Yasuyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP Yokoo, Kaoru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 07121326.8

(51) **H04B 7/185** (11) **1 570 592 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03813335.1 (22) 15.08.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.09.2005
 (86) US 2003/025771 15.08.2003
 (87) WO 2004/056014 2004/27 01.07.2004
 (30) 12.12.2002 US 317320

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN FÜR VERGRÖßERTE KAPAZITÄT UND/ODER DIENSTQUALITÄT VON TERRESTRISCHEN ZELLULAREN UND SATELLITEN-SYSTEMEN, DIE TERRESTRISCHEN EMPFANG VON SATELLITENBANDFREQUENZEN VERWENDEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR INCREASING CAPACITY AND/OR QUALITY OF SERVICE OF TERRESTRIAL CELLULAR AND SATELLITE SYSTEMS USING TERRESTRIAL RECEPTION OF SATELLITE BAND FREQUENCIES*
- *SYSTEMES ET PROCÉDES D'AUGMENTATION DE LA CAPACITE ET/OU DE LA QUALITE DU SERVICE DE SYSTEMES SATELLITES ET CELLULAIRES TERRESTRES AU MOYEN DE LA RECEPTION TERRESTRE DE FREQUENCES DE BANDES SATELLITES*

- (73) ATC Technologies, LLC, 10802 Parkridge Boulevard, Reston, VA 20191- 5416, US
- (72) KARABINIS, Peter, D., Cary, NC 27512, US
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE, GB

H04B 7/185 → (51) **G08G 5/06**

H04B 7/185 → (51) **H04L 27/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 10/00** (11) **1 279 242 B1**
G08C 23/04
- (25) En (26) En
- (21) 01926408.4 (22) 23.03.2001
- (84) DE GB
- (43) 29.01.2003
- (86) US 2001/009249 23.03.2001
- (87) WO 2001/078265 2001/42 18.10.2001
- (30) 07.04.2000 US 544762
- (54) • **ROBUSTE ERSCHÜTTERUNGUNEMP-FINDLICHE RÜCKWANDLEITERPLATTE FÜR EINGEBETTETE SYSTEME**
- **RUGGED SHOCK-RESISTANT BACKPLANE FOR EMBEDDED SYSTEMS**
- **FACE ARRIERE ROBUSTE ET RESISTANTE AUX CHOCS POUR SYSTEMES INTEGRÉS**
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
- (72) NELSON, Shannon, Mary, Chicago, IL 60656, US
- PAUL, Richard, Joseph, Wisconsin 54521, US
- HISCHKE, Mark, D., Algonquin, IL 60102, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 211 825 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01125202.0 (22) 24.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
- (30) 01.12.2000 US 727565
- (54) • **Konfigurierbare Sicherheitsabschaltung eines optischen Verstärkers mit einem nichtflüchtigen Speicher**
- **Configurable safety shutdown for an optical amplifier using non-volatile storage**
- **Dispositif d'arrêt de sécurité configurable d'un amplificateur optique utilisant une mémoire non volatile**
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, Texas 75075-5813, US
- (72) Dugan, J. Michael, Richardson, 75081 Texas, US
- Bath, David Eugene, Garland, 75040 Texas, US
- Moothart, Mike R., Richardson, 75081 Texas, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04B 10/08 → (51) **H01S 5/0683**

H04B 10/08 → (51) **H04B 10/17**

H04B 10/08 → (51) **H04J 14/02**

- (51) **H04B 10/10** (11) **1 628 416 B1**
G06F 1/32 **G08C 23/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05016349.2 (22) 27.07.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 22.02.2006
- (30) 16.08.2004 US 602057 P
- 26.08.2004 US 926621
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung für das Ver-ringern der Leistungsaufnahme von IRDA ermöglichten Handsets, indem ein IRDA Port dynamisch ein- und ausgeschaltet wird**
- **Method and system for reducing power consumption of IRDA enabled handsets by turning on/off an IRDA port dynamically**

- **Méthode et système pour réduire la consommation de puissance d'un combiné IRDA en mise en marche un port IRDA dynamiquement**
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Li, Weidong, 95014 Cupertino, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 10/158** (11) **1 575 195 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05090060.4 (22) 09.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 14.09.2005
- (30) 12.03.2004 US 799785
- (54) • **Empfängerschaltung mit einer optischen Empfangseinrichtung und bandbreiteabh-ängiger Verstärkung**
- **Receiver circuit with an optical receiving device and bandwidth dependent amplifi-cation**
- **Circuit récepteur avec un dispositif de réception et amplification dépendant a la largeur de bande**
- (73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Schrödinger, Karl, D-14089 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentan-wälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 461 877 B1**
H04B 10/08
- (25) En (26) En
- (21) 01995719.0 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.09.2004
- (86) EP 2001/015332 27.12.2001
- (87) WO 2003/069812 2003/34 21.08.2003
- (54) • **OPTISCHES ÜBERTRAGUNGSSYSTEM MIT RAMAN-VERSTÄRKERN UND EINEM ÜBERWACHUNGSSYSTEM**
- **OPTICAL TRANSMISSION SYSTEM WITH RAMAN AMPLIFIERS COMPRISING A SUPERVISORY SYSTEM**
- **SYSTEME DE TRANSMISSION OPTIQUE A L'AIDE D'AMPLIFICATEURS RAMAN COMPRENANT UN SYSTEME DE COM-MANDE**
- (73) PIRELLI SUBMARINE TELECOM SYSTEMS ITALIA S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
- (72) AVALLONE, Roberto, I-20131 Milano, IT
- FREGOSI, Andrea, I-20131 Milano, IT
- BOIDI, Carlo, I-14049 Nizza Monferrato, IT
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 768 282 B1**
H01S 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 05292008.9 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.03.2007
- (54) • **Verfahren zur Verstärkung eines zeitva-riablen optischen Signals und optische Verstärkungseinrichtung**
- **Method for amplifying a time-varying optical signal and optical amplification unit**
- **Méthode pour amplifier un signal optique temps-variable et dispositif d'amplification optique**

- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Pfeiffer, Thomas, 70569 Stuttgart, DE
- Van De Voorde, Ingrid, 1861 Wolvertem, BE
- Vetter, Peter, 2000 Antwerpen, BE
- (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intel-lectual Property & Standards, 70430 Stutt-gart, DE

H04B 10/18 → (51) **G02B 6/02**

H04B 11/00 → (51) **H04M 1/725**

H04B 14/06 → (51) **H03M 3/02**

H04B 15/00 → (51) **H04J 15/00**

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 699 143 B1**
H04B 3/46 **H04B 7/005**
H04L 25/03 **H04M 3/30**
- (25) En (26) En
- (21) 06290956.9 (22) 31.03.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 06.09.2006
- (54) • **Verfahren und Anordnung zur Schätzung der Eigenschaften eines Übertragungskanal**
- **Method and arrangement to estimate transmission channel characteristics**
- **Méthode et agencement pour l'estimation de caractéristiques d'un canal de trans-mission**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Claes, Stan, 2800 Mechelen, BE
- Ryckebusch, Frank, 2180 Ekeren, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE
- 99400793.8 / 1 041 731

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/005**

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 380 129 B1**
H04J 3/16
- (25) En (26) En
- (21) 02708537.2 (22) 02.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) GB 2002/001581 02.04.2002
- (87) WO 2002/082702 2002/42 17.10.2002
- (30) 05.04.2001 US 281894 P
- (54) • **ZEITEINTEILUNG VON ZEITSCHLITZEN IN KOMMUNIKATIONSNETZWERKEN MIT GEMEINSAMEM MEDIUM**
- **TIME SLOT SCHEDULING FOR SHARED-MEDIUM COMMUNICATIONS NETWORKS**
- **ORDONNANCEMENT D'INTERVALLES TEMPORELS POUR RESEAUX DE COM-MUNICATIONS A MEDIA PARTAGE**
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St.Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) UNITT, Brian, Hertfordshire CM23 2QN, GB
- GRANT, Michael, Bishops Stortford, Hert-fordshire CM23 4J, GB
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Net-works Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 601 124 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04291343.4 (22) 28.05.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 30.11.2005
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Synchro-nisieren von Uhren von Netzknoten**
- **Method and apparatus synchronizing clocks of network nodes**

- Procédé et dispositif pour synchroniser des horloges de noeuds de réseau
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Massimiliano, Lenardi, Dr., "Les Grands Logis", 06600 Antibes, FR
Hayashi, Masato, Sagami-hara-shi, Kanagawa 228-0805, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **H04J 3/06** (11) **1 624 601 B1**
H04L 29/06 **G06F 12/00**
G11C 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05254818.7 (22) 02.08.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 08.02.2006
- (30) 05.08.2004 US 911726
- (54) • Digitale Verzögerungspuffer und entsprechende Verfahren
- Digital delay buffers and related methods
- Mémoires tampons numériques à délais et procédés correspondants

- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Baskaran, Narayanan, Malden, MA 02148, US
DiPasquale, Richard J., Derry New Hampshire 03038, US
Towne, Jeffrey Robert, Litchfield New Hampshire 03052, US
Turner, Gary A., Lunenburg, MA 01462, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

H04J 3/06 → (51) **H04L 7/04**

H04J 3/16 → (51) **H04J 3/06**

H04J 3/24 → (51) **H04J 15/00**

H04J 3/26 → (51) **H04J 15/00**

H04J 11/00 → (51) **H04L 27/26**

H04J 13/02 → (51) **H04L 27/26**

H04J 13/04 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 215 836 B1**
H04B 10/08

- (25) En (26) En
- (21) 01129333.9 (22) 14.12.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 19.06.2002
- (30) 14.12.2000 US 737361
- (54) • Wellenlängenagiler optischer Transponder zur Prüfung eines bidirektionalen WDM-Systems mit einer einzigen Lichtleitfaser
- Wavelength agile optical transponder for bi-directional, single fiber WDM system testing
- Transpondeur optique agile en fréquence pour tester un système à multiplexage en longueurs d'onde bidirectionnel par une seule fibre
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, M/S Leg12, Plano, Texas 75075, US
- (72) Foltzer, Lawrence E., Occidental, CA 95465, US
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04J 14/02** (11) **1 662 685 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05003738.1 (22) 22.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 31.05.2006
- (30) 30.11.2004 JP 2004346341
- (54) • Ringförmiges optisches Übertragungssystem und angeschlossene optische Vorrichtung
- Ring type optical transmission system and optical apparatus connected to same
- Système de transmission optique de type en anneau et dispositif optique connecté
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Nakagawa, Goji, Kawaski-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **0 950 299 B1**
H04B 1/56 **H04B 1/50**
H04J 3/24 **H04J 3/26**
H04B 3/36 **H04B 7/02**
H04B 15/00 **H04B 1/00**
H04M 11/00 **H04L 12/28**

- (25) En (26) En
- (21) 97945250.5 (22) 23.09.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 20.10.1999
- (86) US 1997/016958 23.09.1997
- (87) WO 1998/012832 1998/12 26.03.1998
- (30) 23.09.1996 US 718748
- (54) • Mobiles Telecomputernetz
- Mobile telecomputer network
- Réseau téléinformatique mobile
- (73) Advanced Media Networks, Inc., 3453 South La Cienega Boulevard, Building D2, Los Angeles, California 90016, US
- (72) CLARK, Curtis, Beverly Hills, CA 90210, US
- (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

(51) **H04K 1/00** (11) **1 084 543 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99937153.7 (22) 03.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.03.2001
- (86) US 1999/012565 03.06.1999
- (87) WO 1999/063696 1999/49 09.12.1999
- (30) 03.06.1998 US 87880 P
- (54) • Verwendung von unvorhersagbarer Information zur Leckminimierung von chipkarten und anderen Kryptosystemen
- Using unpredictable information to minimize leakage from smartcards and other cryptosystems
- Utilisation d'informations non prévisible pour réduire au maximum les fuites provenant des cartes à puces et autres systèmes cryptographiques
- (73) Cryptography Research Inc., 575 Market Street, Suite 2150, San Francisco, CA 94105, US
- (72) KOCHER, Paul, c/o Cryptography Research, Inc., San Francisco, CA 94105, US
JAFFE, Joshua, M., San Francisco, CA 94110, US
JUN, Benjamin, C., Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 528 702 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04007358.7 (22) 26.03.2004

- (84) DE FR GB
- (43) 04.05.2005
- (30) 03.11.2003 US 516826 P
- (54) • FEC-Dekodierung mit dynamischen Parametern
- FEC (forward error correction) decoding with dynamic parameters
- Décodage de code de correction d'erreurs en avant (FEC) avec paramètres dynamiques
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Suzuki, Hiroshi, Irvine, CA 92614, US
Kwentus, Alan Y., San Juan Capistrano, CA 92675, US
Krafft, Stephen Edward, Los Angeles, CA 90026, CA
Eddy, Kevin M., Aliso Viejo, CA 92656, US
Jaffe, Steven, Irvine, CA 92612, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04B 7/005**

H04L 1/00 → (51) **H04L 1/12**

H04L 1/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 1/12** (11) **1 118 182 B1**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 99956396.8 (22) 17.09.1999
- (84) DE GB IT SE
- (43) 25.07.2001
- (86) SE 1999/001634 17.09.1999
- (87) WO 2000/021235 2000/15 13.04.2000
- (30) 06.10.1998 US 167707
- (54) • ZELLWEISE ADAPTIVES MODULATIONS-U. KANALCODIERUNGSVERFAHREN
- ADAPTIVE CELL-LEVEL MODULATION AND CHANNEL CODING
- MODULATION ET CODAGE DE CANAL ADAPTATIFS AU NIVEAU DE LA CELLULE
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) KRONESTEDT, Fredric, S-112 37 Stockholm, SE
MALMGREN, Göran, SE-129 52 Hägersten, SE
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 1/16** (11) **0 984 582 B1**
H04L 1/18

- (25) En (26) En
- (21) 99402046.9 (22) 12.08.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.03.2000
- (30) 01.09.1998 ES 9801844
- (54) • Verfahren zur Fehlerschätzung in Informationsdatenübertragung
- Method of error estimation in information data transmission
- Procédé d'estimation d'erreur en transmission de donnée d'information
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Boveda de Miguel, Angel, 28034 Madrid, ES
- (74) Shamsaei Far, Hassan, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 1/18** (11) **1 536 589 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 04027987.9 (22) 25.11.2004
- (84) DE GB

- (43) 01.06.2005
- (30) 28.11.2003 JP 2003399988
- (54) • *Sendegerät zur Steuerung der Datenübertragung*
• *Transmitter device for controlling data transmission*
• *Dispositif de transmission pour contrôler la transmission de données*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Miyake, Motoharu c/o Int. Prop. Dept. NTT DoCoMo, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04B 3/46**

H04L 1/18 → (51) **H04L 1/16**

H04L 1/20 → (51) **H04B 7/005**

H04L 5/02 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 7/04** (11) **1 665 621 B1**
H04L 27/26 **H04J 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04816122.8 (22) 15.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/012184 15.09.2004
- (87) WO 2005/027400 2005/12 24.03.2005
- (30) 15.09.2003 FR 0310808
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG EINES EMPFÄNGERS IN EINEM DIGITALEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING A RECEIVER IN A DIGITAL COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE D'UN RECEPTEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION NUMERIQUE*
- (73) CEA Etablissement de Caractere Scientifique Technique et Industriel, 31, 33 rue de la Fédération, 75752 Paris, FR
STMicroelectronics N.V., WTC Schiphol Airport Schiphol Boulevard 265, BH Schiphol Airport, 1116 Amsterdam, NL
- (72) ISSON, Olivier, F-38340 Voreppe, FR
PIERROT, Jean-Benoît, F-38120 Saint-Egreve, FR
LENEZ, Thierry DI, deceased, FR
- (74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

H04L 9/00 (11) **1 237 321 B1**
G06F 1/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 01983795.4 (22) 01.11.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 04.09.2002
- (86) JP 2001/009607 01.11.2001
- (87) WO 2002/037746 2002/19 10.05.2002
- (30) 01.11.2000 JP 2000334183
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERTEILUNG EINES DATENINHALTS*
• *CONTENT DISTRIBUTION SYSTEM AND CONTENT DISTRIBUTION METHOD*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE CONTENU ET PROCEDE DE DISTRIBUTION DE CONTENU*
- (73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
Sony Corporation, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) YOSHINO, Kenji c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP

- ISHIBASHI, Yoshihito c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- AKISHITA, Toru c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- SHIRAI, Taizo c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- OKA, Makoto c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
- YOSHIMORI, Masaharu c/o Sony Computer Entertainment Inc., Tokyo 107-0052, JP
- (74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 9/12** (11) **1 407 574 B1**
H04L 9/18

- (25) En (26) En
- (21) 02738488.2 (22) 20.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) IB 2002/002393 20.06.2002
- (87) WO 2003/005635 2003/03 16.01.2003
- (30) 06.07.2001 EP 01202608
- (54) • *SYNCHRONISATIONSINFORMATION WELCHE IM NÄCHSTEN PAKET EINES VERSCHLUSSELTEN RAHMENS EINER STROMVERSCHLÜSSELUNG REDUNDANT EINGEFÜGT IST*
• *STREAMCIPHER SYNCHRONISATION INFORMATION WHICH IS REDUNDANT IN NEXT PACKET OF ENCRYPTED FRAME*
• *INFORMATIONS DE SYNCHRONISATION DE CHIFFRAGE PAR FLOT QUI SONT REDONDANTES DANS LE PAQUET SUIVANT D'UNE TRAME CHIFFREE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN RIJNSOEVER, Bartholomeus, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN PUL, Cornelis, L., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 9/18 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 618 702 B1**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 04730009.0 (22) 28.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.01.2006
- (86) JP 2004/006185 28.04.2004
- (87) WO 2004/100445 2004/47 18.11.2004
- (30) 07.05.2003 JP 2003129038
- (54) • *SENDE-EMPFANGSSYSTEM MIT NACHRICHTENAUTHENTIFIZIERUNGSKODE*
• *TRANSMISSION/RECEPTION SYSTEM USING MESSAGE AUTHENTICATION CODE*
• *SYSTEME DE TRANSMISSION/RECEPTION UTILISANT UN CODE D'AUTHENTIFICATION DE MESSAGE*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) YAMAUCHI, Hiroki, Osaka 567-0828, JP
MATSUZAKI, Natsume, Osaka 562-0024, JP
OHTA, Yuusaku, Moriguchi-shi, Osaka 570-0031, JP
FUTA, Yuichi, Osaka-shi, Osaka 534-0002, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/18 → (51) **H04L 12/58**

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/18 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 326 374 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02293187.7 (22) 20.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 09.07.2003
- (30) 03.01.2002 FR 0200037
- (54) • *Netzwerkverwaltungssystem basierend auf Tendenzanalyse*
• *Network management system based on trend analysis*
• *Système de gestion de réseaux basé sur l'analyse des tendances*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Betge-Brezetz, Stéphane, 75015 Paris, FR
Martinot, Olivier, 91210 Draveil, FR
Marilly, Emmanuel, 92160 Antony, FR
- (74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04L 12/24** (11) **1 500 228 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 02727825.8 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.01.2005
- (86) IB 2002/001441 30.04.2002
- (87) WO 2003/094435 2003/46 13.11.2003
- (54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR VERWALTUNG DES BAUMDATENAUSTAUSCHS*
• *METHOD AND DEVICE FOR MANAGEMENT OF TREE DATA EXCHANGE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'ECHANGE DE DONNEES EN ARBORESCENCE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) SAHINOJA, Mikko, FIN-33580 Tampere, FI
HARTIKAINEN, Rauno, FIN-02260 Espoo, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 394 991 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 03019263.7 (22) 26.08.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 03.03.2004
- (30) 27.08.2002 US 228288
- (54) • *Architektur für ein Verteiltes-Kabelmodem-Abschluss-System (CMTS)*
• *A distributed cable modem termination system (CMTS) architecture*
• *Architecture pour un système de terminaison de modem par câble (CMTS)*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Cummings, Scott Andrew, 30024 Suwanee, Georgia, US
- Danzig, Joel, 30022 Alpharetta, Georgia, US
Burrell, Paul, 30096 Duluth, Georgia, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 506 639 B1**
H04Q 7/22

- (25) En (26) En

- (21) 03729054.1 (22) 21.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/015965 21.05.2003
- (87) WO 2003/101046 2003/49 04.12.2003
- (30) 21.05.2002 US 152882
- (54) • *Drahtloses Gateway und zugeordnetes Verfahren für ein Paketfunkkommunikationssystem*
- *Wireless gateway, and associated method, for a packet radio communication system*
- *Passerelle sans fil pour système de radio-communication par paquets et son procédé d'utilisation*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PURNADI, Rene, Coppell, TX 75019, US SAIFULLAH, Yousuf, Flower Mound, TX 75028, US
- (74) Henningsson, Gunnar, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 571 782 B1**
H04L 12/56
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04290585.1 (22) 03.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Regeln zur Behandlung eines Informationsrahmens*
- *Method and apparatus for generating rules of treating an information frame*
- *Procédé et dispositif de formation de règles de traitement d'une trame d'informations*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Minodier, David, 22560 Pleumeur Bodou, FR Ivanoff, Gilles, 22560 Trebeurden, FR Stephan, Emile, 22560 Pleumeur Bodou, FR
- (74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 573 970 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03769818.0 (22) 12.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IB 2003/005132 12.11.2003
- (87) WO 2004/054176 2004/26 24.06.2004
- (30) 11.12.2002 EP 02080228
- (54) • *ZUSAMMEFÜHRUNG VON ZUGRIFFANFORDERUNGEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT GEMEINSAMEM MEDIUM*
- *ACCESS REQUESTS MERGING IN A SHARED MEDIUM COMMUNICATION SYSTEM*
- *SYSTEME DE COMMUNICATION A SUP-PORT COMMUN*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PRONK, Serverius, P., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL RIETMAN, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 594 260 B1**
H04Q 7/36

- (25) En (26) En
- (21) 04291152.9 (22) 04.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (54) • *Verfahren zur Interzell-Interferenzkoordination mit Leistungsplanung in einem OFDM-Mobilkommunikationssystem*
- *Method for inter-cell interference coordination with power planning for OFDM mobile communication system*
- *Procédé de coordination de l'interférence intercellulaire avec la planification de la puissance dans un système de communication mobile OFDM*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Gerlach, Christian Georg, 71254 Ditzingen, DE
- (74) Schmidt, Werner Karl, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 642 417 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04737198.4 (22) 28.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
- (86) IB 2004/051026 28.06.2004
- (87) WO 2005/002139 2005/01 06.01.2005
- (30) 30.06.2003 EP 03101949
- (54) • *EINBETTEN EINER UPNP AV MEDIASERVEROBJEKTIDENTIFIKATION IN EINEM URI*
- *EMBEDDING A UPNP AV MEDIASERVER OBJECT ID IN A URI*
- *INTEGRATION D'UN IDENTIFICATEUR D'OBJET DE SERVEUR MULTIMEDIA AUDIO/VIDEO A FONCTIONNALITE AUTO-CONFIGURABLE DANS UN SYSTEME UNIVERSEL D'IDENTIFICATION DE RESOURCES INTERNET*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FROIDCOEUR, Tim, NL-5656 AA Eindhoven, NL MASSCHELEIN, Marc, S., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 665 639 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04744818.8 (22) 23.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) IB 2004/051537 23.08.2004
- (87) WO 2005/022832 2005/10 10.03.2005
- (30) 03.09.2003 US 499854 P 17.02.2004 US 545319 P
- (54) • *Faire Bandbreitenzuteilung in einem IEEE 802.11E Kommunikationsmedium*
- *Fair rate allocation on an IEEE 802.11E communication medium*
- *Allocation équitable du temps de transmission par un milieu de communication de la norme IEEE 802.11E*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHOU, Chun Ting, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US

- NANDAGOPALAN, Sai Shankar, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- DEL PRADO PAVON, Javier, Briarcliff Manor, New York 10510-8001, US
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 681 794 B1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 04762078.6 (22) 13.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
- (86) CN 2004/000942 13.08.2004
- (87) WO 2005/018140 2005/08 24.02.2005
- (30) 14.08.2003 CN 3153290.X
- (54) • *VERFAHREN FÜR EIN BENUTZERENDGERÄT ZUM SCHNELLEN ZUGREIFEN AUF EIN HEIMNETZ IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK*
- *METHOD OF USER TERMINAL ACCESSING QUICKLY HOME NETWORK IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
- *PROCEDE PERMETTANT A UN TERMINAL D'UTILISATEUR D'ACCEDER RAPIDEMENT A UN RESEAU DE RATTACHEMENT DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
- (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Wenlin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/28 → (51) **H04J 15/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04N 5/00**

H04L 12/28 → (51) **H04N 7/24**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 585 266 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05005714.0 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
- (30) 24.03.2004 DE 102004014793
- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung*
- *Method for transferring data*
- *Procédé de transfert des données*
- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Schultze, Stephan, Dr., 97816 Lohr am Main, DE
- Leurs, Ludwig, Dr., 97816 Lohr am Main, DE
- Kynast, Rigobert, 97816 Lohr am Main, DE
- Schmid, Thomas, 97840 Hafenlohr, DE

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 696 608 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 06114896.1 (22) 28.05.1996
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.08.2006
- (30) 15.06.1995 EP 95201599
- (54) • *Verfahren für ein Datenbussystem mit Mitteln zur Ressourcensteuerung und Übertragungsstation*
- *Method of operating a data bus system with transmitter stations*

- *Procédé pour un système de bus de données comprenant des moyens de gestion de ressources et une station de transmission*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SUTERS, Tom, 5600 AE, Eindhoven, NL
SAEIJIS, Ronald, W., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
- BLOKS, Rudolf, H., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
ROSENGREN, Jurgen, F., 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 05101359.7 / 1 560 371
01204306.3 / 1 195 950
96913684.5 / 0 776 560

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 701 481 B1**
(25) En (26) En
(21) 06114945.6 (22) 28.05.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 13.09.2006
(30) 15.06.1995 EP 95201599
(54) • *Verfahren für ein Datenbussystem mit Mitteln zur Ressourcensteuerung und Übertragungsstation*

- *Method of operating a data bus system with transmitter stations*
 - *Procédé pour un système de bus de données comprenant moyens de gestion de ressources et station de transmission*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Suters, Thomas, 5600 AE, Eindhoven, NL
Saeijs, Ronald, W., J., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Bloks, Rudolf, H., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Rosengren, Jurgen, F., 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 05101359.7 / 1 560 371
01204306.3 / 1 195 950
96913684.5 / 0 776 560

- (51) **H04L 12/40** (11) **1 703 676 B1**
(25) En (26) En
(21) 06112461.6 (22) 28.05.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 20.09.2006
(30) 15.06.1995 EP 95201599
(54) • *Verfahren für ein Datenbussystem mit Mitteln zur Ressourcensteuerung und Übertragungsstation*

- *Methods for operating a data bus system comprising resource control means and a transmitter station*
 - *Procédé pour un système de bus de données comprenant des moyens de gestion de ressources et une station de transmission*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Suters, Tom, 5600 AE, Eindhoven, NL
Saeijs, Ronald, W., J., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Bloks, Rudolf, H., J., 5600 AE, Eindhoven, NL
Rosengren, Jurgen, F., 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (62) 05100604.7 / 1 533 946
01204306.3 / 1 195 950
96913684.5 / 0 776 560

H04L 12/46 → (51) G06F 15/173

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 202 506 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01402626.4 (22) 11.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2002
(30) 23.10.2000 FR 0013513
(54) • *Verfahren für das Informieren über die spezifische Datenbehandlungskapazität eines Fernmeldenetzknutenpunktes*
• *A method for informing of the specific data handling capacity of a telecommunications network node*
• *Procédé pour informer de la capacité de traitement spécifique d'un noeud d'un réseau de télécommunication*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Galand, Damien, 92370 Chaville, FR
Marce, Olivier, 91300 Massy, FR
- (74) Sciaux, Edmond, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 255 379 B1**
(25) De (26) De
(21) 01110856.0 (22) 04.05.2001
(84) CH DE ES GB IT LI
(43) 06.11.2002
(54) • *Verfahren zur Flusskontrolle bei mehreren Sendern mit unbekannter und/oder verschiedener Sendeleistung*

- *Method of flow control with a plurality of transmitters having unknown and/or various output rates*
 - *Procédé de contrôle de flux avec émetteurs multiples à débits d'émission inconnus et/ou différents*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) Müller, Erasmus, 80809 München, DE
Ross, Christopher, Dr., 81675 München, DE
Tuexen, Michael, Dr., 81479 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 360 805 B1**
(25) En (26) En
(21) 02757762.6 (22) 05.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/003369 05.02.2002
(87) WO 2002/080472 2002/41 10.10.2002
(30) 13.02.2001 US 268468 P
22.06.2001 US 887630

- (54) • *DRAHTLOSE NETZWERKARCHITEKTUR UND PROTOKOLL FÜR ORTUNGSDIENSTE IN EINEM GPRS-PAKETDATENNETZ*
• *WIRELESS NETWORK ARCHITECTURE AND PROTOCOL FOR LOCATION SERVICES IN GPRS PACKET DATA NETWORK*
• *ARCHITECTURE DE RESEAU SANS FIL ET PROTOCOLE DE SERVICES DE LOCALISATION DANS UN RESEAU DE PAQUETS DE DONNEES GPRS*
- (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
- (72) CARLSSON, Hans, FI-186 54 Vallentuna, SE
RINNBÄCK, Lennart, S-17740 Jarfalla, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 583 299 B1**
H04L 12/18 **G09B 15/00**

G09B 5/00

- (25) En (26) En
(21) 05101531.1 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(30) 04.03.2004 JP 2004060976
04.03.2004 JP 2004060977
(54) • *Gerät und Verfahren zur Übermittlung und Ausgabe von Daten beispielsweise zum Musikunterricht*
• *Data delivery apparatus and method, and terminal apparatus for example for the teaching of music*
• *Dispositif et procédé pour la délivrance et distribution des données par exemple pour la formation musicale*
- (73) YAMAHA CORPORATION, 10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Kikuchi, Takeshi, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
Sato, Toshikazu, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Eitmayr, Andreas, et al, Kehl & Eitmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 653 690 B1**
(25) En (26) En
(21) 05256626.2 (22) 25.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.05.2006
(30) 01.11.2004 US 623885 P
08.06.2005 US 147642

- (54) • *Softrouter*
• *Softrouter*
• *Routeur soft*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Lakshman, Tirunell V., Morganville New Jersey 07751, US
Nandagopal, Thyagarajan, Middletown New Jersey 07748, US
Ramjee, Ramachandran, Summit New Jersey 07901, US
Woo, Thomas Y., Red Bank New Jersey 07701, US
Sabnani, Krishan K., Westfield New Jersey 07090, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 662 726 B1**
H04L 12/28 **H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
(21) 05025781.5 (22) 25.11.2005
(84) DE FI FR GB IT
(43) 31.05.2006
(30) 26.11.2004 KR 2004098232
(54) • *System und Verfahren zum nahtlosen Weiterreichen einer WLAN - UMTS Netzwerkverbindung*
• *System and method for seamless handoff of wlan-umts interworking*
• *Système et procédé de transfert transparent d'un interfonctionnement réseau local sans fil - Umts*
- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Bae, Eun-Hui, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Song, O-Sok, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Choi, Sung-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Cho, Dong-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Choi, Hyun-Ho, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 665 664 B1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 04764250.9 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009264 18.08.2004
(87) WO 2005/020519 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 GB 0319567
(54) • *VERFAHREN, BASISSTATION UND SYSTEM FÜR DIE HSDPA-KOMMUNIKATION*
• *METHOD, BASE STATION AND SYSTEM FOR HSDPA COMMUNICATION*
• *PROCEDE, STATION DE BASE ET SYSTEME PERMETTANT LA COMMUNICATION HSDPA*
(73) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
(72) BEALE, Martin, Warwick, Bristol BS2 8HE, GB
(74) Wray, Antony John, Optimus Grove House Lutyens Close Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 689 133 B1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 06002126.8 (22) 02.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 JP 2005027102
(54) • *Mobilkommunikationssystem, Funkbasisstation, Mobilstation und Mobilkommunikationsverfahren*
• *Mobile communication system, radio base station, mobile station and mobile communication method*
• *Système de télécommunications mobile, station de base radio, station mobile et procédé de communication mobile*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Umesh, Anil c/o Intellectual Property Department, Chiyoda-ku Tokyo, JP
Usuda, Masafumi c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo, JP
Nakamura, Takehiro c/o Intellectual Property Dept., Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 721 422 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 05708474.1 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) GB 2005/050023 25.02.2005
(87) WO 2005/086433 2005/37 15.09.2005
(30) 01.03.2004 EP 04251164
01.03.2004 GB 0404580
(54) • *VERBINDUNGSSTEUERVERFAHREN IN PAKETVERMITTELTEN NETZWERKEN*
• *CALL CONTROL METHOD IN PACKET SWITCHED NETWORKS*
• *PROCEDE DE CONTROLE D'APPEL DANS LES RESEAUX A COMMUTATION PAR PAQUETS.*

(73) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) WRAY, Stuart Charles, Dorset BH18 9LB, GB
JONES, Clive Ellis, Dorset BH23 4JE, GB
JENNER, Stephen Matthew, Dorset BH23 4JE, GB
SALTER, Robert John, Dorset BH23 4JE, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 744 497 B1**

(25) En (26) En
(21) 05106489.7 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 17.01.2007
(54) • *Verfahren zum Verwalten einer Vielzahl von virtuellen Verbindungen zur gemeinsamen Nutzung auf einer Verbindungsleitung und Netzwerk zur Implementierung dieses Verfahrens*
• *Method for managing a plurality of virtual links shared on a communication line and network implementing said method*
• *Procédé de gestion d'une pluralité des liaisons virtuelles pour partage d'une liaison de communication et réseau pour la mise en oeuvre de ce procédé*
(73) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES, 50, avenue F.D. Roosevelt, 1050 Bruxelles, BE
(72) Leroy, Anthony, 1050 Bruxelles, BE
Catthoor, Franky, 9140 Temse, BE
(74) Sarlet, Steven Renaat Irène, et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 777 895 B1**

(25) En (26) En
(21) 06122810.2 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.04.2007
(30) 24.10.2005 CN 200510114399
(54) • *Verfahren zur Konfiguration einer IP Netzwerkresource und IP Netzwerk*
• *Method for configuring IP network resource and IP network*
• *Procédé pour la configuration d'une ressource de réseau IP and réseau IP*
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Chen, Cheng HUAWAI TECH. CO. LTD., Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9, 2100 Copenhagen, DK

H04L 12/56 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/36**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 209 866 B1**
H04L 12/18

(25) En (26) En
(21) 01127343.0 (22) 20.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.05.2002

(30) 22.11.2000 US 717303
22.11.2000 US 717278
22.11.2000 US 717298
08.12.2000 US 732024
08.12.2000 US 732028
08.12.2000 US 732029

(54) • *System und Verfahren zur Verwaltung von Nachrichten*
• *System and method for managing messages*
• *Système et procédé pour gérer des messages*

(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Baldonado, Michelle Q., Palo Alto, CA 94303, US
Chang, Bay-Wei, Foster City, California 94404, US

Newman, Paula S., Los Altos, CA 94022, US
Janssen, William C., jr., Mountain View, CA 94043, US

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

(51) **H04L 12/58** (11) **1 513 302 B1**

(25) En (26) En
(21) 03020194.1 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.03.2005
(54) • *Echtzeit-Nachrichtenaustausch in kooperativen Netzwerkumgebungen*
• *Real-time messaging in collaborative network environments*
• *Messagerie en temps réel dans des environnements de réseau collaboratifs*
(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Hoppe-Boeken, Tobias, 65199 Wiesbaden, DE
Demirel, Kayhan, Mountain View CA 94040, US
(74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 802 056 B1**

(25) En (26) En
(21) 05112845.2 (22) 22.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(43) 27.06.2007

(54) • *System zur vereinheitlichten Adressierung*
• *Unified addressing system*
• *Système d'adressage unifié*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Liang, Robert, Mississauga, Ontario L5M 5Y4, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 12/64** (11) **1 648 127 B1**

(25) En (26) En
(21) 05255587.7 (22) 13.09.2005
(84) DE FI NL
(43) 19.04.2006
(30) 15.10.2004 KR 2004082567
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Übertragung von isochronen Datenströmen*
• *Method and apparatus for transmitting isochronous stream*
• *Procédé et appareil pour transmettre un flux de données isochrone*

- (73) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Jin, Ho, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Waddington, Richard, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **1 260 071 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01909892.0 (22) 23.02.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.11.2002
 (86) FR 2001/000542 23.02.2001
 (87) WO 2001/065789 2001/36 07.09.2001
 (30) 29.02.2000 FR 0002548

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KANALSCHÄTZUNG
- METHOD AND DEVICE FOR ESTIMATING CHANNEL PROPAGATION
- PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION D'UN CANAL DE PROPAGATION
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) HAYOUN, Lionel, c/o Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- PIREZ, Didier, c/o Thomson-CSF Propriété Intellectuelle, F-94117 Arcueil Cedex, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 25/02** (11) **1 459 488 B1**
H04L 25/49
 (25) De (26) De
 (21) 02776847.2 (22) 23.10.2002
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 22.09.2004
 (86) DE 2002/003990 23.10.2002
 (87) WO 2003/053018 2003/26 26.06.2003
 (30) 14.12.2001 DE 10161656

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BIDIREKTIONALEN SIMPLEX-ÜBERTRAGUNG VON DATEN
- METHOD AND DEVICE FOR A BI-DIRECTIONAL HALF-DUPLEX TRANSMISSION OF DATA
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION BIDIRECTIONNELLE DE DONNEES A L'ALTERNAT
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) JUNGER, Andreas, 72770 Reutlingen, DE
- MORITZ, Rainer, 70794 Filderstadt, DE
- LUEDERS, Uwe, 72770 Reutlingen, DE
- ELBRACHT, Berthold, 72768 Reutlingen, DE
- HAENSEL, Jens, 71229 Leonberg, DE
- KOSTORZ, Wolfgang, 71638 Ludwigsburg, DE

(51) **H04L 25/02** (11) **1 557 016 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03758356.4 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.07.2005
 (86) GB 2003/004587 24.10.2003
 (87) WO 2004/039098 2004/19 06.05.2004
 (30) 24.10.2002 GB 0224757

- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR KANALSCHÄTZUNG IN EINEM FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND ARRANGEMENT FOR CHANNEL ESTIMATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM

• PROCEDE ET AGENCEMENT PERMETTANT D'EFFECTUER UNE ESTIMATION DE VOIE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL

- (73) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) DARWOOD, Peter, Bruce, Sheffield S10 1WE, GB
- JONES, Alan, Edward, Wiltshire SN11 9QY, GB
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus The Strategic Patent Service Grove House Lutyens Close - Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

H04L 25/03 → (51) **H04B 17/00**

(51) **H04L 25/06** (11) **1 745 625 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05740304.0 (22) 28.04.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 24.01.2007
 (86) US 2005/014428 28.04.2005
 (87) WO 2005/114936 2005/48 01.12.2005
 (30) 12.05.2004 US 570291 P

- (54) • TRÄGERPHASEN-MEHRDEUTIGKEITS-KORREKTUR ÜBER GLEICHSTROMOFFSET
- CARRIER PHASE AMBIGUITY CORRECTION VIA DC OFFSET
- CORRECTION D'AMBIGUITE DE PHASE DE PORTEUSE PAR DECALAGE EN CONTINU
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) EDDE, Gabriel, Alfred, Indianapolis, IN 46220, US
- MARKMAN, Ivonete, Carmel, Indiana 46032, US
- (74) Esselin, Sophie, et al, MARKS & CLERK France Conseils en Propriété Industrielle 31-33, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 25/40** (11) **1 103 178 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99610074.9 (22) 25.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 30.05.2001
- (54) • Zweidraht Steuerungs- und Überwachungssystem, insbesondere für die Bewässerung von begrenzten Grundflächen
- A two-wire controlling and monitoring system for in particular irrigation of localised areas of soil
- Système de contrôle et de surveillance à deux fils, en particulier pour l'irrigation de surfaces limitées de terrain

- (73) S-Rain Control A/S, Oldenvej 6, 3490 Kvistgaard, DK
- (72) Christiansen, Tom Nohr, 2970 Horsholm, DK
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

(51) **H04L 25/49** (11) **1 135 910 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99963722.6 (22) 19.11.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 26.09.2001
- (86) SE 1999/002136 19.11.1999
- (87) WO 2000/033528 2000/23 08.06.2000
- (30) 03.12.1998 US 205340
- (54) • VERFAHREN ZUR SIGNALKOMBINIERUNG AUF EINER DIGITALEN SCHNITTSTELLE
- METHOD FOR COMBINING SIGNALS ON A DIGITAL INTERFACE
- PROCEDE DE COMBINAISON DE SIGNAUX SUR UNE INTERFACE NUMERIQUE

- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) LINDQVIST, Dan, S-192 71 Sollentuna, SE
- ÖSTERLING, Jacob, S-175 60 Stockholm, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

H04L 25/49 → (51) **H04B 1/69**

H04L 25/49 → (51) **H04L 25/02**

(51) **H04L 27/00** (11) **1 716 682 B1**
H04L 27/34 **H04B 7/185**
 (25) En (26) En
 (21) 04712818.6 (22) 19.02.2004
 (84) DE ES FR GB IT

- (43) 02.11.2006
- (86) US 2004/004702 19.02.2004
- (87) WO 2005/086444 2005/37 15.09.2005
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR TRÄGERRÜCKGEWINNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND APPARATUS FOR CARRIER RECOVERY IN A COMMUNICATIONS SYSTEM
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR RECUPERATION DE PORTEUSE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) KOSLOV, Joshua, Hopewell, NJ, 08525, US
- (74) Esselin, Sophie, et al, MARKS & CLERK France Conseils en Propriété Industrielle 31-33, avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 27/00** (11) **1 716 683 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05708328.9 (22) 15.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 02.11.2006
- (86) GB 2005/000509 15.02.2005
- (87) WO 2005/081484 2005/35 01.09.2005
- (30) 20.02.2004 GB 0403762
- (54) • FREQUENZKOMPENSIRTER KOMMUNIKATIONSEMPFANG
- FREQUENCY COMPENSATED COMMUNICATIONS RECEPTION
- RECEPTION DE COMMUNICATIONS A COMPENSATION DE FREQUENCE
- (73) VocalComm Group, LLC, 2711 Centerville Road Suite 400, Wilmington, DE 19808, US
- (72) WARNER, Edward Steven QinetiQ Limited, Malvern WR14 3PS, GB
- (74) Mills, Julia, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 520 385 B1**
H04L 5/02 **H04B 7/26**
H04B 1/707 **H04J 11/00**
H04J 13/02 **H04J 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 03761381.7 (22) 16.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 06.04.2005
- (86) CA 2003/000870 16.06.2003
- (87) WO 2004/004269 2004/02 08.01.2004
- (30) 27.06.2002 US 391624 P
- 04.04.2003 US 406207
- (54) • DOPPELMODUS-SHARED-OFDM-VERFAHREN/SENDER, EMPFÄNGER UND -SYSTEME
- DUAL-MODE SHARED OFDM METHODS/ TRANSMITTERS, RECEIVERS AND SYSTEMS
- SYSTEMES, RECEPTEURS, ET PROCEDES/ EMETTEURS MROF PARTAGE BIMODE

- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2B 5P3, CA
ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
YU, Dong-Sheng, Ottawa, Ontario K2G 5Y9, CA
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group
London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

H04L 27/26 → (51) **H04L 7/04**

H04L 27/34 → (51) **H04L 27/00**

- (51) **H04L 27/38** (11) **1 698 135 B1**
H03D 3/00
- (25) En (26) En
(21) 04814128.7 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) US 2004/041908 13.12.2004
(87) WO 2005/067250 2005/29 21.07.2005
(30) 23.12.2003 US 746550
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KOMPENSIEREN EINES I/Q-UNGLEICHGEWICHTS IN EMPFÄNGERN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR COMPENSATING I/Q IMBALANCE IN RECEIVERS**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE COMPENSER LE DESEQUILIBRE I/Q DANS DES RECEPTEURS**
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) NEMER, Elias, San Jose, CA 95134, US
SAID, Ahmed, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, Forrester & Boehmert
Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 450 538 B1**
G06F 9/46 **H04L 12/56**
G06F 9/00

- (25) En (26) En
(21) 04001858.2 (22) 28.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
(30) 18.02.2003 US 448656 P
21.03.2003 US 456831 P
28.03.2003 US 458719 P
15.04.2003 US 463014 P
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Kommunikation zwischen Servern unter Verwendung einer Mehrserverplattform**
• **System and method for communicating between servers using a multiserver platform**
• **Système et procédé pour communication entre serveurs utilisant une plate-forme multiserveur**
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Lund, Martin, Menlo Park, CA 95025, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggengstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 488 594 B1**
(25) En (26) En
(21) 03709477.8 (22) 20.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- AL LT LV MK
- (43) 22.12.2004
- (86) CA 2003/000404 20.03.2003
- (87) WO 2003/079627 2003/39 25.09.2003
- (30) 20.03.2002 US 365534 P
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG VON MEHREREN ZERTIFIZIERUNGSTATUSANBIETERN AUF EINEM MOBILEN KOMMUNIKATIONSGERÄT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR SUPPORTING MULTIPLE CERTIFICATE STATUS PROVIDERS ON A MOBILE COMMUNICATION DEVICE**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR LA PRISE EN CHARGE DE MULTIPLES FOURNISSEURS D'ETAT DE CERTIFICAT SUR UNE DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE**
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
JANHUNEN, Stefan, E., Waterloo, Ontario N2K 4S8, CA
HOBBS, Dale, J., Woodstock, Ontario N4S 7V7, CA
- (74) Schmit Chretien Schihin & Mahler,
Baaderstraße 3, 80469 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 502 405 B1**
H04L 12/18

- (25) En (26) En
(21) 03722578.6 (22) 30.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 02.02.2005
(86) EP 2003/004539 30.04.2003
(87) WO 2003/094430 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 EP 02009777
19.07.2002 EP 02016141
23.07.2002 US 201446
11.09.2002 EP 02020332
29.01.2003 US 354709
30.04.2003 US 426531
- (54) • **MULTINETZSITZUNGSVERWALTUNG**
• **MULTINET SESSION MANAGEMENT**
• **GESTION DE SESSION MULTINET**
- (73) ComBOTS Product GmbH, Amalienbadstrasse 41, 76227 Karlsruhe, DE
- (72) SCHNEIDER, Uwe, 76356 Weingarten, DE
HOFFMANN, Jürgen, 76137 Karlsruhe, DE
MAURER, Uwe, 76135 Karlsruhe, DE
- (74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 687 953 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04804580.1 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
- (43) 09.08.2006
(86) EP 2004/053116 26.11.2004
(87) WO 2005/053263 2005/23 09.06.2005
(30) 27.11.2003 EP 03104412
- (54) • **VERFAHREN ZUR AUTHENTIFIKATION VON ANWENDUNGEN**
• **METHOD FOR THE AUTHENTICATION OF APPLICATIONS**
• **MÉTHODE D'AUTHENTIFICATION D'APPLICATIONS**
- (73) Nagracard S.A., 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, CH
- (72) KSONTINI, Rached, CH-1004 Lausanne, CH
CANTINI, Renato, CH-1782 Belfaux, CH

(74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting
S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **H04L 29/06** (11) **1 792 468 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06764483.1 (22) 07.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (43) 06.06.2007
(86) FI 2006/050238 07.06.2006
(87) WO 2006/131600 2006/50 14.12.2006
(30) 07.06.2005 FI 20055295
- (54) • **KONNEKTIVITÄT ÜBER STATEFUL FIREWALLS**
• **CONNECTIVITY OVER STATEFUL FIREWALLS**
• **CONNECTIVITE SUR DES PARE-FEU A ETATS**
- (73) TeliSonera AB, S-106 63 Stockholm, SE
- (72) MÄKELÄ, Antti, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patenttitoimisto Oy Hermiankatu 12 B, FIN-33720 Tampere, FI

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/173**

H04L 29/06 → (51) **H04J 3/06**

H04L 29/06 → (51) **H04L 1/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04N 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/24**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 656 783 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04741660.7 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 17.05.2006
(86) EP 2004/050938 27.05.2004
(87) WO 2005/022866 2005/10 10.03.2005
(30) 22.08.2003 DE 10338708
- (54) • **VERFAHREN ZUR BERTRAGUNG VON WAP-PUSH-NACHRICHTEN**
• **METHOD FOR TRANSMITTING WAP PUSH MESSAGES**
• **PROCEDE POUR TRANSMETTRE DES MESSAGES WAP A DIFFUSION AUTOMATIQUE**
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG,
St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) BIOT, Olivier, B-2650 Edegem, BE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 679 854 B1**

- (25) En (26) En
(21) 06250097.0 (22) 10.01.2006
- (84) DE FR GB NL
- (43) 12.07.2006
(30) 11.01.2005 KR 2005002588
- (54) • **Gerät und Verfahren zur Erzeugung von Steuerungskode für ein Gerät in einem Heimnetzsystem in Abhängigkeit von der Auflösung einer Steuervorrichtung**
• **Apparatus and method for creating control code for home network appliance according to resolution of control device**

- (73) *Appareil et méthode de création de code de commande pour un appareil de réseau domestique en fonction de la résolution graphique d'un dispositif de contrôle*
Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Yoon, Su-jeong, Nowon-gu Seoul, KR
Kwon, O-sbik, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
Song, Kwan-woo, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Sun-hyung, Eunpyeong-gu Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **H04L 29/08** (11) **1 698 149 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 04801440.1 (22) 02.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) IB 2004/052634 02.12.2004
(87) WO 2005/060213 2005/26 30.06.2005
(30) 15.12.2003 CN 200310123353
(54) • *VERFAHREN ZUM ABSPIELEN VON INHALT UND EINRICHTUNG ZUM ABSPIELEN VON INHALT*
• *METHOD FOR PLAYING CONTENT AND DEVICE FOR PLAYING CONTENT*
• *METHODE ET DISPOSITIF DE REPRODUCTION DE CONTENU*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) PENG, Yan, Philips Electronics China, Shanghai 200070, CN
KELLY, Declan, Philips Electronics China, Tian Mu Xi Road, Shanghai 200070, CN
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **H04L 29/12** (11) **1 659 763 B1**
- (25) De (26) De
(21) 05022476.5 (22) 14.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
(30) 20.11.2004 DE 102004056181
(54) • *Verfahren zur systematischen Vergabe von Adressen an Nutzer von Kommunikationsnetzen*
• *Method for allocation of addresses to network users*
• *Procédé pour la délivrance d'adresses à des utilisateurs d'un réseau*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Hasemann, Jörg-Michael, Dr., 27321 Emtinghausen, DE
-
- (51) **H04M 1/00** (11) **1 522 184 B1**
H04M 1/725
- (25) En (26) En
(21) 03762475.6 (22) 03.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
(86) DK 2003/000471 03.07.2003
(87) WO 2004/006547 2004/03 15.01.2004
(30) 04.07.2002 DK 200201050
(54) • *DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) Sennheiser Communications A/S, Langager 6, 2680 Solroed Strand, DK
- (72) GOVAERTS, Rene; c/o Sennheiser Communications A/S, DK-2680 Solrod Strand, DK
- (74) Nielsen, Hans Jürgen Vind, et al, Oticon A/S IP Management Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
-
- (51) **H04M 1/02** (11) **1 364 519 B1**
H05K 5/00 **G06F 1/18**
- (25) En (26) En
(21) 01991388.8 (22) 26.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK FR GR IE LI LU MC NL TR
- (43) 26.11.2003
(86) US 2001/049324 26.12.2001
(87) WO 2002/054728 2002/28 11.07.2002
(30) 29.12.2000 GB 0031816
(54) • *GEHÄUSE FÜR EIN TRAGBARES KOMMUNIKATIONSGERÄT*
• *CASING FOR PORTABLE COMMUNICATION DEVICE*
• *BOITIER DE DISPOSITIF DE COMMUNICATION PORTABLE*
- (73) Vertu Ltd., c/o Clyde & Co., 51 Eastcheap, London, Middlesex EC3M 1JP, GB
- (72) NUOVO, Frank, Los Angeles, CA 90077, US
HUTCHISON, Mark, Arford, Headley, Hants GU35 8DB, GB
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB
-
- (51) **H04M 1/02** (11) **1 450 545 B1**
F16C 11/10 **F16C 11/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 02788622.5 (22) 20.11.2002
(84) DE FR GB
- (43) 25.08.2004
(86) JP 2002/012106 20.11.2002
(87) WO 2003/047218 2003/23 05.06.2003
(30) 27.11.2001 JP 2001361092
08.03.2002 JP 2002063635
(54) • *TRAGBARES ENDGERÄT*
• *PORTABLE TERMINAL*
• *TERMINAL PORTABLE*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo 100-0075, JP
- (72) TANINAI, Minoru, Sony Ericsson Mobile Com J., Inc, Tokyo 108-0075, JP
- (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **H04M 1/03** (11) **1 564 970 B1**
H04R 1/22 **H04R 1/28**
- (25) En (26) En
(21) 04003111.4 (22) 12.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(54) • *Elektroakustischer Wandler für eine tragbare Kommunikationsvorrichtung*
• *Electro-acoustic transducer for a portable communication device*
• *Transducteur électro-acoustique pour un appareil de communication portable*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Edgren, Anders, 11780 Stockholm, SE
- (74) Dahné, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE
-
- (51) **H04M 1/05** (11) **1 410 607 B1**
- (25) No (26) En
(21) 01991900.0 (22) 30.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.04.2004
(86) NO 2001/000430 30.10.2001
(87) WO 2002/045390 2002/23 06.06.2002
(30) 01.11.2000 NO 20005512
(54) • *MIKROFON-/ÖHRHÖREINRICHTUNG FÜR EIN MOBILTELEFON, EIN TELEFON, EINE VERMITTLUNG ODER DERGLEICHEN*
• *MICROPHONE/EARPIECE DEVICE FOR A MOBILE TELEPHONE, TELEPHONE, EXCHANGE OR THE LIKE*
• *MICROPHONE/ECOUTEUR ET TELEPHONE MOBILE, TELEPHONE, TABLEAU DE COMMUTATION ET ANALOGUES*
- (73) Metafax AS, Lovenskioldsgate 26, 0260 Oslo, NO
- (72) BERG, Richard, Steinfeldt, N-0104 Oslo, NO
- (74) Svanfeldt, Hans-Ake, et al, BRANN AB P.O. Box 1344, 751 43 Uppsala, SE
-
- H04M 1/05** → (51) **H04M 1/60**
- (51) **H04M 1/60** (11) **1 154 621 B1**
H04M 1/05
- (25) En (26) En
(21) 00303977.3 (22) 11.05.2000
(84) DE FI FR GB SE
- (43) 14.11.2001
(54) • *Mobilstation für Telekommunikationssystem*
• *Mobile station for telecommunications system*
• *Terminal mobile pour système de télécommunication*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Buckley, Robert Anthony, London W13 0JA, GB
Redshaw, Nicholas Andrew, Windsor, Berks SL4 3JU, GB
Verney, Richard Peter, Knaphill, Surrey GU21 2ES, GB
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- H04M 1/65** → (51) **H04M 3/42**
- (51) **H04M 1/67** (11) **1 716 695 B1**
- (25) Sv (26) En
(21) 05704806.8 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2006
(86) SE 2005/000155 07.02.2005
(87) WO 2005/076584 2005/33 18.08.2005
(30) 09.02.2004 SE 0400289
(54) • *VERFAHREN ZUR EINGABE EINES IDENTIFIKATIONSCODES*
• *METHOD TO INPUT AN IDENTIFICATION CODE*
• *PROCEDE D'INTRODUCTION DE CODE D'IDENTIFICATION*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) BRANDT, Per-Olov, S-428 37 Kallered, SE
BERGLIN, Stefan, S-433 60 Sävedalen, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE
-
- (51) **H04M 1/725** (11) **1 750 423 B1**
H04B 11/00
- (25) En (26) En
(21) 05107115.7 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (43) 07.02.2007
 (54) • *Datenkommunikation zwischen Geräten mittels Vibrationen*
 • *Vibratory data communication between devices*
 • *Communication de données entre dispositifs au moyen de vibrations*
 (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Orr, Kevin, N3B 3C9, Elmira, CA
 (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) H04M 1/00

(51) **H04M 3/00** (11) **0 980 621 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98923873.8 (22) 02.06.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 23.02.2000
 (86) US 1998/011121 02.06.1998
 (87) WO 1998/056156 1998/49 10.12.1998
 (30) 05.06.1997 US 869714
 (54) • *GELEGENTLICHER VERMITTLUNGSPPOOL*
 • *CASUAL AGENT POOL*
 • *POOL D'AGENTS OCCASIONNELS*
 (73) Intervoice Limited Partnership, Suite 130, 1325 Airmotive Way, Reno, NV 39502, US
 (72) CAVE, Ellis, K., Garland, TX 75043, US
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04M 3/30 → (51) H04B 17/00

(51) **H04M 3/42** (11) **0 849 924 B1**
H04M 1/65
 (25) En (26) En
 (21) 97660147.6 (22) 18.12.1997
 (84) DE FR GB NL
 (43) 24.06.1998
 (30) 20.12.1996 FI 965150
 (54) • *Verfahren und Gerät für Anrufregistrierung in einem Speicher*
 • *Method and arrangement for recording a call on a memory medium*
 • *Méthode et appareil pour enregistrer un appel dans une mémoire*
 (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) Haataja, Tero, 33720 Tampere, FI
 Sinisalo, Ari, 33820 Tampere, FI
 (74) Levlin, Jan Markus, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04M 3/42** (11) **1 389 866 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03017610.1 (22) 11.08.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 18.02.2004
 (30) 12.08.2002 GB 0218708
 (54) • *Erreichbarkeits- und Aufenthaltsvorhersage mittels Anrufsteuerungs-Indikatoren*
 • *Availability and location prediction using call processing indications*
 • *Prévision de disponibilité et de localisation utilisant des indications de traitement d'appel*
 (73) Mitel Networks Corporation, 350 Legget Drive, Ottawa, ON K2K 2W7, CA
 (72) Liscano, Ramiro, Ontario K2H 6X9, CA
 Szpilfogel, Christian, Ottawa, Ontario K1S 3N5, CA
 Gray, Thomas, RR3 Carp, Ontario KOA 1LO, CA

Gubka, Rushabh, Scarborough, Ontario M1T 3B6, CA
 (74) Rickard, David John, IPULSE, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 3/42 → (51) H04Q 3/00

(51) **H04M 3/50** (11) **0 903 921 B1**
G06F 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 98117634.0 (22) 17.09.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 24.03.1999
 (30) 18.09.1997 US 933518
 (54) • *Virtuelle Anrufzentrale*
 • *Virtual call center*
 • *Centre d'appel virtuel*
 (73) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
 (72) Foladare, Mark Jeffrey, Kendall Park, New Jersey 08824, US
 Goldman, Shelley B., East Brunswick, New Jersey 08816, US
 Silverman, David Phillip, Somerville, New Jersey 08876, US
 Wang, Shaoqing Q., Middletown, New Jersey 07748, US
 Weber, Roy Philip, Bridgewater, New Jersey 08807, US
 Westrich, Robert S., Middletown, New Jersey 07748, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H04M 3/53 → (51) H04M 3/56

(51) **H04M 3/56** (11) **1 703 712 B1**
H04M 7/00 **H04M 3/53**
 (25) En (26) En
 (21) 05290527.0 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.09.2006
 (54) • *Drücken-zum-Sprechen Verfahren und Server*
 • *Method and server for a push-to-talk service*
 • *Méthode et serveur pour faciliter les communications en groupe à poussoir de conversation (Push-to-Talk)*
 (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Laible, Volker, Dipl.-Ing., 70469 Stuttgart, DE
 Wahl, Stefan, Dipl.-Ing., 71701 Schwieberdingen, DE
 Kopp, Dieter, Dipl.-Ing., 75428 Illingen, DE
 (74) Schmidt, Werner Karl, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards, 70430 Stuttgart, DE

H04M 7/00 → (51) H04M 3/56

H04M 11/00 → (51) H04J 15/00

(51) **H04M 15/30** (11) **1 075 754 B1**
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 99915122.8 (22) 30.03.1999
 (84) BE DE ES FI FR GB GR IT PT SE
 (43) 14.02.2001
 (86) US 1999/006916 30.03.1999
 (87) WO 1999/057882 1999/45 11.11.1999
 (30) 30.04.1998 US 70289
 (54) • *VORRICHTUNG FÜR TARIFVERWALTUNG UND VERFAHREN FÜR KOMMUNIKATION IN MEHRFACH-BETRIEBSART*

• *TARIFF MANAGEMENT APPARATUS AND METHODS FOR MULTIPLE-MODE COMMUNICATIONS TERMINALS*
 • *APPAREIL DE GESTION DE TARIFFS ET PROCÉDES POUR TERMINAUX DE COMMUNICATION A MODES MULTIPLES*
 (73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
 (72) DENT, Paul, Wilkinson, Pittsboro, NC 27312, US
 HUMPHREYS, Elizabeth, Louise, Pittsboro, NC 27312, US
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 043 673 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00302586.3 (22) 29.03.2000
 (84) FR GB IT
 (43) 11.10.2000
 (30) 07.04.1999 US 287787
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bearbeiten von Dokumenten in einem bildbasierten Dokumentbearbeitungssystem*
 • *Method of processing a document in an image-based document processing system and an apparatus therefor*
 • *Méthode et dispositif pour le traitement de documents dans un système de traitement de documents basé sur l'image*
 (73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) Cossette, Mario A., Ontario, Canada N2G 3A8, CA
 (74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 472 859 B1**
H04N 1/32 **H04L 29/06**
 (25) En (26) En
 (21) 03700738.2 (22) 23.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 03.11.2004
 (86) CA 2003/000070 23.01.2003
 (87) WO 2003/065707 2003/32 07.08.2003
 (30) 30.01.2002 US 352274 P
 (54) • *FAKSIMILE ÜBERTRAGUNG ÜBER EIN PAKETNETZ*
 • *FAX TRANSMISSION OVER THE PACKET NETWORK*
 • *TRANSMISSION DE TELECOPIE SUR LE RESEAU A COMMUTATION DE PAQUETS*
 (73) Interstar Technologies Inc., Suite 302, 5835 Verdun Avenue, Montreal, Quebec H4H 1M1, CA
 (72) BOIRE-LAVIGNE, Sebastien, Verdun, Quebec H4G 2T5, CA
 COLLETTE, Richard, Laval, Quebec H7N 3N5, CA
 BLANCHETTE, Guy, Londonderry, NH 03053, US
 DIPERNO, Michael, Beaconsfield, Quebec H9W 5H4, CA
 (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

H04N 1/00 → (51) G03G 15/00

H04N 1/00 → (51) G06F 3/12

(51) **H04N 1/047** (11) **1 110 373 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00942293.2 (22) 07.07.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 27.06.2001
 (86) GB 2000/002603 07.07.2000

(87) WO 2001/005140 2001/03 18.01.2001
 (30) 09.07.1999 EP 99305483
 (54) • *BILDERZEUGUNGSSYSTEM FÜR GEKRÜMMTE OBERFLÄCHEN*
 • *CURLLED SURFACE IMAGING SYSTEM*
 • *SYSTEME D'IMAGERIE D'UNE SURFACE ONDULEE*
 (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) PILU, Maurizio, Bristol BS7 0RJ, GB
 (74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Hewlett-Packard Limited, IP Section, Building 3, Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

H04N 1/047 → (51) H04N 1/50

(51) **H04N 1/21** (11) **0 920 184 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98122004.9 (22) 19.11.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 02.06.1999
 (30) 20.11.1997 JP 33485397
 (54) • *Elektronisches Kamerasystem*
 • *Electronic camera system*
 • *Système électronique de caméra*
 (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 (72) Ogura, Kazuo c/o Patent Department, Development Division, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
 Homma, Atsushi, c/o Patent Department, Development Division, Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 1/21 → (51) G03G 15/00

H04N 1/32 → (51) H04N 1/00

H04N 1/34 → (51) G06F 3/12

(51) **H04N 1/40** (11) **1 482 722 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04012342.4 (22) 25.05.2004
 (84) DE FR GB
 (43) 01.12.2004
 (30) 28.05.2003 US 445851
 (54) • *System und Verfahren zur Konzeption von digitalen anamorphen Linienrastern*
 • *Systems and methods for designing digital anamorphic line screens*
 • *Système et procédé pour la conception de trames numériques de lignes anamorphes*
 (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Hains, Charles M., Altadena CA 91001, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/405** (11) **0 999 694 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 98203869.7 (22) 03.11.1998
 (84) BE DE FR GB NL
 (43) 10.05.2000
 (54) • *Rasterungsverfahren und Rasterungssystem für überlappende Unterbilder*
 • *Screening method and imaging system for overlapping sub-images*
 • *Procédé et système de tramage pour sous-images chevauchantes*
 (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
 XEIKON NV, Vredebaan 72, 2640 Mortsel, BE

(72) Broddin, Dirk c/o Agfa-Gevaert N.V., IP/Mo, 2640 Mortsel, BE
 Verbruggen, Mario c/o Agfa-Gevaert N.V., IP/Mo, 2640 Mortsel, BE
 Tavernier, Serge c/o Agfa-Gevaert N.V., IP/Mo, 2640 Mortsel, BE
 (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) H04N 1/50 (11) 1 189 431 B1
H04N 1/047

(25) En (26) En
 (21) 01307367.1 (22) 30.08.2001
 (84) DE FR GB
 (43) 20.03.2002
 (30) 14.09.2000 US 662197
 02.11.2000 US 704632
 (54) • *Farbregistrierungssystem*
 • *Color registration system*
 • *Système de repérage des couleurs*
 (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Omelchenko, Mark A., Lexington, Kentucky 40509, US
 Lofthus, Robert M., Webster, NY 14580, US
 Costanza, Daniel W., Webster, New York 14580, US
 Ramirez, Olga Y., Shrewsbury, Massachusetts 01545, US
 Kerxhalli, David M., Rochester, New York 14607, US
 Conrow, Brian R., Rochester, New York 14609, US
 Shaul, Ronald E., Bloomfield, New York 14469, US
 Wallace, Stanley J., Victor, New York 14564, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) H04N 1/60 (11) 0 851 669 B1

(25) En (26) En
 (21) 97122897.8 (22) 24.12.1997
 (84) DE FR GB
 (43) 01.07.1998
 (30) 26.12.1996 JP 34882496
 (54) • *Farbtransformationsverfahren*
 • *Color transforming method*
 • *Procédé de transformation de couleurs*
 (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) Usami, Yoshinori, Ashigara-kami-gun, Kanagawa, JP
 (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) H04N 1/60 (11) 1 292 119 B1

(25) En (26) En
 (21) 02020239.6 (22) 10.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 12.03.2003
 (30) 11.09.2001 JP 2001275169
 12.07.2002 JP 2002203591
 (54) • *Bildausgabekorrektur von Bilddaten*
 • *Output image adjustment of image data*
 • *Correction d'une image de sortie à partir de données d'image*
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Fukasawa, Kenji, Suwa-shi, Nagano-ken, 392-8502, JP
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(60) 06014264.3 / 1 703 718

(51) H04N 5/00 (11) 1 014 701 B1
H04L 12/28

(25) En (26) En
 (21) 99310303.5 (22) 21.12.1999
 (84) DE FR GB
 (43) 28.06.2000
 (30) 22.12.1998 JP 36478798
 (54) • *Digitales Rundfunkempfangsverfahren und -vorrichtung mit Schnittstelle zu Netzwerkgeräten*
 • *Digital broadcasting receiving method and apparatus with interface to networked devices*
 • *Méthodes et dispositifs de réception pour la diffusion numérique avec interface aux dispositifs dans un réseau*
 (73) Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Inoue, Hajime, c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Wakahara, Tatsuya, c/o Intellect. Property Dept., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Murayama, Naoki, c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 Mizutani, Masao, c/o Intellectual Property Dept., Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) H04N 5/232 (11) 1 679 884 B1

(25) En (26) En
 (21) 05026075.1 (22) 30.11.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 12.07.2006
 (30) 28.12.2004 JP 2004379218
 28.12.2004 JP 2004379217
 (54) • *Abbildungsgerät und tragbare Vorrichtung sowie tragbares Telefon damit*
 • *Imaging apparatus and portable device and portable telephone using the same*
 • *Appareil et dispositif portable d'imagerie, et téléphone portable l'utilisant*
 (73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Nomura, Kazuo Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
 Yokoyama, Hiroyuki Seiko Epson Corporation, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 5/232 → (51) H04N 5/238

H04N 5/235 → (51) H04N 5/238

(51) H04N 5/238 (11) 1 069 767 B1
G03B 7/085 G03B 7/095
H04N 5/232 H04N 5/235

(25) En (26) En
 (21) 00115144.8 (22) 12.07.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 17.01.2001
 (30) 13.07.1999 JP 19953399
 (54) • *Lichtmengenregelvorrichtung*
 • *Quantity-of-light adjusting apparatus*
 • *Dispositif de réglage de la quantité de lumière*
 (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (72) Tsuda, Yuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
 Yamada, Kunihiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 5/262 → (51) G08B 15/00

H04N 5/272 → (51) **G09G 5/00**

- (51) **H04N 5/44** (11) **0 951 777 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98946651.1 (22) 19.10.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 27.10.1999
- (86) IB 1998/001640 19.10.1998
- (87) WO 1999/025118 1999/20 20.05.1999
- (30) 12.11.1997 US 968372
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SKALIERUNG UND FLICKERREDUKTION MIT DYNAMISCHER KOEFFIZIENTENGWICHTUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR SCALING AND REDUCING FLICKER WITH DYNAMIC COEFFICIENT WEIGHTING*
- *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A LA MISE A L'ECHELLE ET A LA REDUCTION DU PAPILLOTEMENT AVEC PONDERATION DE COEFFICIENTS DYNAMIQUES*
- (73) NXP B.V., High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL
- (72) MAIETTA, Michael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

(51) **H04N 5/44** (11) **0 979 004 B1**
H04N 5/46 **H04N 7/01**

- (25) En (26) En
- (21) 99306155.5 (22) 03.08.1999
- (84) DE ES FR GB
- (43) 09.02.2000
- (30) 04.08.1998 JP 22002098
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung sowie Versorgungsmedium dazu*
- *Image processing apparatus, method and providing medium*
- *Appareil et méthode de traitement d'image et support associé*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Miyazaki, Shinichiro, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
- Shirahama, Akira, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
- Ohno, Takeshi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-Ku, Tokyo, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 5/46 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H04N 5/93** (11) **0 804 028 B1**
H04N 7/16 **H04N 7/173**

- (25) Ja (26) En
- (21) 96937566.6 (22) 12.11.1996
- (84) DE FR
- (43) 29.10.1997
- (86) JP 1996/003320 12.11.1996
- (87) WO 1997/018672 1997/22 22.05.1997
- (30) 13.11.1995 JP 29443995
- (54) • *VIDEO-AUF-ANFRAGESYSTEM MIT VERZÖGERUNG UND FERNSEHVERFAHREN DAZU*
- *NEAR VIDEO ON-DEMAND SYSTEM AND TELEVISION METHOD OF THE SAME*
- *SYSTEME DE VIDEO PRESQUE SUR DEMANDE ET PROCEDE DE TELEVISION CORRESPONDANT*
- (73) Sony Corporation, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) EBIHARA, Norio, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

H04N 7/01 → (51) **H04N 5/44**

- (51) **H04N 7/14** (11) **1 326 445 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02028186.1 (22) 19.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 09.07.2003
- (30) 20.12.2001 JP 2001387424
- (54) • *Virtuelles Bildtelefon*
- *Virtual television phone apparatus*
- *Vidéophone Virtual*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD, 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Mochizuki, Yoshiyuki, Suita-shi, Osaka, 564-0025, JP
- Orimoto, Katsunori, Neyagawa-shi, Osaka 572-0055, JP
- Hijiri, Toshiaki, Hirakata-shi, Osaka, 573-0071, JP
- Ohtani, Naoki, Osaka-shi, Osaka 537-0011, JP
- Naka, Toshiya, Nishinomiya-shi, Hyogo, 663-8005, JP
- Yamamoto, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa, 241-0801, JP
- Asahara, Shigeo, Ikeda-shi, Osaka, 563-0037, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Paillly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 7/16** (11) **1 366 622 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02700518.0 (22) 25.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.12.2003
- (86) IB 2002/000555 25.02.2002
- (87) WO 2002/069635 2002/36 06.09.2002
- (30) 26.02.2001 CH 3452001
- (54) • *SIGNALVERFOLGUNGSSYSTEM- UND METHODE*
- *SIGNAL TRACING SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET METHODE DE TRACAGE DE SIGNAL*
- (73) Nagravision SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) GOEKE, Maxime, CH-1277 Borex, CH
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

H04N 7/16 → (51) **H04N 5/93**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/173**

- (51) **H04N 7/173** (11) **1 479 236 B1**
H04N 7/16 **G06F 17/30**
- (25) En (26) En
- (21) 03742642.6 (22) 20.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) IB 2003/000674 20.02.2003
- (87) WO 2003/071800 2003/35 28.08.2003
- (30) 20.02.2002 US 81101
- (54) • *SYSTEM ZUM ZUGRIFF AUF EINEN CACHE-KANAL IN JEDEM NETZKNOTEN ZUR DURCHFÜHRUNG VON BENUTZERANFORDERUNGEN UND DATEN*
- *DISTRIBUTED STORAGE NETWORK ARCHITECTURE USING USER DEVICES*

- *ARCHITECTURE DE RESEAU A MEMOIRE REPARTIE FAISANT APPEL A DES DISPOSITIFS UTILISATEURS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CHIU, Tom, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/93**

- (51) **H04N 7/18** (11) **1 303 986 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01959177.5 (22) 24.07.2001
- (84) DE FR
- (43) 23.04.2003
- (86) US 2001/023355 24.07.2001
- (87) WO 2002/011450 2002/06 07.02.2002
- (30) 27.07.2000 GB 0018319
- (54) • *UNTERSUCHUNGSKAMERA MIT FLUID-SPEISUNG*
- *FLUID-POWERED INSPECTION CAMERA*
- *CAMERA DE SURVEILLANCE A ENERGIE HYDRAULIQUE*
- (73) Imaging & Sensing Technology Corporation, 100 ISTC Center, Horseheads, NY 14845, US
- (72) WOODSTOCK, Peter, Hampton Hill, Middlesec TW12 1JP, GB
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **H04N 7/18** (11) **1 346 577 B1**
G08B 13/196 **G06K 9/00**
G08B 13/194

- (25) En (26) En
- (21) 01999879.8 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.09.2003
- (86) EP 2001/013731 23.11.2001
- (87) WO 2002/046919 2002/24 13.06.2002
- (30) 06.12.2000 US 730677
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL DES BESTEN VIDEOEINZELBILDES ZUR ÜBERMITTLUNG AN EINEN ENTFERNTEN STANDORT INNERHALB EINES GESCHLOSSENEN FERNSEHSYSTEMS ZUR WOHNBEREICHSSICHERHEITSÜBERWACHUNG*
- *METHOD AND APPARATUS TO SELECT THE BEST VIDEO FRAME TO TRANSMIT TO A REMOTE STATION FOR CCTV BASED RESIDENTIAL SECURITY MONITORING*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE SELECTIONNER LA MEILLEURE IMAGE VIDEO AUX FINS DE TRANSMISSION VERS UNE STATION ELOIGNEE AUX FINS DE SURVEILLANCE DE LA SECURITE RESIDENTIELLE FONDEE SUR UN CCTV*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LYONS, Damian, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- COHEN-SOLAL, Eric, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- GUTTA, Srinivas, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- COLMENAREZ, Antonio, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schoenmaker, Maarten, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/18 → (51) **G08B 15/00**

H04N 7/18 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 477 027 B1**
G06F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 03737499.8 (22) 06.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 17.11.2004
(86) JP 2003/001217 06.02.2003
(87) WO 2003/067893 2003/33 14.08.2003
(30) 08.02.2002 US 354527 P
(54) • **PROZESS ZUR IPMP-SCHEMA-BESCHREIBUNG FÜR EINEN DIGITALEN ARTIKEL**
• **A PROCESS OF IPMP SCHEME DESCRIPTION FOR DIGITAL ITEM**
• **PROCEDE DE DESCRIPTION DE PLAN DE GESTION ET DE PROTECTION DE LA PROPRIETE INTELLECTUELLE POUR UN ARTICLE NUMERIQUE**
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HUANG, Zhongyang, 680608 Singapore, SG SHEN, Sheng Mei, 03-02 Windermere, 689093 Singapore, SG JI, Ming, 389758 Singapore, SG SENOH, Takanori, Hirakata-shi, Osaka 573-0093, JP
(74) Keck, Stephan, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
-
- (51) **H04N 7/24** (11) **1 601 199 B1**
H04L 12/28 **H04L 12/18**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 04291359.0 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.11.2005
(54) • **Breitbandfernmeldesystem und darin verwendetes Verfahren zur Reduzierung der Latenzzeit eines Kanal-Zappings von einem Multimedia-Empfänger**
• **Broadband telecommunications system and method used therein to reduce the latency of channel switching by a multimedia receiver**
• **Système de télécommunication à large bande et procédé utilisé pour réduire la latence d'un zapping de canaux par un récepteur multimédia**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Pelt, Michiel, 1853 Grimbergen, BE
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE
-
- (51) **H04N 7/30** (11) **1 742 483 B1**
(25) En (26) En
(21) 06123090.0 (22) 16.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.01.2007
(30) 19.04.2002 JP 2002118483
26.04.2002 JP 2002126029
13.12.2002 JP 2002363106
(54) • **Decodierungsverfahren mit variabler Länge**
• **Variable length decoding method**
• **Procédé de décodage à longueur variable**
- (73) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
(72) Kondo, Satoshi, Kyoto 614-8361, JP Kadono, Shinya, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0871, JP Hagai, Makoto, Osaka 570-0051, JP Abe, Kiyofumi, Osaka 540-6319, JP
-
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 03720905.3 / 1 424 856
-
- (51) **H04N 7/50** (11) **1 725 048 B1**
G06T 9/00
(25) En (26) En
(21) 06017968.6 (22) 08.07.1997
(84) DE FR GB
(43) 22.11.2006
(30) 24.10.1996 JP 28198496
07.11.1996 JP 29475396
(54) • **Videokodierungs- und Videodekodierungs-vorrichtung**
• **Video coding apparatus and decoding apparatus**
• **Dispositif à codage et décodage vidéo**
- (73) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Nakagawa, Akira c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP Kazui, Kimihiko c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP Morimatsu, Eishi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211, JP Shimizu, Takahiro c/o Fujitsu Program Lab. Ltd., Yokohama-shi Kanagawa 222, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 05025045.5 / 1 648 176
97111543.1 / 0 838 955
-
- H04N 9/31** → (51) **H05B 41/392**
- H04Q 1/20** → (51) **H04B 3/46**
-
- (51) **H04Q 3/00** (11) **0 898 842 B1**
H04M 3/42
(25) En (26) En
(21) 97924051.2 (22) 30.05.1997
(84) DE FR GB IE NL SE
(43) 03.03.1999
(86) FI 1997/000336 30.05.1997
(87) WO 1997/046031 1997/52 04.12.1997
(30) 31.05.1996 FI 962282
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES FERNSPRECHANRUF**
• **AN ARRANGEMENT AND A METHOD FOR MAKING A TELEPHONE CALL**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR EFFECTUER UN APPEL TELEPHONIQUE**
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) AHOLA, Kalevi, FIN-02400 Kirkkonummi, FI Kärkkäinen, Veli-Matti, et al, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 3/00** (11) **0 915 627 B1**
(25) En (26) En
(21) 98119448.3 (22) 15.10.1998
(84) AT BE DE ES FR GB IE NL
(43) 12.05.1999
(30) 04.11.1997 US 64178 P
12.06.1998 US 96861
(54) • **Netzverwaltungssystem**
• **Network management system**
• **Système de gestion de réseau**
- (73) GENERAL INSTRUMENT CORPORATION, 101 Tournament Drive, Horsham, Pennsylvania 19044, US
(72) Meandzija, Branislav N., La Jolla, California 92037, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 271 968 B1**
(25) En (26) En
(21) 02009321.7 (22) 02.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(30) 26.06.2001 US 891999
(54) • **System un Telekommunikationsknoten zum Aktualisieren von einem verteilten Datenbank**
• **System and telecommunications node for updating a distributed database**
• **Système et noeud de télécommunication pour mettre à jour une base de données distribuée**
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Linares, Ignacio A., Plano, TX 75075, US Gammenthaler, Robert S. Jr., Frisco, TX 75035, US Burger, Edwin J., Flower Mound, TX 75028, US
(74) Schmidt, Werner Karl, et al, ALCATEL Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04Q 3/00** (11) **1 701 557 B1**
(25) De (26) De
(21) 05005168.9 (22) 09.03.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 13.09.2006
(54) • **Verfahren zum Vermitteln von SS7-Nachrichten, Netzwerkanordnung sowie Netzwerkelement**
• **Method for the transmission of SS7 messages, network arrangement and network element**
• **Méthode pour la transmission de messages SS7, arrangement de réseau et élément de réseau**
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Angermayr, Manfred, 86529 Schrobenhausen, DE Beermann, Martin, 82178 Puchheim, DE Meyer, Klaus, 82194 Gröbenzell, DE Wilke, Armin, 84539 Ampfing, DE Wodarz, Jürgen, 82515 Wolfpatshausen, DE
-
- H04Q 3/00** → (51) **H04Q 7/22**
-
- (51) **H04Q 7/00** (11) **1 106 022 B1**
H04Q 7/30
(25) En (26) En
(21) 99942127.4 (22) 17.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.06.2001
(86) US 1999/018318 17.08.1999
(87) WO 2000/011893 2000/09 02.03.2000
(30) 21.08.1998 US 138183
12.01.1999 US 229230
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KONTROLLE EINER SPRACHKODIERUNG MITTELS INBANDSIGNALISIERUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF VOCODER BYPASS UTILIZING INBAND SIGNALING**
• **COMMANDE DE DERIVATION DE VOCODEUR A SIGNALISATION DANS LA BANDE, ET DISPOSITIF A CET EFFET**
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BROPHY, John, Douglas, Arlington Heights, IL 60004, US ASHLEY, James, Patrick, Naperville, IL 60565, US PROCTOR, Lee, Michael, Cary, IL 60013, US

MARTINOVICH, Krsman, Streamwood, IL 60107, US
(74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04Q 7/08** (11) **1 039 766 B1**
(25) De (26) De
(21) 00104944.4 (22) 08.03.2000
(84) DE FR GB SE
(43) 27.09.2000
(30) 19.03.1999 DE 19912547

(54) • *Verfahren, Zentrale und Endgerät zur Übertragung von Mitteilungen an Endgeräte in einem Telekommunikationssystem*
• *Method, exchange and terminal for transmission of messages to terminals in a telecommunication system*
• *Procédé, centrale et terminal pour la transmission de messages vers terminaux dans un système de télécommunication*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Vollmer, Vasco, 29471 Gartow, DE
Radimirsch, Markus, 30880 Laatzen, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **0 971 550 B1**
H04Q 3/00
(25) De (26) De
(21) 99112579.0 (22) 01.07.1999
(84) DE ES FR GB
(43) 12.01.2000
(30) 06.07.1998 DE 19830164
27.10.1998 DE 19849540

(54) • *Verfahren und Mobilfunknetz zur Behandlung eines Paketdienstes*
• *Method and mobile radio network for handling packet data service*
• *Méthode et réseau mobile radio pour traiter le service de données en mode paquet*
(73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
(72) Kreppel, Jan, 82377 Penzberg, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 179 269 B1**
(25) De (26) De
(21) 00938560.0 (22) 18.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 13.02.2002
(86) DE 2000/001557 18.05.2000
(87) WO 2000/070892 2000/47 23.11.2000
(30) 18.05.1999 DE 19922667
(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR STEUERUNG VON ANLAGEN UND/ODER PROZESSEN UNTER MITVERWENDUNG VON MOBILKOMMUNIKATIONSNETZEN*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR CONTROLLING FACILITIES AND/OR PROCESSES ADDITIONALLY USING MOBILE COMMUNICATION NETWORKS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR COMMANDER DES INSTALLATIONS ET/OU DES PROCESSUS EN UTILISANT CONJOINTEMENT DES RESEAUX DE COMMUNICATION MOBILES*
(73) T-Mobile Deutschland GmbH, Landgrabenweg 151, 53227 Bonn, DE
(72) BRUNE, Peter, D-53340 Meckenheim, DE
FEUSER, Ulrike, D-53173 Bonn, DE
LJUNGSTRÖM, Patrik, D-53639 Königswinter, DE
MICHEL, Uwe, D-53604 Bad Honnef, DE
MOHRS, Walter, D-53123 Bonn, DE
PTACEK, Wolfgang, D-53604 Bad Honnef, DE
(74) Riebling, Peter, et al, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 219 124 B1**
(25) En (26) En
(21) 00959098.5 (22) 01.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 03.07.2002
(86) SE 2000/001686 01.09.2000
(87) WO 2001/026397 2001/15 12.04.2001
(30) 06.10.1999 US 413580
(54) • *VERFAHREN ZUR RUNDSENDUNG EINES MEHRFACHRUFES ÜBER DIE LUFT-SCHNITTSTELLE*
• *METHOD OF BROADCASTING OVER-THE-AIR MULTICAST*
• *PROCEDE DE RADIODIFFUSION A DESTINATIONS MULTIPLES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) SEGURA, Louis, St. Laurent, Quebec H4L 4C8, CA
SUGIRTHARAJ, David, Blackrock, County Dublin., IE
TOUATI, Samy, Montreal, Quebec H2M 2H8, CA
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 247 408 B1**
(25) En (26) En
(21) 00992077.8 (22) 20.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 09.10.2002
(86) EP 2000/013044 20.12.2000
(87) WO 2001/052569 2001/29 19.07.2001
(30) 11.01.2000 GB 0000528
(54) • *MOBILSTATIONSSTANDORT IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *LOCATION OF A MOBILE STATION IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *LOCALISATION D'UNE STATION MOBILE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NAGHIAN, Siamäk, FIN-02320 Espoo, FI
KALL, Jan, FIN-02730 Espoo, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 304 002 B1**
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 01951745.7 (22) 28.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.04.2003
(86) FI 2001/000617 28.06.2001
(87) WO 2002/003730 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 FI 20001567
(54) • *ARRANGIEREN DER DATENCHIFFRIERUNG IN EINEM DRAHTLOSEN TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *ARRANGING DATA CIPHERING IN A WIRELESS TELECOMMUNICATION SYSTEM*
• *ORGANISATION D'UN CHIFFREMENT DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS SANS FIL*
(73) Spyder Navigations L.L.C., 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) ALA-LAURILA, Juha, FIN-33210 Tampere, FI
HONKANEN, Jukka-Pekka, FIN-33230 Tampere, FI
RINNEMAA, Jyri, FIN-33820 Tampere, FI

(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 501 319 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03291835.1 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.01.2005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Bereitstellen von Nachrichten in den Posteingangsdienst einer Dienstmassage*
• *Method and system for placing messages in the inbox of a message service*
• *Procédé et système de messages déposés dans une boîte de réception d'un service de messagerie*
(73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) Darsin, Bruno, 78220 Viroflay, FR
Rouge, Thierry, 22560 Pleumeur Bodou, FR
Brun, Arnaud, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Fréchède, Michel, et al, Cabinet Lavoix 2 Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 665 841 B1**
(25) En (26) En
(21) 04770070.3 (22) 23.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.06.2006
(86) IB 2004/051843 23.09.2004
(87) WO 2005/029884 2005/13 31.03.2005
(30) 24.09.2003 US 668335
(54) • *Optimierte Nachrichtenbenachrichtigung*
• *Optimized message notification*
• *Notification de message optimisée*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) DUMONT, Jim, Dollard des Ormeaux, Québec H9G 2A8, CA
MEIER, Bernhard, St. Lazare, Québec J7T 2C1, CA
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 271 972 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290985.7 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.01.2003
(30) 18.06.2001 FR 0107957
(54) • *System zur Übertragung von digitalen Signalen*
• *System for transmission of digital signals*
• *Système de transmission de signaux numériques*
(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Argouarch, Francis, 29200 Brest, FR
Cournut, Stéphane, 29200 Brest, FR
Guevel, Jean-Luc, 29200 Brest, FR
Leroy, Jean-François, 29850 Gouesnou, FR
(74) Korakis-Ménager, Sophie, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 622 406 B1**
(25) En (26) En
(21) 05016426.8 (22) 28.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 28.07.2004 US 591602 P
18.06.2005 KR 2005052748
- (54) • *Bereitstellen von Sprechburstautorität in einem den PTT Dienst unterstützenden Gruppenkommunikationssystem*
• *Providing talk burst authority in group communication system supporting ptt service*
• *Fourniture d'autorité des rafales de conversation dans un système de communication de groupe supportant le service PTT*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Gu, Seoul, KR
- (72) Lim, Guk-Chan, Uiwang Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwäite Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04Q 7/30 → (51) H04B 1/38

H04Q 7/30 → (51) H04Q 7/00

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 553 793 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04030899.1 (22) 28.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (30) 07.01.2004 JP 2004001944
- (54) • *Zellulares Telefon und Kontrollverfahren für ein zellulares Telefon*
• *Cellular phone and cellular phone control method*
• *Téléphone cellulaire et procédé de contrôle d'un téléphone cellulaire*
- (73) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
- (72) Okada, Kazuo c/o Aruze Corp., Tokyo 135-0063, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 125 454 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99971623.6 (22) 02.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) SE 1999/001970 02.11.1999
- (87) WO 2000/027146 2000/19 11.05.2000
- (30) 04.11.1998 US 185745
- (54) • *INTELLIGENTE ZELLWIEDERHERSTELLUNG*
• *INTELLIGENT CELL RECOVERY*
• *RECUPERATION INTELLIGENTE DE CELLULES*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) O'DONNELL, Owen, Dublin 14, IE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/36** (11) **1 525 768 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03766528.8 (22) 30.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.04.2005
- (86) IB 2003/003022 30.07.2003
- (87) WO 2004/014095 2004/07 12.02.2004
- (30) 31.07.2002 CA 2393552

- (54) • *DREIDIMENSIONEN-ABDECKUNGS-ZELLULARNETZWERK*
• *A THREE-DIMENSION COVERAGE CELLULAR NETWORK*
• *RESEAU CELLULAIRE POSSEDANT UNE COUVERTURE TRIDIMENSIONNELLE*
- (73) Xie, Yuan, 5 Rowntree Road, Suite 1515, Toronto, Ontario M9V 5G9, CA
- (72) Xie, Yuan, Toronto, Ontario M9V 5G9, CA
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) H04Q 7/36 (11) 1 597 927 B1
H04L 12/28 H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 03789579.4 (22) 26.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 23.11.2005
- (86) IB 2003/006192 26.12.2003
- (87) WO 2004/073336 2004/35 26.08.2004
- (30) 12.02.2003 US 446617 P
12.02.2003 US 446618 P
12.02.2003 US 446619 P
14.02.2003 US 447527 P
14.02.2003 US 447643 P
14.02.2003 US 447644 P
14.02.2003 US 447645 P
14.02.2003 US 447646 P
04.03.2003 US 451897 P
07.03.2003 US 453011 P
11.03.2003 US 453840 P
15.03.2003 US 454715 P
09.04.2003 US 461344 P
09.04.2003 US 461579 P
23.04.2003 US 464844 P
02.05.2003 US 467432 P
07.05.2003 US 468456 P
20.06.2003 US 480599 P
10.10.2003 US 682084
10.10.2003 US 682086
10.10.2003 US 682087
10.10.2003 US 682088
10.10.2003 US 682089
10.10.2003 US 682090
10.10.2003 US 682092
10.10.2003 US 683181
10.10.2003 US 683182
10.10.2003 US 683300
10.10.2003 US 683301
10.10.2003 US 683407
10.10.2003 US 683408
10.10.2003 US 683413
10.10.2003 US 684092

- (54) • *SELBSTAUSWAHL VON FUNKFREQUENZKANÄLEN ZUR VERMINDERUNG DER GLEICHKANAL- UND NACHBARKANALINTERFERENZ IN EINEM DRAHTLOSEN VERTEILTEN NETZWERK*
• *SELF-SELECTION OF RADIO FREQUENCY CHANNELS TO REDUCE CO-CHANNEL AND ADJACENT CHANNEL INTERFERENCE IN A WIRELESS DISTRIBUTED NETWORK*
• *SELECTION AUTOMATIQUE DE CANAUX RADIO PERMETTANT DE REDUIRE LE BROUILLAGE DANS UN MEME CANAL OU ENTRE CANAUX ADJACENTS DANS UN RESEAU SANS FIL REPARTI*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) STEER, David, Nepean, Ontario K2H 8Z8, CA
K00N, Hoo, Teo, Nepean, Ontario K2G 6C7, CA
- SMITH, Adrian, Kanata, Ontario K2K 1H7, CA
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

H04Q 7/36 → (51) H04L 12/28

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 077 011 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99927043.2 (22) 10.05.1999
- (84) DE DK ES FI FR GB IT SE
- (43) 21.02.2001
- (86) SE 1999/000783 10.05.1999
- (87) WO 1999/059370 1999/46 18.11.1999
- (30) 11.05.1998 SE 9801621
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER SIGNALISIERUNGSLAST BEIM RUFEN EINER MOBILSTATION IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *A METHOD IN A TELECOMMUNICATION SYSTEM FOR REDUCING THE SIGNALING LOAD WHEN PAGING A MOBILE STATION*
• *PROCEDE CONCERNANT UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATION ET PERMETTANT DE REDUIRE LA CHARGE DE SIGNALISATION LORS DE LA RECHERCHE D'UNE STATION MOBILE*
- (73) TeliaSonera AB, 106 63 Stockholm, SE
- (72) ANDERSIN, Michael, S-118 64 Stockholm, SE
AYOUB, Souhad, S-141 55 Huddinge, SE
- (74) Hopfgarten, Nils, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 095 532 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00931074.9 (22) 18.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.05.2001
- (86) EP 2000/003767 18.04.2000
- (87) WO 2000/069203 2000/46 16.11.2000
- (30) 07.05.1999 GB 9910449
- (54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT WAHLFREIEN ZUGRIFFSANFORDERUNGEN BESTEHEND AUS EINER MEHRZAHL VON ZUGRIFFSPAKETEN*
• *RADIO COMMUNICATION SYSTEM WITH RANDOM ACCESS REQUESTS CONSISTING OF A PLURALITY OF ACCESS PACKETS*
• *SYSTEME DE COMMUNICATIONS RADIO AVEC DEMANDES D'ACCES ALEATOIRES COMPRENANT UN GROUPE DE PLUSIEURS PAQUETS D'ACCES*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 336 318 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01997967.3 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.08.2003
- (86) SE 2001/002610 23.11.2001
- (87) WO 2002/043430 2002/22 30.05.2002
- (30) 24.11.2000 SE 0004326
- (54) • *BASISSTATIONSIDENTIFIKATION*
• *BASE STATION IDENTIFICATION*
• *IDENTIFICATION DE STATIONS DE BASE*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) JANSSON, Christian, S-187 34 Täby, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 487 229 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04013721.8 (22) 11.06.2004

- (84) DE GB
- (43) 15.12.2004
- (30) 11.06.2003 JP 2003166942
- (54) • *Mobilkommunikationssystem und Kontrollstation*
- *Mobile communication system and control station*
- *Système de communication mobile et station de contrôle*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Kato, Yasuhiro c/o IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Obata, Kazunori c/o IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Ueda, Shinji c/o IP Dept., NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 492 375 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 04077580.1 (22) 02.06.2000
- (84) DE GB IT
- (43) 29.12.2004
- (30) 04.06.1999 JP 15852499
- (54) • *Multicasting von Daten in einem mobilen IP-Kommunikationsnetz*
- *Multicasting of data in an IP-based mobile communications network*
- *Multidiffusion de données dans un réseau IP de communication mobile*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Okagawa, Takatoshi, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0843, JP
- Tanimoto, Shigeo Yokosuka Chuo Daikan Plaza 406, Kanagawa 238-0011, JP
- Ishino, Fumiaki, Nerima-ku Tokyo 177-0053, JP
- Osako, Yoji c/o NTT DoCoMo Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 06027076.6 / 1 770 911
- (62) 00931673.8 / 1 102 509

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 512 308 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 03725457.0 (22) 27.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (86) GB 2003/002310 27.05.2003
- (87) WO 2003/101139 2003/49 04.12.2003
- (30) 27.05.2002 GB 0212177
- (54) • *VERFAHREN, DAS ES EINEM DRAHTLOSEN INFORMATIONSGERÄT ERMÖGLICHT, AUF AUFENTHALTSDATEN ZUZUGREIFEN*
- *A METHOD OF ENABLING A WIRELESS INFORMATION DEVICE TO ACCESS LOCATION DATA*
- *PROCEDE D'ACTIVATION D'UN DISPOSITIF D'INFORMATION SANS FIL POUR ACCEDER A DES DONNEES DE POSITION*
- (73) Symbian Limited, Sentinel House, 16 Harcourt Street, London W1H 1DS, GB
- (72) PAGONIS, John, London NW11 8BU, GB
- JACOBS, Mark, London NW1 6BP, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 677 564 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05257707.9 (22) 15.12.2005
- (84) DE FR GB

- (43) 05.07.2006
- (30) 29.12.2004 US 25669
- (54) • *Lastausgleich auf gemeinsam genutzten drahtlosen Kanälen*
- *Load balancing on shared wireless channels*
- *Equilibrage de charge sur des canaux sans fil partagés*
- (73) Lucent Technologies Inc., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Bernhard, Urs Peter, Nuremberg 90411, DE
- Mueckenheim, Jens, Nuremberg 90411, DE
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Alcatel-Lucent Telecom Limited Unit 18, Core 3, Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XU, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 683 387 B1**
H04L 29/06

- (25) En (26) En
- (21) 04810234.7 (22) 01.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.07.2006
- (86) US 2004/036538 01.11.2004
- (87) WO 2005/048638 2005/21 26.05.2005
- (30) 07.11.2003 US 518041 P
- 16.09.2004 US 944155
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUTHENTIFIZIEREN BEI DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION*
- *METHOD AND APPARATUS FOR AUTHENTICATION IN WIRELESS COMMUNICATIONS*
- *PROCEDE ET APPAREIL D'AUTHENTIFICATION DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL*
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) ROSE, Gregory G., Concord, New South Wales 2137, AU
- PADDON, Michael, Kellyville, New South Wales 2155, AU
- HAWKES, Philip M., Burwood, New South Wales 2134, AU
- SEMPLÉ, James F., London South Wales 7 5NU, GB
- (74) Richardt, Markus Albert, Patentanwalt Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 707 024 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/56**

- (25) En (26) En
- (21) 04806417.4 (22) 22.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) IB 2004/004240 22.12.2004
- (87) WO 2005/081567 2005/35 01.09.2005
- (30) 23.01.2004 EP 04001455
- 07.04.2004 US 819151
- (54) • *VERBESSERUNGEN DER AUTHENTIFIKATION UND AUTORISIERUNG IN HETEROGENEN NETZWERKEN*
- *IMPROVEMENTS IN AUTHENTICATION AND AUTHORIZATION IN HETEROGENEOUS NETWORKS*
- *AMELIORATIONS DE L'AUTHENTIFICATION ET DE L'AUTORISATION DANS LES RESEAUX HETEROGENES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) ZHANG, Hong, Haidian Dist, Beijing, CN
- JIANG, Luliang, Chaoyang Dist., Beijing, CN
- ZHANG, Dajiang, Chaoyang, Beijing, CN

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 741 310 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05740064.0 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.01.2007
- (86) EP 2005/051871 26.04.2005
- (87) WO 2005/107305 2005/45 10.11.2005
- (30) 27.04.2004 DE 102004020535
- (54) • *Verfahren zum Verbindungsaufbau mit Pre-paging bei optimierter Ressourcenausnutzung*
- *Method for setting up a link with prepaging while optimizing use of resources*
- *Procédé pour établir une liaison avec recherche anticipée tout en optimisant l'utilisation des ressources*
- (73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG, St. Martin Strasse 76, 81541 München, DE
- (72) PRÜSER, Jürgen, 36251 Bad Hersfeld, DE
- VOGELSBERG, Norbert, 34621 Frielendorf, DE
- WIEHE, Ulrich, 36251 Bad Hersfeld, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04M 15/30**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04Q 11/04** (11) **0 920 784 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97937388.3 (22) 14.08.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.1999
- (86) CA 1997/000610 14.08.1997
- (87) WO 1998/008355 1998/08 26.02.1998
- (30) 16.08.1996 US 24023 P
- (54) • *INVERTIERTE MULTIPLEXIERUNG VON DIGITALEN DATEN*
- *INVERSE MULTIPLEXING OF DIGITAL DATA*
- *MULTIPLEXAGE INVERSE DES DONNEES NUMERIQUES*
- (73) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) VALLEE, Richard, Gatineau, Quebec J8T 5Y4, CA
- (74) Loven, Keith James, et al, Loven Patents & Trademarks West Central Runcorn Road, Lincoln LN6 3QP, GB

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 963 134 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 99109111.7 (22) 07.05.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.12.1999
- (30) 05.06.1998 DE 19825144
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Nutzdaten in einem Dienste integrierenden digitalen Netz (ISDN)*
- *Method for transmission of user data in an integrated services digital network (ISDN)*
- *Méthode de transmission de données utilisateur dans un réseau numérique à intégration de services (RNIS)*
- (73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE
- (72) Hertzfel, Silvio Dipl.-Ing., 53639 Königswinter, DE
- Wagner, Robert Dipl.-Ing., 53343 Wachtberg, DE

Perini, Roland Dipl.-Ing., 53424 Remagen, DE

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 638 363 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05108396.2 (22) 13.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.03.2006
 (30) 17.09.2004 FR 0452089
 (54) • *Vermittlungsstelle zum Erzeugen von zusammengestellten Ethernetrahmen für ein Zeitmultiplexkommunikationsnetz*
 • *Switch for generating composite Ethernet frames for a time multiplexing communications network*
 • *Commutateur à générateur de trames ethernet composites, pour un réseau de communication à multiplexage temporel*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) BOUTAUD DE LA COMBE, Xavier, 22560, TREBEURDEN, FR
 (74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04R 1/10** (11) **1 003 349 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99610057.4 (22) 08.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 24.05.2000
 (30) 20.11.1998 US 197101
 (54) • *Hakenförmiger flexibler Ohrteil*
 • *Flexible earhook*
 • *Crochet flexible pour oreille*

(73) GN NETCOM A/S, Metalbuen 66, 2750 Ballerup, DK
 (72) McDonald, James T., Pepperell, Massachusetts 01463, US
 Freni, Joseph L., Hudson, New Hampshire 03051, US
 DePiano, John, Burlington, Massachusetts 01803, US
 Heinz, Roy, Waltham, Massachusetts 02451, US
 (74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S, Banegårdspladsen 1, P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

H04R 1/22 → (51) **H04M 1/03**

H04R 1/28 → (51) **H04M 1/03**

(51) **H04R 7/02** (11) **1 594 341 B1**
H04R 31/00
 (25) En (26) En
 (21) 04291167.7 (22) 06.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.11.2005
 (54) • *Lautsprechermembran*
 • *Loudspeaker diaphragm*
 • *Membrane de haut-parleur*

(73) Harman Becker Automotive Systems GmbH, Becker-Göring-Strasse 16, 76307 Karlsbad, DE
 (72) Milot, Gilles, 75012 Paris, FR
 Gradia, Claudia, 72230 Ruaudin, FR
 (74) Bertsch, Florian Oliver, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 627 553 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03722315.3 (22) 19.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 22.02.2006
 (86) DK 2003/000330 19.05.2003
 (87) WO 2004/103020 2004/48 25.11.2004
 (54) • *EIN HÖRGERÄT*
 • *A HEARING AID*
 • *AIDE AUDITIVE*

(73) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Vaerloese, DK
 (72) JESSEN, Anders, Holm, DK-2600 Glostrup, DK
 KIDMOSE, Preben, DK-2760 MALOV, DK
 (74) Nielsen, Kim Garsdal, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

H04R 25/00 → (51) **H03G 3/20**

H04R 29/00 → (51) **G10L 11/02**

H04R 31/00 → (51) **H04R 7/02**

H04S 3/00 → (51) **G10L 19/00**

(51) **H05B 3/66** (11) **1 459 598 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02793680.6 (22) 18.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 22.09.2004
 (86) SE 2002/002375 18.12.2002
 (87) WO 2003/056877 2003/28 10.07.2003
 (30) 28.12.2001 SE 0104453
 (54) • *ANORDNING ZUM BEFESTIGEN VON HEIZELEMENTEN AN EINEM OFEN*
 • *AN ARRANGEMENT FOR FASTENING HEATING ELEMENTS TO A FURNACE*
 • *SYSTEME DE FIXATION D'ELEMENTS CHAUFFANTS SUR UN FOUR*

(73) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
 (72) JOHANSSON, Lars-Göran, S-734 31 Hallstahammar, SE
 (74) Örtenblad, Bertil Tore, et al, Noréns Patentbyrå AB P.O. Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

H05B 33/00 → (51) **C07D 239/26**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 689 212 B1**
H05B 41/392
 (25) En (26) En
 (21) 05425043.6 (22) 02.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (54) • *Verfahren und Anordnung zum Dimmen von Lichtquellen*
 • *Method and system for dimming light sources*
 • *Méthode et dispositif pour varier l'intensité lumineuse de sources de lumière*

(73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT
 (84) IT
 (72) De Anna, Paolo, 31039 Riese Pio X (TV), IT
 (74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H05B 41/24 → (51) **H05B 41/28**

(51) **H05B 41/28** (11) **1 093 324 B1**
H05B 41/24
 (25) Ja (26) En
 (21) 00917358.4 (22) 19.04.2000
 (84) DE GB NL
 (43) 18.04.2001
 (86) JP 2000/002539 19.04.2000
 (87) WO 2000/067533 2000/45 09.11.2000
 (30) 30.04.1999 JP 12440199
 06.04.2000 JP 2000105165
 (54) • *DIELEKTRISCHE BEHINDERTE ENTLADUNGSLAMPE*
 • *DIELECTRIC BARRIER DISCHARGE LAMP LIGHT SOURCE*
 • *LAMPE A DECHARGE A BARRIERES DIELECTRIQUES*

(73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA, Asahitokai Building 19th floor, 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0004, JP
 (72) OKAMOTO, Masashi, Akashi-shi, Hyogo 673-0877, JP
 ASAHINA, Takashi, Takasago-shi, Hyogo 671-0123, JP
 KUSHIDA, Hiroyuki, Himeji-shi, Hyogo 670-0802, JP
 (74) Tomerius, Isabel, et al, Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

(51) **H05B 41/285** (11) **1 657 969 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05256816.9 (22) 03.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 17.05.2006
 (30) 12.11.2004 US 987473
 (54) • *Elektronisches stromgespeistes Vorschaltgerät zur Kontrolle der Streifenbildung in Gasentladungslampen*
 • *Current fed electronic ballast for striation control of gas discharge lamps*
 • *Ballast électronique alimenté en courant pour le contrôle des striations des lampes à décharge*

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Chen, Timothy, Aurora Ohio 44202, US
 Gurin, Timothy B., Munson Township Ohio 44024, US
 Mieskoski, James D., Seven Hills Ohio 44131, US
 Skully, James K., Willoughby Ohio 44094, US
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H05B 41/392** (11) **1 525 780 B1**
H04N 9/31
 (25) En (26) En
 (21) 03765247.6 (22) 11.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 27.04.2005
 (86) IB 2003/003176 11.07.2003
 (87) WO 2004/010710 2004/05 29.01.2004
 (30) 18.07.2002 DE 10232501
 (54) • *PROJEKTIONSSYSTEM*
 • *PROJECTION SYSTEM*
 • *SYSTEME DE PROJECTION*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groeneoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (72) MÖNCH, Holger c/o Philips Intell., 52066 Aachen, DE
- (74) Meyer, Michael Josef, Philips Intellectual Property & Standards GmbH Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H05B 41/392 → (51) **H05B 33/08**

- (51) **H05H 1/00** (11) **1 203 513 B1**
H01L 21/00 **H01J 37/32**
H01J 37/18
- (25) En (26) En
- (21) 00947180.6 (22) 10.07.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.05.2002
- (86) US 2000/018797 10.07.2000
- (87) WO 2001/005197 2001/03 18.01.2001
- (30) 13.07.1999 US 143577 P
- (54) • **SYMMETRISCHE HOCHGESCHWINDIGKEIT-PLASMABEHANDLUNGSVORRICHTUNG**
• **HIGH-SPEED SYMMETRICAL PLASMA TREATMENT SYSTEM**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT AU PLASMA SYMETRIQUE ET HAUTE VITESSE-**
- (73) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, OH 44145-1119, US
- (72) TYLER, James, Scott, Galt, CA 95632, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H05K 1/02 → (51) **H01L 21/60**

- (51) **H05K 5/00** (11) **1 072 177 B1**
G10K 11/30
- (25) En (26) En
- (21) 99919825.2 (22) 13.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 31.01.2001
- (86) US 1999/008070 13.04.1999
- (87) WO 1999/056512 1999/44 04.11.1999
- (30) 13.04.1998 US 59226
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR UMVERTEILUNG VON SCHALLENERGIE**
• **APPARATUS FOR THE REDISTRIBUTION OF ACOUSTIC ENERGY**
• **APPAREIL DE REDISTRIBUTION D'ENERGIE ACOUSTIQUE**
- (73) BANG & OLUFSEN A/S, Peter Bangsvej 15, 7600 Struer, DK
- (72) LaCarrubba, Emanuel, Sausalito, CA 94966, US
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

H05K 5/00 → (51) **H04M 1/02**

H05K 5/00 → (51) **H05K 7/02**

- (51) **H05K 7/02** (11) **1 555 865 B1**
H05K 5/00 **H05K 7/14**
H01R 4/18
- (25) De (26) De
- (21) 04026065.5 (22) 03.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (30) 14.01.2004 DE 102004001899
- (54) • **Montage einer Sperrkreisordnung mit diskreten, passiven elektronischen Bauteilen**
• **Assembly of a trap circuit with discrete, passive electronic components**

- **Assemblage d'un circuit bouchon avec des composants électroniques discrets et passifs**
- (73) MD Elektronik GmbH, Neutraublinger Strasse 4, 84478 Waldkraiburg, DE
- (72) Mayr, Josef, 84419 Schwindegg, DE Frieze, Norbert, 84574 Taufkirchen, DE
- (74) Hofmann, Ernst, Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Patentabteilung, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 113 714 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00128113.8 (22) 21.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.07.2001
- (30) 27.12.1999 US 472909
- (54) • **Baugruppen, Baugruppenträger und Baugruppenanordnungen**
• **Electronic circuit pack and shelf and electronic circuit pack combinations**
• **Plaque de circuit, baie électronique et ensembles de plaquettes de circuit**
- (73) Alcatel Canada Inc., 600 March Road, P.O. Box 13600, Kanata, Ontario K2K 2E6, CA
- (72) De Cecco, Stefano, Ottawa, Ontario K1S 1T3, CA Kieseckamp, David, Ottawa, Ontario K2A 2B4, CA Schmidt, Bevin, Dunrobin, Ontario K0A 1T0, CA Davis, Simon, Metcalfe, Ontario K0A 2P0, CA
- (74) Korakis-Ménager, Sophie, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H05K 7/14 → (51) **H05K 7/02**

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 033 113 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 00103133.5 (22) 16.02.2000
- (84) AT CH ES FR GB IT LI
- (43) 06.09.2000
- (30) 01.03.1999 DE 19908844
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Korrelation der tatsächlichen Lage eines Markierungselementes mit den durch ein Abbildungsverfahren erhaltenen Positionsdaten**
• **Method and apparatus for correlating the actual position of a marker with position data obtained by imaging**
• **Méthode et dispositif pour corrélér la position réelle d'un marqueur avec des données obtenues par imagerie**
- (73) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE
- (72) Kozak, Josef, D-78532 Tuttlingen, DE
- (74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 137 406 B2**
A61K 31/465 **A61K 31/137**
A61K 31/131 **C07D 401/04**
C07C 211/27 **C07C 211/36**

- (25) En (26) En
- (21) 99968461.6 (22) 07.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.10.2001
- (86) US 1999/028697 07.12.1999
- (87) WO 2000/033812 2000/24 15.06.2000
- (30) 07.12.1998 US 111285 P
- (54) • **PFLASTER ZUR TRANSDERMALEN APPLIKATION VON FLÜCHTIGEN, FLÜS-SIGEN WIRKSTOFFEN**
• **TRANSDERMAL PATCH FOR DELIVERING VOLATILE LIQUID DRUGS**
• **TIMBRE TRANSDERMIQUE POUR ADMINISTRER DES MEDICAMENTS LIQUIDES VOLATILES**
- (73) J. Dev Limited, Heron Cove Barrymore, Athlone, Co. Roscommon, IE
- (72) MIRANDA, J., Miramar, FL 33025, US BETLACH, C. J. II, Miramar, FL 33025, US Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (60) 04076103.3 / 1 449 527

A61K 31/131 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/137 → (51) **A61K 9/70**

A61K 31/465 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **B01F 13/00** (11) **1 274 501 B2**
- (25) De (26) De
- (21) 01923721.3 (22) 11.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.01.2003
- (86) EP 2001/004141 11.04.2001
- (87) WO 2001/080986 2001/44 01.11.2001
- (30) 20.04.2000 DE 10019893
- (54) • **MISCHER**
• **MIXER**
• **MELANGEUR**
- (73) 3M ESPE AG, Espe Platz, 82229 Seefeld, DE
- (72) WAGNER, Ingo, 82237 Steinebach, DE BRANDHORST, Gerd, 86899 Landsberg, DE

B29C 44/34 → (51) **B29C 44/42**

- (51) **B29C 44/42** (11) **0 995 569 B2**
B29C 44/34 **B29C 45/17**
- (25) De (26) De
- (21) 99120224.3 (22) 09.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 26.04.2000
- (30) 20.10.1998 DE 19848151
- (54) • **Verfahren und Vorrichtungen zum Spritzgießen von Kunststoff-Formteilen aus thermoplastischem Kunststoff**
• **Methods and devices for injection moulding of plastic articles made of thermo-plastic material**
• **Procédés et appareils pour l'injection de pièces moulée en matière thermoplastique**
- (73) Battenfeld GmbH, Scherl 10, D-58540 Meinerzhagen, DE
- (72) Ehrhrt, Jürgen, 57271 Hilchenbach, DE Eckardt, Helmut, 58540 Meinerzhagen, DE

B29C 45/17 → (51) **B29C 44/42**

- (51) **B41F 17/00** (11) **1 150 843 B2**
B41F 19/08 **B41M 3/00**

B41M 7/00 **G03H 1/02**
(25) En (26) En
(21) 99972580.7 (22) 19.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 07.11.2001
(86) DK 1999/000642 19.11.1999
(87) WO 2000/030854 2000/22 02.06.2000
(30) 19.11.1998 DK 151898

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ROTATIONSFORMEN VON STRUKTUREN MIT OBERFLÄCHENRELIEF*
• *METHOD AND DEVICE FOR ROTATIONAL MOULDING OF SURFACE RELIEF STRUCTURES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MOULAGE PAR ROTATION DE STRUCTURES A RELIEF DE SURFACE*

(73) NILPETER A/S, Elmedalsvej 20, DK-4200 Slagelse, DK
Stensborg ApS, Frederiksborgvej 399, 4000 Roskilde, DK

(72) LINDVOLD, Lars, DK-2980 Kokkedal, DK
STENSBORG, Jan, DK-1620 Copenhagen V, DK
RASMUSSEN, Torben, DK-2650 Hvidovre, DK

(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

B41F 19/08 → (51) **B41F 17/00**

B41M 3/00 → (51) **B41F 17/00**

B41M 7/00 → (51) **B41F 17/00**

B60H 1/24 → (51) **B60J 7/22**

(51) **B60J 7/22** (11) **1 193 095 B2**
B60N 2/56 **B60H 1/24**

(25) De (26) De
(21) 01122282.5 (22) 18.09.2001
(84) DE FR GB IT SE
(43) 03.04.2002
(30) 27.09.2000 DE 10047754

(54) • *Windschutzeinrichtung für einen offenen Kraftwagen*
• *Windscreen device for open vehicle*
• *Dispositif de pare-vent pour véhicule ouvert*

(73) Daimler AG, Mercedesstrasse 137, 70327 Stuttgart, DE

(72) Bogisch, Axel, 71120 Grafenau, DE
Fölster, Thomas, Dr., 71120 Grafenau, DE
Orizaris, Vasilios, 71272 Renningen, DE
Pfahler, Karl, Dr., 70180 Stuttgart, DE
Schrader, Jürgen, 71093 Weil im Schönbuch, DE

(51) **B60K 37/02** (11) **1 412 217 B2**
B62D 1/28

(25) De (26) De
(21) 02747235.6 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.04.2004
(86) DE 2002/002329 27.06.2002
(87) WO 2003/004299 2003/03 16.01.2003
(30) 29.06.2001 DE 10131478

(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR FORTBEWEGUNGSMITTELBEZOGENES ASSISTENZ-/UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM*
• *DISPLAY DEVICE FOR AN ASSISTANCE OR SUPPORT SYSTEM FOR TRANSPORT MEANS*

• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE DESTINE A UN SYSTEME D'ASSISTANCE/SOUTIEN DE MOYENS DE TRANSPORT*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BRAEUCHLE, Goetz, 74934 Reichartshausen, DE
HEINEBRODT, Martin, 70176 Stuttgart, DE
BOECKER, Juergen, 70499 Stuttgart, DE

B60N 2/56 → (51) **B60J 7/22**

B62D 1/28 → (51) **B60K 37/02**

C07C 211/27 → (51) **A61K 9/70**

C07C 211/36 → (51) **A61K 9/70**

C07D 401/04 → (51) **A61K 9/70**

(51) **C09D 5/14** (11) **0 658 181 B2**

(25) En (26) En
(21) 93920151.3 (22) 18.08.1993
(84) DE DK ES FR GB NL SE

(43) 21.06.1995
(86) US 1993/007749 18.08.1993
(87) WO 1994/005736 1994/07 17.03.1994
(30) 01.09.1992 US 938962

(54) • *GELFREIE FARBE ENTHALTEND KUPFER PYRITHION*
• *GEL-FREE PAINT CONTAINING COPPER PYRITHIONE*
• *PEINTURE SANS GEL CONTENANT DE LA PYRITHIONE DE CUIVRE*

(73) Arch Chemicals, Inc., 501 Merritt 7, P.O. Box 5204, Norwalk, CT 06856-5204, US

(72) HANI, Rahim, Cheshire, CT 06410, US
WALDRON, Craig, Waterbury, CT 06705, US
FARMER, Douglas, A., Jr., Madison, CT 06443, US

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

(51) **C12N 15/82** (11) **0 539 563 B2**
A01H 5/00 **C12N 15/87**
C12N 15/89

(25) En (26) En
(21) 92911778.6 (22) 11.05.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC
NL SE

(43) 05.05.1993
(86) US 1992/003955 11.05.1992
(87) WO 1992/020809 1992/29 26.11.1992
(30) 15.05.1991 US 701416

(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÖPFUNG EINER TRANSFORMIERTEN REISPFLANZE*
• *METHOD OF CREATING A TRANSFORMED RICE PLANT*
• *PROCEDE DE CREATION D'UN RIZ TRANSFORME*

(73) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US

(72) CHRISTOU, Paul, Madison, WI 53715, US
FORD, Tameria, L., Waunakee, WI 53597, US
KOFRON, Matt, Madison, WI 53711, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/89 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 045 923 B2**
C12Q 1/10

(25) En (26) En
(21) 97944436.1 (22) 16.09.1997

(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 25.10.2000
(86) US 1997/017176 16.09.1997
(87) WO 1998/011252 1998/11 19.03.1998
(30) 16.09.1996 US 714690

(54) • *METHODE UND MEDIUM ZUR ISOLIERUNG UND IDENTIFIZIERUNG VON ESCHERICHIA COLI 0157:H7*

• *METHOD FOR ISOLATION AND IDENTIFICATION OF (ESCHERICHIA COLI) 0157:H7 AND PLATING MEDIA FOR SAID PROCESS*
• *METHODE POUR ISOLER ET IDENTIFIER (ESCHERICHIA COLI) 0157:H7 ET MILIEUX DE MISE EN CULTURE POUR LADITE METHODE*

(73) R & F Products, Inc., 2725 Curtiss Street, Downers Grove IL 60515, US

(72) RESTAINO, Lawrence, Elburn, IL 60119, US

(74) Felder, Peter, et al, Schmauder & Partner AG Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH

C12Q 1/10 → (51) **C12Q 1/04**

E05B 47/00 → (51) **E05C 9/10**

(51) **E05C 9/10** (11) **0 942 135 B2**
E05B 47/00

(25) De (26) De
(21) 98121975.1 (22) 19.11.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL

(43) 15.09.1999
(30) 23.02.1998 DE 29803161 U
(54) • *Verriegelungseinrichtung*
• *Locking device*
• *Dispositif de verrouillage*

(73) Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge, Johann-Maus-Strasse 3, D-71254 Ditzingen, DE

(72) Renz, Walter Dipl.-Ing., 71254 Ditzingen, DE
Übele, Wolfgang Dipl.-Ing., 71636 Ludwigsburg, DE

(74) Neuwirth, Michael, 71254 Ditzingen, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **F16D 69/02** (11) **1 088 176 B2**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00917176.0 (22) 11.04.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 04.04.2001
(86) FR 2000/000913 11.04.2000

(87) WO 2000/063577 2000/43 26.10.2000
(30) 16.04.1999 FR 9905150

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIBMATERIALS INSBESONDERE FÜR DEN REIBUNGSRING EINER KUPPLUNGSSCHEIBE*

• *METHOD FOR PRODUCING A FRICTION MATERIAL FOR A FRICTION GEAR IN A CLUTCH*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN MATERIAU DE FRICTION ET NOTAMMENT D'UNE COURONNE DE FRICTION D'EMBRAYAGE*

(73) Valeo Matériaux de Friction, Zone Industrielle Nord Rue Thimonier, 87020 Limoges cedex 9, FR

(72) BIOT, Christian, F-87410 Le Palais sur Vienne, FR

(74) Doressamy, Clarisse, et al, Valeo Transmissions SPI 15, rue des Rosiers, 93585 Saint-Ouen Cedex, FR

(51) **F23R 3/00** (11) **1 032 791 B2**

(25) De (26) De
(21) 98962217.0 (22) 06.11.1998
(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 06.09.2000

(86) DE 1998/003248 06.11.1998	(11) 0 860 756	(51) G04C 3/00	(11) 0 968 022	(51) A61M 16/06
(87) WO 1999/027304 1999/22 03.06.1999	(87) WO 1998/009200		(87) WO 1998/034665	
(30) 19.11.1997 DE 19751299	(11) 0 868 005	(51) H02J 7/14	(11) 0 968 455	(51) G02F 1/025
(54) • BRENNKAMMER ZUR DAMPFKÜHLUNG EINER BRENNKAMMER	(11) 0 870 048	(51) C12N 15/86	(87) WO 1998/043128	
• COMBUSTION CHAMBER FOR COOLING A COMBUSTION CHAMBER WITH VAPOUR	(87) WO 1997/022709		(11) 0 968 529	(51) H01L 21/762
• CHAMBRE DE COMBUSTION DE REFROIDISSEMENT PAR VAPEUR D'UNE CHAMBRE DE COMBUSTION	(11) 0 877 431	(51) H01L 41/09	(87) WO 1999/030363	
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE	(11) 0 890 832	(51) G01N 25/00	(11) 0 970 753	(51) B05B 3/16
(72) LIEBE, Roland, D-40789 Monheim, DE	(11) 0 890 921	(51) G06T 3/40	(11) 0 971 550	(51) H04Q 7/22
	(11) 0 892 662	(51) B01D 8/00	(11) 0 973 227	(51) H01P 7/08
	(87) WO 1997/033671		(11) 0 974 508	(51) B62D 7/14
G03H 1/02 → (51) B41F 17/00	(11) 0 896 224	(51) G01N 35/00	(11) 0 977 076	(51) G02F 1/1335
G04C 3/00 → (51) G04C 10/00	(11) 0 898 842	(51) H04Q 3/00	(11) 0 979 004	(51) H04N 5/44
(51) G04C 10/00 (11) 0 806 710 B2	(87) WO 1997/046031	(51) H01M 2/16	(11) 0 980 621	(51) H04M 3/00
G04C 3/00	(11) 0 903 794	(51) H01M 2/16	(87) WO 1998/056156	
(25) Fr (26) Fr	(11) 0 903 921	(51) H04M 3/50	(11) 0 984 361	(51) G06F 13/40
(21) 97107371.3 (22) 05.05.1997	(11) 0 904 383	(51) C12N 15/55	(11) 0 984 582	(51) H04L 1/16
(84) CH DE FR GB LI	(87) WO 1997/035017		(11) 0 986 376	(51) A61K 31/454
(43) 12.11.1997	(11) 0 905 566	(51) G03F 7/20	(87) WO 1998/056365	
(30) 07.05.1996 FR 9605720	(11) 0 907 093	(51) G02B 6/44	(11) 0 987 039	(51) A61M 1/36
(54) • Stabilisation einer elektronischen Schaltung zur Regelung des mechanischen Gangwerks einer Zeitmessvorrichtung	(11) 0 907 111	(51) G03F 7/20	(11) 0 988 039	(51) A61K 31/485
• Stabilisation of an electronic circuit for regulating the mechanical movement of a timepiece	(11) 0 908 954	(51) H01L 27/108	(87) WO 1998/027985	
• Stabilisation d'un circuit électronique de régulation du mouvement mécanique d'une pièce d'horlogerie	(11) 0 915 627	(51) H04Q 3/00	(11) 0 990 939	(51) G02C 7/06
(73) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH	(11) 0 920 075	(51) H01Q 21/29	(11) 0 993 612	(51) G01N 33/28
(72) Bernasconi, Ermanno, 2000 Neuchâtel, CH	(87) WO 1998/058423		(87) WO 1999/000666	
(74) Balsters, Robert, et al, I C B, Ingénieurs Conseils en Brevets S.A., 7, rue des Sors, 2074 Marin, CH	(11) 0 920 184	(51) H04N 1/21	(11) 0 996 850	(51) G01F 1/32
	(11) 0 920 784	(51) H04Q 11/04	(87) WO 1999/060342	
	(87) WO 1998/008355		(11) 0 997 265	(51) B32B 5/18
II.2(1)	(11) 0 921 763	(51) A61B 17/34	(11) 0 999 694	(51) H04N 1/405
• Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	(87) WO 1997/049343		(11) 1 000 598	(51) A61F 13/56
• European patents (B1), arranged by publication number	(11) 0 930 694	(51) H02K 19/10	(11) 1 003 349	(51) H04R 1/10
• Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication	(11) 0 933 705	(51) G06F 9/46	(11) 1 006 427	(51) G06F 1/32
(11) 0 746 840 (51) G09G 5/00	(11) 0 939 297	(51) G01C 21/20	(11) 1 006 582	(51) H01L 27/115
(87) WO 1996/020470	(11) 0 945 868	(51) G11C 5/14	(11) 1 009 001	(51) H01H 23/00
(11) 0 758 254 (51) A61M 1/12	(11) 0 947 219	(51) A61N 5/06	(11) 1 009 446	(51) A61K 51/04
(87) WO 1995/029716	(11) 0 950 299	(51) H04J 15/00	(87) WO 1999/011295	
(11) 0 783 137 (51) G03F 7/20	(87) WO 1998/012832		(11) 1 010 151	(51) G06K 7/00
(11) 0 801 745 (51) G01R 19/25	(11) 0 951 777	(51) H04N 5/44	(87) WO 1997/043740	
(87) WO 1997/016738	(87) WO 1999/025118		(11) 1 011 464	(51) A61B 17/00
(11) 0 804 028 (51) H04N 5/93	(11) 0 952 572	(51) G10L 19/06	(87) WO 1998/038918	
(87) WO 1997/018672	(11) 0 954 258	(51) A61F 2/62	(11) 1 012 608	(51) G01R 22/00
(11) 0 804 558 (51) C12N 9/48	(87) WO 1998/018413		(87) WO 1998/053332	
(87) WO 1996/014404	(11) 0 957 358	(51) G01N 30/56	(11) 1 014 701	(51) H04N 5/00
(11) 0 811 683 (51) C12N 15/12	(87) WO 1997/023778		(11) 1 015 802	(51) F16L 15/00
(11) 0 812 321 (51) C07D 413/04	(11) 0 959 351	(51) G01N 30/28	(87) WO 1998/050721	
(87) WO 1996/026937	(11) 0 962 226	(51) A61K 8/97	(11) 1 017 737	(51) C08G 63/48
(11) 0 812 662 (51) B25J 13/08	(87) WO 1999/003485		(87) WO 1999/011692	
(87) WO 1997/024206	(11) 0 963 134	(51) H04Q 11/04	(11) 1 017 977	(51) G01M 3/08
(11) 0 841 653 (51) G09G 3/36	(11) 0 965 670	(51) D04B 21/00	(87) WO 1999/017091	
(11) 0 849 924 (51) H04M 3/42	(11) 0 967 115	(51) B60N 2/48	(11) 1 018 656	(51) G02B 6/02
(11) 0 851 669 (51) H04N 1/60			(11) 1 018 693	(51) G06K 7/00

(11) 1 020 465 (87) WO 1999/012923	(51) C07D 413/04	(11) 1 091 093 (87) WO 1999/062458	(51) F01D 25/24 A61H 31/00	(11) 1 137 021 (87) WO 2000/008662	(51) H01G 9/042
(11) 1 025 239 (87) WO 1999/020769	(51) C12N 15/57	(11) 1 092 925 (87) WO 2000/067533	(51) F23R 3/00 G06T 3/40	(11) 1 139 348 (87) WO 2000/035378	(51) G21C 3/322 A61F 2/06
(11) 1 026 533 (87) WO 1999/031800	(51) G02B 7/02	(11) 1 093 324 (87) WO 2000/069203	(51) G06T 3/40 H05B 41/28	(11) 1 139 918 (87) WO 2000/037514	(51) A61F 2/06 C07K 14/295
(11) 1 035 287 (87) WO 1999/023105	(51) E05D 15/06	(11) 1 095 532 (87) WO 2000/001322	(51) H04Q 7/38 A61F 2/82	(11) 1 140 998 (87) WO 2000/036459	(51) C07K 14/295 C08F 210/06
(11) 1 035 548 (87) WO 1999/027858	(51) G11C 7/00	(11) 1 096 902 (87) WO 2001/001135	(51) H04Q 7/38 A61F 2/82	(11) 1 141 051 (87) WO 2000/037514	(51) C08F 210/06 C12N 15/49
(11) 1 038 637 (87) WO 1999/023105	(51) B24D 3/28	(11) 1 101 282 (87) WO 2000/007297	(51) A61F 2/82 H03H 7/46	(11) 1 141 315 (87) WO 2000/039303	(51) C12N 15/49 G02F 1/035
(11) 1 039 766 (87) WO 1999/027858	(51) H04Q 7/08	(11) 1 102 265 (87) WO 2000/011893	(51) H03H 7/46 G11B 23/087	(11) 1 141 768 (87) WO 2000/036459	(51) G02F 1/035 H01G 4/18
(11) 1 042 343 (87) WO 1999/037342	(51) C07H 21/00	(11) 1 102 265 (87) WO 2001/001135	(51) G11B 23/087 H04L 25/40	(11) 1 141 982 (87) WO 2000/025330	(51) H01G 4/18 H01L 27/06
(11) 1 042 985 (87) WO 1999/037342	(51) A61B 8/00	(11) 1 103 178 (87) WO 2000/011893	(51) H04L 25/40 G01N 33/53	(11) 1 142 019 (87) WO 2000/038235	(51) H01L 27/06 H01Q 3/24
(11) 1 043 673 (87) WO 1999/040926	(51) H04N 1/00	(11) 1 105 730 (87) WO 2000/011893	(51) G01N 33/53 H04Q 7/00	(11) 1 142 061 (87) WO 2001/031743	(51) H01Q 3/24 F04C 11/00
(11) 1 043 832 (87) WO 1999/046869	(51) H03F 3/45	(11) 1 106 022 (87) WO 2000/013616	(51) H04Q 7/00 G02B 6/27	(11) 1 142 061 (87) WO 2001/031743	(51) H01Q 3/24 H01L 39/12
(11) 1 045 491 (87) WO 1999/037342	(51) H01R 31/08	(11) 1 107 029 (87) WO 2000/013616	(51) G02B 6/27 A61F 2/38	(11) 1 143 147 (87) WO 2001/002103	(51) F04C 11/00 H01L 39/12
(11) 1 048 259 (87) WO 2000/033739	(51) A47L 7/00	(11) 1 107 029 (87) WO 2001/005140	(51) A61F 2/38 H04N 1/047	(11) 1 143 531 (87) WO 2000/031824	(51) H01L 39/12 B05D 1/00
(11) 1 049 497 (87) WO 2000/033739	(51) A61M 1/16	(11) 1 109 514 (87) WO 2001/005140	(51) H04N 1/047 A01C 15/00	(11) 1 144 124 (87) WO 2000/031824	(51) B05D 1/00 H01Q 5/00
(11) 1 052 936 (87) WO 1999/040926	(51) A61B 6/00	(11) 1 110 373 (87) WO 2000/013616	(51) A01C 15/00 A63F 13/12	(11) 1 144 124 (87) WO 2001/002103	(51) H01Q 5/00 C12N 5/06
(11) 1 053 000 (87) WO 2000/038165	(51) A61K 31/65	(11) 1 110 440 (87) WO 2000/027146	(51) A63F 13/12 B62M 11/16	(11) 1 145 376 (87) WO 2000/031824	(51) C12N 5/06 G06F 13/40
(11) 1 055 219 (87) WO 1999/056512	(51) G09G 3/36	(11) 1 110 587 (87) WO 2000/022214	(51) B62M 11/16 H05K 7/14	(11) 1 146 117 (87) WO 2000/031824	(51) G06F 13/40 G01V 1/22
(11) 1 058 063 (87) WO 1999/056512	(51) F23R 3/28	(11) 1 110 855 (87) WO 2000/022214	(51) H05K 7/14 H01R 12/38	(11) 1 146 428 (87) WO 2000/031824	(51) G01V 1/22 C23C 22/78
(11) 1 061 215 (87) WO 1999/046869	(51) E05C 9/06	(11) 1 113 714 (87) WO 2000/027146	(51) H01R 12/38 H04L 1/12	(11) 1 146 428 (87) WO 2000/031824	(51) C23C 22/78 F01K 23/10
(11) 1 062 742 (87) WO 1999/046869	(51) H04B 7/005	(11) 1 117 156 (87) WO 2000/027146	(51) H04L 1/12 D04B 1/22	(11) 1 154 042 (87) WO 2000/049665	(51) F01K 23/10 G06K 9/00
(11) 1 063 642 (87) WO 1999/059370	(51) G11B 7/007	(11) 1 118 182 (87) WO 2000/027146	(51) D04B 1/22 A61K 31/045	(11) 1 154 127 (87) WO 2000/049665	(51) G06K 9/00 H04M 1/60
(11) 1 064 880 (87) WO 1999/059370	(51) G11B 7/007	(11) 1 121 479 (87) WO 2000/022214	(51) A61K 31/045 G06K 17/00	(11) 1 154 370 (87) WO 2000/049665	(51) H04M 1/60 G01H 9/00
(11) 1 064 880 (87) WO 1999/059370	(51) A61B 6/00	(11) 1 121 928 (87) WO 2000/022214	(51) G06K 17/00 H04Q 7/34	(11) 1 154 621 (87) WO 2001/046654	(51) G01H 9/00 H01L 39/12
(11) 1 069 767 (87) WO 1999/059370	(51) H04N 5/238	(11) 1 122 684 (87) WO 2000/027146	(51) H04Q 7/34 G04F 10/00	(11) 1 155 293 (87) WO 2001/046654	(51) H01L 39/12 A61B 6/00
(11) 1 070 830 (87) WO 1999/056512	(51) F01K 25/06	(11) 1 125 454 (87) WO 2000/027146	(51) G04F 10/00 H01J 1/20	(11) 1 157 429 (87) WO 2000/049665	(51) A61B 6/00 B60L 5/26
(11) 1 072 177 (87) WO 1999/056512	(51) H05K 5/00	(11) 1 126 339 (87) WO 2000/027146	(51) H01J 1/20 A61B 3/107	(11) 1 157 661 (87) WO 2000/049665	(51) B60L 5/26 G05B 19/418
(11) 1 075 754 (87) WO 1999/057882	(51) H04M 15/30	(11) 1 126 493 (87) WO 2000/025338	(51) A61B 3/107 D04B 15/78	(11) 1 157 876 (87) WO 2000/049665	(51) G05B 19/418 F28F 1/30
(11) 1 077 011 (87) WO 1999/059370	(51) H04Q 7/38	(11) 1 127 533 (87) WO 2000/025338	(51) D04B 15/78 H02K 1/27	(11) 1 158 379 (87) WO 2001/056136	(51) F28F 1/30 H02K 3/51
(11) 1 077 011 (87) WO 1999/059370	(51) H04Q 7/38	(11) 1 127 533 (87) WO 2000/025338	(51) H02K 1/27 C07D 209/58	(11) 1 164 345 (87) WO 2001/044741	(51) H02K 3/51 F15B 15/26
(11) 1 077 042 (87) WO 1999/059370	(51) A61B 5/022	(11) 1 129 245 (87) WO 2000/029652	(51) C07D 209/58 G11C 11/22	(11) 1 169 767 (87) WO 2001/056136	(51) F15B 15/26 C04B 26/26
(11) 1 079 220 (87) WO 1999/061596	(51) G01L 9/00	(11) 1 130 740 (87) WO 2000/029652	(51) G11C 11/22 C12N 15/13	(11) 1 170 511 (87) WO 2000/061516	(51) C04B 26/26 F04C 18/16
(11) 1 080 201 (87) WO 1999/061596	(51) C12N 15/48	(11) 1 132 380 (87) WO 2000/029652	(51) C12N 15/13 G10L 15/22	(11) 1 172 563 (87) WO 2000/061516	(51) F04C 18/16 G03G 15/00
(11) 1 084 543 (87) WO 1999/063696	(51) H04K 1/00	(11) 1 132 922 (87) WO 2000/029652	(51) G10L 15/22 H04L 25/49	(11) 1 172 707 (87) WO 2000/061516	(51) G03G 15/00 A61B 5/0488
(11) 1 087 475 (87) WO 2000/061855	(51) H01S 3/067	(11) 1 135 498 (87) WO 2000/029584	(51) H04L 25/49 H04L 25/49	(11) 1 174 081 (87) WO 2000/061516	(51) A61B 5/0488 C07K 14/635
(11) 1 088 129 (87) WO 2000/061855	(51) D06N 1/00	(11) 1 135 768 (87) WO 2001/024161	(51) H04L 25/49 H04L 25/49	(11) 1 175 444 (87) WO 2000/031137	(51) C07K 14/635
(11) 1 090 615 (87) WO 2000/061855	(51) A61F 13/15	(11) 1 135 910 (87) WO 2000/033528	(51) H04L 25/49		

(11) 1 175 722 (87) WO 2001/037399	(51) H02K 7/116	(11) 1 209 995 (87) WO 2001/013767	(51) A47C 4/54	(11) 1 240 332 (87) WO 2001/048208	(51) C12N 15/54
(11) 1 176 284	(51) F01D 9/04	(11) 1 210 052 (87) WO 2001/008106	(51) A61J 7/04	(11) 1 241 412	(51) F23Q 7/00
(11) 1 176 411	(51) G01M 15/00	(11) 1 210 372 (87) WO 2001/009187	(51) C07K 16/00	(11) 1 242 023 (87) WO 2001/039707	(51) A61F 13/15
(11) 1 176 613	(51) H01B 7/18	(11) 1 211 042	(51) B29C 45/33	(11) 1 245 194	(51) A61B 17/16
(11) 1 177 729	(51) A23L 1/30	(11) 1 211 102	(51) B60B 27/02	(11) 1 245 773	(51) E05D 15/06
(11) 1 178 305	(51) G01N 27/447	(11) 1 211 662 (87) WO 2001/078051	(51) G09G 3/20	(11) 1 245 788	(51) F01D 9/02
(11) 1 179 269 (87) WO 2000/070892	(51) H04Q 7/22	(11) 1 211 825	(51) H04B 10/08	(11) 1 245 987	(51) G02B 21/00
(11) 1 180 351	(51) A61F 2/08	(11) 1 212 825 (87) WO 2001/020753	(51) H02K 7/116	(11) 1 246 871 (87) WO 2002/010240	(51) C08L 83/08
(11) 1 180 575	(51) E06B 9/52	(11) 1 213 173	(51) B60K 15/035	(11) 1 246 903 (87) WO 2001/048153	(51) C12N 5/06
(11) 1 184 557	(51) F02D 41/30	(11) 1 213 335	(51) C09K 3/18	(11) 1 247 408 (87) WO 2001/052569	(51) H04Q 7/22
(11) 1 185 366 (87) WO 2000/067903	(51) B01J 25/00	(11) 1 213 604	(51) G03B 27/73	(11) 1 247 970	(51) F02D 41/40
(11) 1 185 382 (87) WO 2000/066283	(51) B07C 5/34	(11) 1 215 536	(51) G03G 15/00	(11) 1 248 347 (87) WO 2002/019498	(51) H02K 1/18
(11) 1 186 327	(51) A63C 9/08	(11) 1 215 721	(51) H01L 21/68	(11) 1 249 158	(51) A01G 13/02
(11) 1 188 057 (87) WO 2001/001139	(51) G01N 33/543	(11) 1 215 836	(51) H04J 14/02	(11) 1 249 591	(51) F02C 7/12
(11) 1 188 781 (87) WO 2001/070846	(51) C08G 63/02	(11) 1 216 032 (87) WO 2001/022944	(51) A61K 9/22	(11) 1 249 722	(51) G02B 6/38
(11) 1 189 240	(51) G12B 21/20	(11) 1 216 646	(51) A47L 15/42	(11) 1 252 445 (87) WO 2001/057402	(51) F04D 17/16
(11) 1 189 431	(51) H04N 1/50	(11) 1 216 900	(51) B60R 25/04	(11) 1 253 121	(51) C04B 35/00
(11) 1 190 939	(51) B62D 33/06	(11) 1 217 824	(51) G06F 3/12	(11) 1 253 968 (87) WO 2002/011846	(51) A63H 17/00
(11) 1 191 581 (87) WO 2000/072376	(51) H01L 21/68	(11) 1 219 124 (87) WO 2001/026397	(51) H04Q 7/22	(11) 1 254 384 (87) WO 2001/059485	(51) G01V 5/00
(11) 1 193 750	(51) H01L 21/60	(11) 1 219 368	(51) B22F 1/00	(11) 1 255 358	(51) H03M 3/02
(11) 1 193 818	(51) H02B 1/38	(11) 1 219 972	(51) G01S 7/52	(11) 1 255 379	(51) H04L 12/56
(11) 1 194 445 (87) WO 2000/068260	(51) C07K 14/00	(11) 1 220 925 (87) WO 2001/021804	(51) C12N 15/31	(11) 1 255 485 (87) WO 2001/060249	(51) A61B 5/03
(11) 1 195 278	(51) B60H 3/06	(11) 1 221 522	(51) E05D 15/52	(11) 1 256 421	(51) B25J 15/06
(11) 1 195 378	(51) C07D 471/04	(11) 1 222 690 (87) WO 2001/027994	(51) H01L 21/8247	(11) 1 257 547 (87) WO 2001/055132	(51) C07D 405/06
(11) 1 196 404 (87) WO 2001/002381	(51) C07D 295/13	(11) 1 224 448 (87) WO 2002/016902	(51) G01M 11/02	(11) 1 258 278	(51) B01D 46/24
(11) 1 197 160	(51) A44C 27/00	(11) 1 227 773 (87) WO 2001/034067	(51) A61F 2/16	(11) 1 258 419 (87) WO 2002/051691	(51) B62D 55/21
(11) 1 197 236	(51) A61M 1/28	(11) 1 230 486 (87) WO 2001/033081	(51) F04C 15/00	(11) 1 260 071 (87) WO 2001/065789	(51) H04L 25/02
(11) 1 199 346	(51) C09K 19/30	(11) 1 233 705 (87) WO 2001/037742	(51) A61B 17/122	(11) 1 260 366	(51) B41F 31/08
(11) 1 202 034	(51) G01J 5/06	(11) 1 233 822 (87) WO 2001/019468	(51) A63B 69/36	(11) 1 260 734 (87) WO 2002/053946	(51) F16H 15/38
(11) 1 202 506	(51) H04L 12/56	(11) 1 236 464	(51) A61K 8/81	(11) 1 261 145	(51) H04B 7/005
(11) 1 203 513 (87) WO 2001/005197	(51) H05H 1/00	(11) 1 237 321 (87) WO 2002/037746	(51) H04L 9/00	(11) 1 261 941 (87) WO 2001/057806	(51) G07C 9/00
(11) 1 205 734	(51) G01D 5/20	(11) 1 237 880 (87) WO 2001/044206	(51) C07D 241/20	(11) 1 262 856	(51) G06F 21/02
(11) 1 206 937 (87) WO 2001/005400	(51) A61K 31/4164	(11) 1 239 274	(51) G01L 3/10	(11) 1 264 134 (87) WO 2001/071248	(51) F21V 8/00
(11) 1 207 216 (87) WO 2000/079022	(51) C23C 30/00	(11) 1 239 562	(51) H01T 1/22	(11) 1 266 028 (87) WO 2001/048237	(51) C12Q 1/68
(11) 1 207 236	(51) E02D 3/026	(11) 1 240 310 (87) WO 2001/046390	(51) C12N 7/06	(11) 1 266 563	(51) A01F 15/07

(11) 1 268 425 (87) WO 2001/072707	(51) C07D 209/86	(11) 1 296 760 (87) WO 2002/002232	(51) B01J 37/02	(11) 1 320 448 (87) WO 2002/022320	(51) B25J 9/10
(11) 1 268 748 (87) WO 2001/077304	(51) C12N 7/00	(11) 1 297 417 (87) WO 2001/098894	(51) G06F 9/38	(11) 1 321 018 (11) 1 321 022	(51) A01B 73/06 (51) A01D 34/66
(11) 1 271 104	(51) G01C 21/36	(11) 1 297 626 (87) WO 2001/073947	(51) H03H 17/06	(11) 1 321 042	(51) A23B 4/052
(11) 1 271 565	(51) H01B 13/14	(11) 1 298 793 (87) WO 2002/003546	(51) H03F 3/19	(11) 1 321 162	(51) A61M 25/01
(11) 1 271 968	(51) H04Q 3/00	(11) 1 300 574	(51) F02D 41/30	(11) 1 321 266	(51) B29B 13/00
(11) 1 271 972	(51) H04Q 7/24	(11) 1 301 559 (87) WO 2001/090223	(51) C08G 75/30	(11) 1 321 324	(51) B60J 7/057
(11) 1 272 120 (87) WO 2001/076498	(51) A61B 19/00	(11) 1 302 513	(51) C08L 89/06	(11) 1 321 775 (87) WO 2002/027350	(51) G01S 13/34
(11) 1 272 178 (87) WO 2001/062245	(51) A61K 31/4015	(11) 1 302 680	(51) F16C 11/04	(11) 1 321 900	(51) G06T 11/00
(11) 1 272 514 (87) WO 2001/058945	(51) C07K 14/47	(11) 1 302 828	(51) G05B 19/4097	(11) 1 322 619 (87) WO 2002/024655	(51) C07D 217/24
(11) 1 273 336	(51) B01D 53/86	(11) 1 303 574 (87) WO 2002/008354	(51) C09K 5/20	(11) 1 322 651 (87) WO 2002/024703	(51) C07D 495/04
(11) 1 273 501	(51) B62D 6/00	(11) 1 303 677 (87) WO 2002/007152	(51) E05B 73/00	(11) 1 323 439	(51) A61M 1/36
(11) 1 274 519 (87) WO 2001/076775	(51) B07C 5/34	(11) 1 303 986 (87) WO 2002/011450	(51) H04N 7/18	(11) 1 323 580	(51) B60Q 1/14
(11) 1 275 206 (87) WO 2001/078248	(51) H04B 3/04	(11) 1 304 002 (87) WO 2002/003730	(51) H04Q 7/22	(11) 1 323 788	(51) C09D 11/00
(11) 1 276 806 (87) WO 2001/072888	(51) C08K 5/372	(11) 1 305 068 (87) WO 2002/007804	(51) A61M 11/00	(11) 1 324 190	(51) G06F 9/312
(11) 1 277 411	(51) A23G 9/28	(11) 1 307 299 (87) WO 2002/007904	(51) B07C 3/20	(11) 1 325 353 (87) WO 2002/031533	(51) G01S 13/94
(11) 1 278 066	(51) G01N 35/02	(11) 1 307 347 (87) WO 2002/014076	(51) B41J 29/38	(11) 1 325 383 (87) WO 2002/031588	(51) G02F 1/09
(11) 1 279 202 (87) WO 2001/084670	(51) H01Q 13/08	(11) 1 307 469 (87) WO 2002/012263	(51) C07H 19/16	(11) 1 325 916	(51) C07D 239/48
(11) 1 279 242 (87) WO 2001/078265	(51) H04B 10/00	(11) 1 307 686 (87) WO 2002/033310	(51) F21L 4/00	(11) 1 326 374	(51) H04L 12/24
(11) 1 281 704	(51) C07D 263/42	(11) 1 307 686 (87) WO 2002/033310	(51) F23R 3/48	(11) 1 326 445	(51) H04N 7/14
(11) 1 281 895	(51) F16H 63/34	(11) 1 308 674	(51) G01N 33/50	(11) 1 326 855 (87) WO 2002/034740	(51) C07D 321/10
(11) 1 282 573 (87) WO 2001/079094	(51) B65G 69/00	(11) 1 309 862 (87) WO 2002/014861	(51) C08J 9/04	(11) 1 329 429	(51) C03B 19/14
(11) 1 283 153 (87) WO 2001/087694	(51) B62D 55/26	(11) 1 310 518 (87) WO 2002/010266	(51) G01D 5/20	(11) 1 330 154 (87) WO 2002/032218	(51) A01K 1/01
(11) 1 283 381	(51) F16G 13/16	(11) 1 310 772	(51) A47L 9/24	(11) 1 330 451 (87) WO 2002/055514	(51) C07D 401/00
(11) 1 283 570 (87) WO 2001/080384	(51) H01S 5/0683	(11) 1 311 183 (87) WO 2002/011598	(51) A61K 31/352	(11) 1 332 995 (87) WO 2002/032799	(51) B65H 19/14
(11) 1 284 725 (87) WO 2001/080809	(51) A61K 31/198	(11) 1 311 261 (87) WO 2002/005812	(51) H03F 1/02	(11) 1 333 227	(51) F23N 5/18
(11) 1 286 233	(51) G04B 19/22	(11) 1 312 158 (87) WO 2002/005420	(51) C08B 37/00	(11) 1 333 956 (87) WO 2002/032613	(51) B23K 26/22
(11) 1 289 580 (87) WO 2001/091833	(51) A61M 5/172	(11) 1 312 616	(51) G01B 7/30	(11) 1 334 674	(51) A47B 51/00
(11) 1 291 174	(51) B41F 13/00	(11) 1 312 889	(51) G06F 17/30	(11) 1 335 120	(51) F01P 7/16
(11) 1 291 239	(51) H04N 1/60	(11) 1 315 103	(51) D21F 1/48	(11) 1 335 503	(51) H04B 7/06
(11) 1 292 119	(51) G01C 21/26	(11) 1 316 640	(51) G01H 15/00	(11) 1 335 789 (87) WO 2002/032551	(51) B01D 53/34
(11) 1 292 807 (87) WO 2001/094888	(51) F01D 11/18	(11) 1 316 783	(51) G04B 19/24	(11) 1 336 318 (87) WO 2002/043430	(51) H04Q 7/38
(11) 1 293 644	(51) G01N 31/22	(11) 1 316 858	(51) A61F 2/00	(11) 1 337 462 (87) WO 2002/046097	(51) C01B 33/02
(11) 1 293 773	(51) A61F 2/24	(11) 1 318 765 (87) WO 2002/060344	(51) H01M 2/10	(11) 1 339 364 (87) WO 2002/043633	(51) A61F 11/10
(11) 1 296 618 (87) WO 2002/003892		(11) 1 320 137		(11) 1 339 687 (87) WO 2002/044153	(51) C07D 213/85

(11) 1 339 774 (87) WO 2002/044243	(51) C08G 63/85	(11) 1 365 502 (87) WO 2002/050287	(51) H03D 13/00	(11) 1 384 743 (87) WO 2002/085279	(51) C08J 5/18
(11) 1 340 878 (87) WO 2002/048779	(51) E05F 11/48	(11) 1 366 175 (87) WO 2002/071375	(51) C12N 15/62	(11) 1 384 757 (87) WO 2002/089116	(51) C09C 3/00
(11) 1 340 944 (87) WO 2002/049048	(51) F24C 15/20	(11) 1 366 483 (87) WO 2002/069635	(51) G09F 15/00	(11) 1 385 464 (87) WO 2002/088589	(51) A61H 39/04
(11) 1 342 124 (87) WO 2002/049048	(51) G02C 7/04	(11) 1 366 622 (87) WO 2002/033570	(51) H04N 7/16	(11) 1 386 104 (87) WO 2002/089116	(51) F16L 9/12
(11) 1 342 252 (87) WO 2002/049048	(51) H01F 27/28	(11) 1 368 732 (87) WO 2002/074103	(51) G06F 9/30	(11) 1 386 311 (87) WO 2002/087539	(51) G10L 19/14
(11) 1 344 444 (87) WO 2002/045293	(51) A01D 41/127	(11) 1 369 099 (87) WO 2002/074103	(51) A61F 2/82	(11) 1 386 755 (87) WO 2002/087539	(51) B60B 3/06
(11) 1 346 495 (87) WO 2002/046919	(51) H04B 7/06	(11) 1 370 159 (87) WO 2002/068805	(51) A23L 1/30	(11) 1 386 827 (87) WO 2002/098701	(51) B62D 21/11
(11) 1 346 577 (87) WO 2002/046919	(51) H04N 7/18	(11) 1 371 385 (87) WO 2002/065051	(51) A61M 16/06	(11) 1 387 666 (87) WO 2002/098701	(51) A61K 8/03
(11) 1 346 737 (87) WO 2002/045728	(51) A61M 5/142	(11) 1 371 834 (87) WO 2002/065051	(51) F02D 19/08	(11) 1 388 004 (87) WO 2002/098701	(51) G01N 1/00
(11) 1 347 768 (87) WO 2002/045728	(51) A61K 36/00	(11) 1 371 937 (87) WO 2002/079623	(51) G01B 7/30	(11) 1 389 866 (87) WO 2002/099902	(51) H04M 3/42
(11) 1 348 065 (87) WO 2002/046577	(51) E21B 43/12	(11) 1 372 001 (87) WO 2002/074166	(51) G01S 15/89	(11) 1 390 229 (87) WO 2002/098701	(51) B60N 2/24
(11) 1 350 166 (87) WO 2002/056578	(51) G06F 17/30	(11) 1 372 071 (87) WO 2002/079623	(51) G06F 9/46	(11) 1 393 385 (87) WO 2002/098701	(51) H01L 33/00
(11) 1 351 945 (87) WO 2002/057243	(51) C07D 277/28	(11) 1 372 480 (87) WO 2002/079623	(51) A61B 5/083	(11) 1 393 622 (87) WO 2003/001348	(51) A01K 45/00
(11) 1 352 833 (87) WO 2002/057243	(51) B65B 25/14	(11) 1 373 694 (87) WO 2002/083451	(51) F02B 3/12	(11) 1 393 846 (87) WO 2003/001348	(51) B23K 9/12
(11) 1 352 943 (87) WO 2002/057243	(51) C09K 19/42	(11) 1 375 150 (87) WO 2002/081985	(51) B41J 2/14	(11) 1 394 419 (87) WO 2003/001348	(51) F15B 15/08
(11) 1 353 110 (87) WO 2002/057243	(51) F16M 11/04	(11) 1 375 706 (87) WO 2002/081985	(51) D01F 6/84	(11) 1 394 991 (87) WO 2003/001348	(51) H04L 12/28
(11) 1 353 200 (87) WO 2002/051748	(51) G02B 6/34	(11) 1 375 789 (87) WO 2002/081985	(51) E05B 19/04	(11) 1 396 583 (87) WO 2003/001348	(51) E01F 13/02
(11) 1 353 876 (87) WO 2002/051748	(51) C01B 33/143	(11) 1 376 078 (87) WO 2002/070287	(51) G01G 19/414	(11) 1 396 603 (87) WO 2003/001348	(51) E06B 3/48
(11) 1 354 669 (87) WO 2002/056030	(51) B25F 5/00	(11) 1 377 466 (87) WO 2002/083451	(51) B60C 11/16	(11) 1 397 860 (87) WO 2003/001348	(51) H03G 3/00
(11) 1 354 961 (87) WO 2002/056030	(51) C12Q 1/68	(11) 1 377 480 (87) WO 2002/083451	(51) B60N 2/235	(11) 1 398 474 (87) WO 2003/001348	(51) F02C 7/18
(11) 1 355 305 (87) WO 2002/046365	(51) G11B 19/04	(11) 1 377 782 (87) WO 2002/081985	(51) F25C 1/24	(11) 1 398 620 (87) WO 2003/001348	(51) G01N 21/88
(11) 1 356 022 (87) WO 2002/046365	(51) C12M 3/04	(11) 1 377 886 (87) WO 2002/079888	(51) B01F 13/10	(11) 1 399 797 (87) WO 2003/001348	(51) G06F 21/00
(11) 1 356 302 (87) WO 2002/056030	(51) G01N 33/96	(11) 1 378 264 (87) WO 2002/081985	(51) A61N 1/08	(11) 1 400 176 (87) WO 2003/001348	(51) A23G 9/32
(11) 1 356 382 (87) WO 2002/050676	(51) G06F 9/50	(11) 1 378 570 (87) WO 2002/081985	(51) C12N 15/12	(11) 1 400 566 (87) WO 2003/001348	(51) C08L 53/02
(11) 1 356 777 (87) WO 2002/050676	(51) A61B 17/74	(11) 1 378 766 (87) WO 2002/081985	(51) G01T 1/29	(11) 1 401 356 (87) WO 2003/001348	(51) A61F 2/06
(11) 1 357 340 (87) WO 2002/050676	(51) F25D 3/08	(11) 1 378 858 (87) WO 2002/081985	(51) G06K 13/08	(11) 1 401 356 (87) WO 2003/001348	(51) B01L 3/02
(11) 1 357 407 (87) WO 2002/050676	(51) G02B 6/28	(11) 1 379 804 (87) WO 2002/075197	(51) F16L 25/00	(11) 1 402 952 (87) WO 2003/001348	(51) G01R 31/317
(11) 1 357 579 (87) WO 2002/050676	(51) H01J 61/073	(11) 1 380 088 (87) WO 2002/075197	(51) H02K 1/14	(11) 1 403 651 (87) WO 2003/001348	(51) F41B 11/08
(11) 1 359 256 (87) WO 2002/050676	(51) E01F 13/08	(11) 1 380 888 (87) WO 2002/087056	(51) H04J 3/06	(11) 1 405 025 (87) WO 2003/001348	(51) F41B 11/08
(11) 1 360 805 (87) WO 2002/080472	(51) H04L 12/56	(11) 1 380 129 (87) WO 2002/087056	(51) H04J 3/06	(11) 1 406 144 (87) WO 2003/001348	(51) G05G 1/14
(11) 1 360 939 (87) WO 2002/080472	(51) A61B 17/86	(11) 1 380 937 (87) WO 2002/087056	(51) G06F 3/14	(11) 1 407 101 (87) WO 2003/001348	(51) E05B 27/00
(11) 1 361 115 (87) WO 2002/067071	(51) B60R 1/12	(11) 1 381 749 (87) WO 2002/086276	(51) E21B 1/00	(11) 1 407 101 (87) WO 2003/001348	(51) E05B 27/00
(11) 1 364 265 (87) WO 2002/067071	(51) G05G 1/14	(11) 1 382 462 (87) WO 2002/086276	(51) B42C 13/00	(11) 1 407 574 (87) WO 2003/005635	(51) H04L 9/12
(11) 1 364 519 (87) WO 2002/054728	(51) H04M 1/02	(11) 1 382 960 (87) WO 2002/086276	(51) G01N 21/88	(11) 1 408 756 (87) WO 2003/005635	(51) A01N 41/10
(11) 1 364 769 (87) WO 2002/054728	(51) B29C 65/74	(11) 1 384 604 (87) WO 2002/086276	(51) B60C 23/04	(11) 1 409 479 (87) WO 2003/010160	(51) C07D 401/14
		(11) 1 384 609 (87) WO 2002/086276	(51) B60H 1/32	(11) 1 410 607 (87) WO 2003/010160	(51) H04M 1/05
				(11) 1 413 330 (87) WO 2002/045390	(51) A61N 1/365

(11) 1 414 616 (87) WO 2003/013782	(51) B23Q 3/155	(11) 1 436 283 (87) WO 2003/024956	(51) C07D 401/10	(11) 1 458 252 (87) WO 2003/053175	(51) A24B 13/00
(11) 1 415 355 (87) WO 2003/015196	(51) H01M 4/02	(11) 1 436 316 (87) WO 2002/087510	(51) C07K 5/00	(11) 1 459 114 (87) WO 2003/054600	(51) G02B 6/02
(11) 1 416 151 (11) 1 417 695 (87) WO 2003/015117	(51) F02M 55/02 (51) H01J 1/304	(11) 1 436 675 (87) WO 2003/034164	(51) G05B 19/418	(11) 1 459 488 (87) WO 2003/053018	(51) H04L 25/02
(11) 1 417 980 (11) 1 418 050	(51) A61M 5/168 (51) B41F 31/08	(11) 1 436 857 (87) WO 2003/034545	(51) H01Q 9/04	(11) 1 459 598 (87) WO 2003/056877	(51) H05B 3/66
(11) 1 418 178 (87) WO 2003/008426	(51) C07F 9/44	(11) 1 437 636 (11) 1 438 009 (87) WO 2003/030852	(51) G05D 1/02 (51) A61Q 15/00	(11) 1 460 713 (11) 1 461 499 (87) WO 2003/050356	(51) H01Q 1/24 (51) D21H 23/10
(11) 1 419 578 (87) WO 2002/078184	(51) H03K 3/00	(11) 1 440 713 (11) 1 441 050	(51) A63C 9/20 (51) D01F 2/00	(11) 1 461 828 (87) WO 2003/054938	(51) B81C 1/00
(11) 1 419 696 (11) 1 419 733	(51) A22C 13/00 (51) A61B 5/0452	(11) 1 441 666 (87) WO 2003/039405	(51) A61F 2/01	(11) 1 461 877 (87) WO 2003/069812	(51) H04B 10/17
(11) 1 419 800 (87) WO 2003/018133	(51) A61N 5/10	(11) 1 441 668 (87) WO 2003/034948	(51) A61F 2/06	(11) 1 462 036 (11) 1 462 295	(51) A47F 9/04 (51) B60K 35/00
(11) 1 419 968 (11) 1 420 207	(51) B65B 21/02 (51) F23Q 7/24	(11) 1 443 513 (87) WO 2003/041075	(51) G11B 23/03	(11) 1 462 606 (11) 1 462 672	(51) F01D 5/14 (51) F16D 65/12
(11) 1 421 281 (87) WO 2003/016720	(51) F04C 2/14	(11) 1 444 544 (87) WO 2003/040821	(51) G02F 1/1362	(11) 1 463 134 (11) 1 463 633 (87) WO 2003/049939	(51) H01M 8/02 (51) B32B 27/00
(11) 1 421 894 (11) 1 422 140	(51) A61B 1/00 (51) B65B 5/10	(11) 1 445 364 (11) 1 446 179 (87) WO 2003/041773	(51) D03D 51/02 (51) A61M 5/44	(11) 1 464 299 (11) 1 464 643 (87) WO 2003/029229	(51) A61F 2/01 (51) C07D 257/04
(11) 1 424 426 (11) 1 424 518	(51) D05C 15/20 (51) F16J 15/32	(11) 1 446 478 (87) WO 2003/033677	(51) C12N 5/10	(11) 1 464 903 (11) 1 465 584 (87) WO 2003/055455	(51) F25B 45/00 (51) A61Q 5/02
(11) 1 425 079 (87) WO 2003/024558	(51) B01D 19/00	(11) 1 446 523 (87) WO 2003/035963	(51) D06Q 1/02	(11) 1 465 698 (87) WO 2003/059431	(51) A61M 37/00
(11) 1 425 195 (87) WO 2003/022613	(51) B60J 7/02	(11) 1 447 542 (11) 1 448 623 (87) WO 2003/033550	(51) F02B 63/06 (51) C08F 10/00	(11) 1 465 987 (87) WO 2003/048348	(51) A61M 7/00
(11) 1 426 221 (11) 1 426 397	(51) B60K 1/00 (51) C08G 73/10	(11) 1 448 968 (87) WO 2003/046499	(51) G01L 19/06	(11) 1 466 149 (87) WO 2003/056287	(51) C12N 7/00
(11) 1 427 721 (87) WO 2003/022834	(51) C07D 401/06	(11) 1 448 977 (87) WO 2003/046525	(51) G01N 21/53	(11) 1 466 149 (87) WO 2003/056287	(51) G01L 1/14
(11) 1 428 275 (87) WO 2003/083963	(51) H01M 4/90	(11) 1 449 048 (87) WO 2003/038571	(51) G06F 21/20	(11) 1 466 570 (11) 1 466 572 (87) WO 2003/051729	(51) A61F 2/84 (51) A61F 2/46
(11) 1 428 477 (11) 1 428 974	(51) A61B 10/00 (51) E21B 33/10	(11) 1 449 218 (87) WO 2003/085752	(51) G11C 13/02	(11) 1 466 831 (87) WO 2003/051729	(51) B65D 33/00
(11) 1 430 970 (87) WO 2003/028918	(51) B21F 15/06	(11) 1 449 665 (11) 1 450 352	(51) B41J 2/175 (51) G10L 19/06	(11) 1 470 769 (11) 1 470 805	(51) A47B 88/04 (51) A61F 2/46
(11) 1 431 971 (87) WO 2003/030164	(51) G11B 17/04	(11) 1 450 538 (11) 1 450 545 (87) WO 2003/047218	(51) H04L 29/06 (51) H04M 1/02	(11) 1 470 941 (11) 1 471 574	(51) B60G 17/015 (51) H01L 23/498
(11) 1 432 313 (87) WO 2003/028458	(51) A01N 43/40	(11) 1 451 090 (87) WO 2003/048020	(51) B66B 11/00	(11) 1 472 859 (87) WO 2003/065707	(51) H04N 1/00
(11) 1 432 841 (87) WO 2003/027349	(51) C23C 8/26	(11) 1 452 895 (11) 1 454 039 (87) WO 2003/027456	(51) G02B 6/293 (51) F01P 7/16	(11) 1 473 258 (11) 1 475 560	(51) B65G 13/10 (51) F16L 11/16
(11) 1 434 910 (87) WO 2003/029549	(51) D06F 39/00	(11) 1 455 925 (87) WO 2003/053545	(51) B01D 53/04	(11) 1 476 376 (87) WO 2003/070606	(51) B65F 3/12
(11) 1 435 079 (87) WO 2003/034366	(51) G08C 17/02	(11) 1 456 326 (87) WO 2003/050206	(51) C10G 31/09	(11) 1 477 027 (87) WO 2003/067893	(51) H04N 7/24
(11) 1 435 311 (11) 1 436 168 (87) WO 2003/033308	(51) B60R 5/04 (51) B60R 16/02	(11) 1 457 264 (11) 1 457 264	(51) B05B 7/24	(11) 1 479 236 (87) WO 2003/071800	(51) H04N 7/173

(11) 1 479 415 (87) WO 2003/072397	(51) A63B 69/00	(11) 1 497 539 (87) WO 2003/087551	(51) F01P 7/16	(11) 1 516 368 (87) WO 2004/001853	(51) H01L 27/146
(11) 1 480 855 (87) WO 2003/072397	(51) B60R 16/02	(11) 1 499 919 (87) WO 2003/085449	(51) G02F 1/1335	(11) 1 516 523 (87) WO 2004/004486	(51) A01D 82/02
(11) 1 481 627	(51) A61B 1/00	(11) 1 500 084 (87) WO 2003/090208	(51) G10L 19/00	(11) 1 516 602 (87) WO 2004/004486	(51) A61B 17/00
(11) 1 481 730	(51) B01J 29/70	(11) 1 500 228 (87) WO 2003/094435	(51) H04L 12/24	(11) 1 516 719 (87) WO 2004/004486	(51) B31B 29/00
(11) 1 482 198	(51) F16D 55/228	(11) 1 500 636 (87) WO 2003/093629	(51) H04L 12/24	(11) 1 517 083 (87) WO 2004/004486	(51) F23G 7/06
(11) 1 482 722	(51) H04N 1/40	(11) 1 500 773 (87) WO 2003/093629	(51) C04B 35/47	(11) 1 517 618 (87) WO 2004/028399	(51) A23L 1/16
(11) 1 482 779 (87) WO 2003/070901	(51) A01H 5/00	(11) 1 500 794 (87) WO 2003/093629	(51) E06B 7/10	(11) 1 517 654 (87) WO 2004/028399	(51) A61F 2/84
(11) 1 483 596 (87) WO 2003/075028	(51) G01R 31/3181	(11) 1 501 099 (87) WO 2003/093629	(51) F01L 1/18	(11) 1 518 475 (87) WO 2004/004486	(51) A45D 20/12
(11) 1 484 095	(51) B01D 21/00	(11) 1 501 211 (87) WO 2003/093629	(51) G11C 16/10	(11) 1 518 639 (87) WO 2004/004486	(51) B23Q 11/00
(11) 1 484 200	(51) B60C 23/04	(11) 1 501 319 (87) WO 2003/093629	(51) H04B 7/08	(11) 1 518 666 (87) WO 2004/004486	(51) B29D 30/70
(11) 1 485 604 (87) WO 2003/078819	(51) F02M 25/022	(11) 1 501 801 (87) WO 2003/093237	(51) H04Q 7/22	(11) 1 520 346 (87) WO 2002/069452	(51) H03K 17/97
(11) 1 485 650 (87) WO 2003/071189	(51) F23J 1/02	(11) 1 501 801 (87) WO 2003/093237	(51) C07D 215/14	(11) 1 520 385 (87) WO 2004/004269	(51) H04L 27/26
(11) 1 486 172	(51) A61B 17/28	(11) 1 502 000 (87) WO 2003/093629	(51) E21B 19/15	(11) 1 520 742 (87) WO 2004/004269	(51) B60J 5/04
(11) 1 486 671 (87) WO 2003/071131	(51) F04B 39/00	(11) 1 502 028 (87) WO 2003/102423	(51) F04C 19/00	(11) 1 520 957 (87) WO 2004/004269	(51) F01D 5/26
(11) 1 487 229	(51) H04Q 7/38	(11) 1 502 405 (87) WO 2003/094430	(51) H04L 29/06	(11) 1 521 755 (87) WO 2004/007500	(51) C07D 487/04
(11) 1 487 340 (87) WO 2003/005905	(51) A61B 5/15	(11) 1 502 558 (87) WO 2003/093629	(51) A61C 8/00	(11) 1 521 917 (87) WO 2004/005743	(51) F16D 48/06
(11) 1 487 889 (87) WO 2003/080690	(51) C08F 283/00	(11) 1 502 580 (87) WO 2003/093629	(51) A61K 8/35	(11) 1 522 147 (87) WO 2004/008643	(51) H03M 3/02
(11) 1 487 914 (87) WO 2003/078523	(51) C08K 13/02	(11) 1 502 631 (87) WO 2003/093629	(51) A63F 1/14	(11) 1 522 184 (87) WO 2004/006547	(51) H04M 1/00
(11) 1 488 463 (87) WO 2003/081677	(51) H01L 29/786	(11) 1 502 632 (87) WO 2003/093629	(51) G07F 17/32	(11) 1 522 184 (87) WO 2004/006547	(51) H04M 1/00
(11) 1 488 594 (87) WO 2003/079627	(51) H04L 29/06	(11) 1 502 637 (87) WO 2003/094430	(51) B01D 29/11	(11) 1 522 617 (87) WO 2004/006547	(51) D04B 15/06
(11) 1 490 366 (87) WO 2003/080607	(51) C07D 471/04	(11) 1 503 705 (87) WO 2003/096939	(51) A61F 2/40	(11) 1 523 059 (87) WO 2004/009427	(51) H01P 7/10
(11) 1 491 839	(51) F28F 1/14	(11) 1 504 735 (87) WO 2003/096939	(51) A61F 2/46	(11) 1 523 437 (87) WO 2004/009427	(51) B62D 25/08
(11) 1 492 375	(51) H04Q 7/38	(11) 1 504 876 (87) WO 2003/096939	(51) B29C 47/76	(11) 1 523 669 (87) WO 2004/013621	(51) G01N 21/85
(11) 1 493 493	(51) B05B 11/00	(11) 1 506 109 (87) WO 2003/095277	(51) B60S 1/52	(11) 1 523 669 (87) WO 2004/013621	(51) G01N 21/85
(11) 1 493 622	(51) B60Q 5/00	(11) 1 506 639 (87) WO 2003/101046	(51) H04L 12/28	(11) 1 524 026 (87) WO 2004/013621	(51) B01D 63/10
(11) 1 494 067	(51) G03B 42/02	(11) 1 506 752 (87) WO 2003/101046	(51) A61F 2/38	(11) 1 524 252 (87) WO 2004/013621	(51) C04B 35/495
(11) 1 494 580 (87) WO 2003/082103	(51) A61B 5/0408	(11) 1 508 650 (87) WO 2003/101046	(51) E04B 1/86	(11) 1 525 768 (87) WO 2004/014095	(51) H04Q 7/36
(11) 1 494 792 (87) WO 2003/101596	(51) B01F 7/16	(11) 1 508 819 (87) WO 2003/101046	(51) G01S 13/93	(11) 1 525 780 (87) WO 2004/010710	(51) H05B 41/392
(11) 1 495 527 (87) WO 2003/085802	(51) H02K 1/28	(11) 1 509 403 (87) WO 2003/097378	(51) G01S 13/93	(11) 1 525 831 (87) WO 2004/010710	(51) A47J 27/62
(11) 1 495 928 (87) WO 2003/076240	(51) B60S 1/08	(11) 1 510 244 (87) WO 2003/101139	(51) B42D 15/00	(11) 1 525 831 (87) WO 2004/010710	(51) A47J 27/62
(11) 1 496 117 (87) WO 2003/083109	(51) C12N 15/09	(11) 1 510 835 (87) WO 2003/101139	(51) B01D 53/84	(11) 1 526 048 (87) WO 2004/012914	(51) B60S 1/08
(11) 1 496 198	(51) F01D 5/08	(11) 1 512 308 (87) WO 2003/101139	(51) G01S 13/87	(11) 1 526 102 (87) WO 2004/012914	(51) B65H 59/14
(11) 1 496 970 (87) WO 2003/090826	(51) A61M 16/01	(11) 1 512 308 (87) WO 2003/101139	(51) H04Q 7/38	(11) 1 526 953 (87) WO 2004/012914	(51) B26B 19/14
(11) 1 497 033 (87) WO 2003/089146	(51) B04B 1/20	(11) 1 513 302 (87) WO 2003/101139	(51) H04L 12/58	(11) 1 526 985 (87) WO 2004/016471	(51) B60R 16/02
		(11) 1 514 545 (87) WO 2003/101139	(51) H04L 12/58	(11) 1 527 097 (87) WO 2004/013176	(51) C07K 14/62
		(11) 1 514 618 (87) WO 2003/101139	(51) A61K 31/4453	(11) 1 527 251 (87) WO 2004/007901	(51) E21B 10/56
		(11) 1 514 675 (87) WO 2003/101139	(51) B21D 1/02	(11) 1 527 428 (87) WO 2004/006200	(51) G08B 13/186
		(11) 1 514 750 (87) WO 2003/101139	(51) B29D 30/26		
		(11) 1 514 755 (87) WO 2003/101139	(51) B60S 1/08		
			(51) B60T 8/50		

(11) 1 527 528 (87) WO 2004/012361	(51) H04B 7/005	(11) 1 549 245 (87) WO 2004/012626	(51) A61F 2/00	(11) 1 564 048	(51) B60H 1/10
(11) 1 528 702	(51) H04L 1/00	(11) 1 549 525 (87) WO 2004/016460	(51) B60K 35/00	(11) 1 564 473	(51) F16L 37/091
(11) 1 530 302	(51) H04B 1/707	(11) 1 549 862 (87) WO 2004/027271	(51) F16B 31/02	(11) 1 564 704	(51) G08G 1/16
(11) 1 530 745 (87) WO 2004/019137	(51) G03G 9/097	(11) 1 550 235 (87) WO 2003/096567	(51) H04B 3/46	(11) 1 564 970	(51) H04M 1/03
(11) 1 530 936	(51) A47G 25/30	(11) 1 550 594	(51) B60T 15/58	(11) 1 566 226	(51) B07C 3/00
(11) 1 531 108	(51) B60T 8/36	(11) 1 551 828 (87) WO 2004/031178	(51) C07D 403/06	(11) 1 566 530	(51) F02C 7/06
(11) 1 531 259	(51) F02M 51/06	(11) 1 553 018	(51) B64D 10/00	(11) 1 566 544	(51) F04B 53/10
(11) 1 532 144 (87) WO 2004/016608	(51) C07D 453/02	(11) 1 553 535	(51) G08B 25/08	(11) 1 566 763	(51) G06T 1/00
(11) 1 533 015	(51) B01D 39/16	(11) 1 553 793	(51) H04Q 7/32	(11) 1 567 498 (87) WO 2004/048335	(51) C07D 213/56
(11) 1 533 034	(51) B01L 3/00	(11) 1 554 999	(51) A61F 6/22	(11) 1 568 549	(51) B60R 21/26
(11) 1 533 865	(51) H01Q 1/32	(11) 1 555 371	(51) E05F 5/02	(11) 1 568 919	(51) F16H 57/08
(11) 1 534 146 (87) WO 2004/014282	(51) A61B 17/08	(11) 1 555 630	(51) G06T 1/00	(11) 1 569 934 (87) WO 2004/055010	(51) C07D 471/10
(11) 1 535 584	(51) A61B 18/22	(11) 1 555 865	(51) H05K 7/02	(11) 1 570 592 (87) WO 2004/056014	(51) H04B 7/185
(11) 1 536 155	(51) F16D 7/04	(11) 1 556 354 (87) WO 2004/002983	(51) C07D 213/74	(11) 1 571 414	(51) G01B 11/24
(11) 1 536 166	(51) F16J 15/08	(11) 1 556 360 (87) WO 2004/039786	(51) C07D 239/26	(11) 1 571 542	(51) G06F 3/06
(11) 1 536 589	(51) H04L 1/18	(11) 1 556 778 (87) WO 2004/038597	(51) G06F 15/173	(11) 1 571 782	(51) H04L 12/28
(11) 1 536 690 (87) WO 2004/000037	(51) A23K 1/16	(11) 1 556 842 (87) WO 2004/023417	(51) G08B 13/14	(11) 1 572 491 (87) WO 2004/056604	(51) B60W 10/02
(11) 1 536 980 (87) WO 2004/024506	(51) B60R 9/045	(11) 1 557 016 (87) WO 2004/039098	(51) H04L 25/02	(11) 1 572 541 (87) WO 2004/054883	(51) B65B 55/10
(11) 1 537 250 (87) WO 2004/024965	(51) C22C 1/04	(11) 1 557 137	(51) A61F 2/01	(11) 1 573 970 (87) WO 2004/054176	(51) H04L 12/28
(11) 1 538 256	(51) D21C 7/00	(11) 1 558 621 (87) WO 2004/039819	(51) C07F 15/00	(11) 1 574 441	(51) B65D 5/50
(11) 1 539 558 (87) WO 2003/086836	(51) B62D 5/04	(11) 1 558 735 (87) WO 2004/042062	(51) C12N 15/11	(11) 1 574 714	(51) F04B 53/08
(11) 1 541 519	(51) B66B 25/00	(11) 1 559 207 (87) WO 2004/040797	(51) H04B 7/005	(11) 1 575 014	(51) G08G 1/16
(11) 1 541 874	(51) F15B 13/04	(11) 1 559 326	(51) A23C 19/032	(11) 1 575 147 (87) WO 2004/054070	(51) H02K 3/34
(11) 1 542 123	(51) G06F 9/44	(11) 1 559 841	(51) E03F 5/22	(11) 1 575 195	(51) H04B 10/158
(11) 1 543 993	(51) B43L 21/00	(11) 1 559 997	(51) G01C 25/00	(11) 1 576 299 (87) WO 2004/055400	(51) F16C 32/06
(11) 1 544 177	(51) C03C 13/00	(11) 1 560 068 (87) WO 2004/042474	(51) G03F 7/004	(11) 1 576 647 (87) WO 2004/057644	(51) H01J 61/82
(11) 1 544 539	(51) F22B 1/28	(11) 1 560 544 (87) WO 2004/045461	(51) A61F 2/90	(11) 1 576 990	(51) A63C 9/00
(11) 1 545 619 (87) WO 2004/021968	(51) A61K 47/10	(11) 1 560 643 (87) WO 2004/041422	(51) B01J 4/02	(11) 1 577 043	(51) B23F 23/12
(11) 1 545 681 (87) WO 2004/004819	(51) A61M 25/06	(11) 1 560 697 (87) WO 2004/039562	(51) B29C 65/02	(11) 1 577 450	(51) E03C 1/298
(11) 1 545 977 (87) WO 2004/026691	(51) B65B 7/16	(11) 1 560 755 (87) WO 2004/043131	(51) B65B 61/18	(11) 1 578 452 (87) WO 2004/037984	(51) C07K 14/47
(11) 1 546 567 (87) WO 2004/031598	(51) F16B 21/08	(11) 1 560 832 (87) WO 2004/041822	(51) C07D 487/04	(11) 1 578 661 (87) WO 2004/065205	(51) B63C 7/16
(11) 1 546 611 (87) WO 2004/011851	(51) F24D 3/10	(11) 1 561 617	(51) B60H 1/00	(11) 1 578 895 (87) WO 2004/061069	(51) C11D 3/02
(11) 1 548 251	(51) F02B 75/20	(11) 1 563 595 (87) WO 2004/042905	(51) H02M 3/335	(11) 1 580 526	(51) G01C 15/00
(11) 1 548 357	(51) F21V 8/00			(11) 1 581 224 (87) WO 2004/050093	(51) A61K 31/473
(11) 1 548 507	(51) G03F 9/00			(11) 1 581 454 (87) WO 2005/009884	(51) B66B 13/30
(11) 1 548 682	(51) G08G 1/0967				

(11) 1 581 585 (87) WO 2004/058870	(51) C08K 5/5393	(11) 1 600 960	(51) G11B 7/09	(11) 1 616 119 (87) WO 2004/097278	(51) F16K 31/04
(11) 1 581 933 (87) WO 2004/059621	(51) G11B 7/00	(11) 1 601 081	(51) H02K 3/20	(11) 1 616 476	(51) A01F 15/14
(11) 1 582 156	(51) A61B 17/17	(11) 1 601 124	(51) H04J 3/06	(11) 1 616 477	(51) A01F 15/14
(11) 1 582 598	(51) C12Q 1/68	(11) 1 601 199	(51) H04N 7/24	(11) 1 616 542	(51) A61F 5/455
(11) 1 582 889	(51) G01S 7/52	(11) 1 601 352 (87) WO 2004/080450	(51) A61K 31/192	(11) 1 616 673	(51) B25J 9/10
(11) 1 582 892	(51) G02B 3/00	(11) 1 601 772 (87) WO 2004/076668	(51) C12N 15/52	(11) 1 616 732	(51) B60H 1/00
(11) 1 583 299	(51) H04L 12/56	(11) 1 602 148 (87) WO 2004/079860	(51) H01Q 1/38	(11) 1 617 167	(51) F42B 14/02
(11) 1 584 404	(51) B23K 11/36	(11) 1 603 097	(51) G08G 1/16	(11) 1 617 976 (87) WO 2004/096503	(51) B25J 17/02
(11) 1 584 501	(51) B60G 17/015	(11) 1 603 481 (87) WO 2004/060197	(51) A61C 13/00	(11) 1 618 702 (87) WO 2004/100445	(51) H04L 9/32
(11) 1 585 137	(51) G11C 7/10	(11) 1 604 624	(51) A61F 5/02	(11) 1 618 977	(51) B23B 31/22
(11) 1 585 266	(51) H04L 12/40	(11) 1 604 850	(51) B60H 1/22	(11) 1 619 409	(51) F16F 9/02
(11) 1 586 737	(51) E21B 43/10	(11) 1 604 850	(51) B60H 1/22	(11) 1 620 554 (87) WO 2004/094639	(51) C07K 14/47
(11) 1 587 385 (87) WO 2004/066771	(51) A43B 13/26	(11) 1 606 876 (87) WO 2004/084406	(51) H03H 7/01	(11) 1 621 738	(51) F01N 3/28
(11) 1 588 085 (87) WO 2004/055422	(51) F16L 11/16	(11) 1 607 111	(51) A61M 1/36	(11) 1 622 148	(51) G11B 23/087
(11) 1 588 882	(51) B60J 7/057	(11) 1 607 522	(51) E01B 29/10	(11) 1 622 406	(51) H04Q 7/28
(11) 1 589 277	(51) F16M 7/00	(11) 1 607 664	(51) F16K 31/52	(11) 1 622 727 (87) WO 2004/101172	(51) B05C 17/02
(11) 1 589 859 (87) WO 2004/069013	(51) A47J 31/56	(11) 1 607 758 (87) WO 2004/086071	(51) G01R 31/3181	(11) 1 623 380 (87) WO 2004/095371	(51) G06T 5/00
(11) 1 590 711 (87) WO 2004/070482	(51) G05B 19/042	(11) 1 608 514 (87) WO 2004/082948	(51) B41J 11/42	(11) 1 624 005	(51) C08G 18/63
(11) 1 591 286	(51) B60J 1/20	(11) 1 608 808 (87) WO 2005/088005	(51) D06N 3/00	(11) 1 624 601	(51) H04J 3/06
(11) 1 593 092 (87) WO 2004/070659	(51) G06T 7/00	(11) 1 609 031 (87) WO 2004/088441	(51) G05B 19/042	(11) 1 625 147 (87) WO 2004/104025	(51) C07K 1/16
(11) 1 593 328	(51) A47J 31/057	(11) 1 609 127 (87) WO 2004/102511	(51) G09F 13/18	(11) 1 626 300	(51) G02B 6/44
(11) 1 594 260	(51) H04L 12/28	(11) 1 609 352	(51) A01D 75/28	(11) 1 626 893 (87) WO 2004/108516	(51) B62K 25/02
(11) 1 594 341	(51) H04R 7/02	(11) 1 609 636	(51) B60G 21/073	(11) 1 627 136 (87) WO 2004/101961	(51) F01N 3/023
(11) 1 594 585 (87) WO 2004/060533	(51) B01D 35/18	(11) 1 609 952	(51) F01D 9/04	(11) 1 627 192 (87) WO 2004/104497	(51) F25B 23/00
(11) 1 594 698 (87) WO 2004/094145	(51) B41F 13/56	(11) 1 610 787 (87) WO 2004/084896	(51) A61K 31/46	(11) 1 627 553 (87) WO 2004/103020	(51) H04R 25/00
(11) 1 595 443	(51) A01F 15/07	(11) 1 610 951 (87) WO 2004/080715	(51) B32B 27/32	(11) 1 627 571	(51) A23L 1/00
(11) 1 595 749	(51) B60R 19/34	(11) 1 611 178 (87) WO 2004/092242	(51) C08G 18/70	(11) 1 627 943	(51) D04B 35/02
(11) 1 596 100	(51) F16H 25/22	(11) 1 612 291	(51) C23C 8/20	(11) 1 628 036	(51) F16F 7/12
(11) 1 596 211	(51) G01R 31/3183	(11) 1 612 765	(51) G09G 3/32	(11) 1 628 416	(51) H04B 10/10
(11) 1 596 693 (87) WO 2004/047595	(51) A47G 19/22	(11) 1 613 180 (87) WO 2004/089115	(51) A23L 1/30	(11) 1 630 077	(51) B62D 25/14
(11) 1 596 776 (87) WO 2004/073561	(51) A61F 2/44	(11) 1 613 980 (87) WO 2004/092767	(51) G01S 17/95	(11) 1 630 100	(51) B64F 1/28
(11) 1 596 891 (87) WO 2003/077961	(51) A61L 9/03	(11) 1 614 080 (87) WO 2004/081895	(51) G08B 15/00	(11) 1 630 275	(51) D04B 35/02
(11) 1 597 555 (87) WO 2004/074804	(51) G01M 1/12	(11) 1 614 823	(51) E04B 5/21	(11) 1 630 284	(51) D21F 5/18
(11) 1 597 927 (87) WO 2004/073336	(51) H04Q 7/36	(11) 1 614 896	(51) F04B 27/18	(11) 1 632 264	(51) A61M 39/26
(11) 1 598 321	(51) C03B 7/10	(11) 1 614 918	(51) F16D 21/06	(11) 1 632 595	(51) D04B 23/12
(11) 1 600 360	(51) B62D 25/08	(11) 1 615 825 (87) WO 2004/084619	(51) B65B 25/02	(11) 1 632 840	(51) G06F 3/033
				(11) 1 632 935	(51) G10L 21/02
				(11) 1 633 354 (87) WO 2004/092146	(51) A61K 31/426

(11) 1 633 650 (87) WO 2004/110896	(51) B65D 75/34	(11) 1 654 772 (87) WO 2005/013385	(51) H01L 43/12	(11) 1 665 664 (87) WO 2005/020519	(51) H04L 12/56
(11) 1 633 714 (87) WO 2004/108675	(51) C07D 213/73	(11) 1 654 950	(51) A44C 5/20	(11) 1 665 841 (87) WO 2005/029884	(51) H04Q 7/22
(11) 1 634 642	(51) B01J 19/08	(11) 1 655 533	(51) F17C 13/12	(11) 1 665 922	(51) A01D 78/10
(11) 1 635 190	(51) G01S 13/93	(11) 1 655 835	(51) H03G 3/30	(11) 1 666 406	(51) B67D 5/33
(11) 1 636 215 (87) WO 2004/103994	(51) C07D 413/04	(11) 1 656 440 (87) WO 2005/017085	(51) C11D 3/50	(11) 1 666 570	(51) C10L 1/22
(11) 1 636 488 (87) WO 2004/109093	(51) F02M 59/46	(11) 1 656 783 (87) WO 2005/022866	(51) H04L 29/08	(11) 1 666 682	(51) E04F 11/18
(11) 1 637 747	(51) F16B 7/18	(11) 1 656 842 (87) WO 2005/009152	(51) A24F 47/00	(11) 1 666 689	(51) E05D 11/10
(11) 1 638 363	(51) H04Q 11/04	(11) 1 657 116	(51) B60R 16/02	(11) 1 666 775	(51) F16J 15/08
(11) 1 639 980	(51) A61G 15/00	(11) 1 657 464	(51) F16D 48/02	(11) 1 666 833	(51) G01B 5/012
(11) 1 640 243	(51) B62D 5/04	(11) 1 657 702	(51) G09G 3/28	(11) 1 669 008	(51) A47F 1/04
(11) 1 642 417 (87) WO 2005/002139	(51) H04L 12/28	(11) 1 657 969	(51) H05B 41/285	(11) 1 669 926	(51) G06T 5/00
(11) 1 642 769	(51) B60Q 1/48	(11) 1 657 992 (87) WO 2005/018368	(51) A44C 5/14	(11) 1 669 979 (87) WO 2005/034086	(51) G10L 15/06
(11) 1 643 033	(51) D21F 3/02	(11) 1 658 389 (87) WO 2005/019489	(51) C22F 1/18	(11) 1 670 107	(51) H02B 1/30
(11) 1 643 149	(51) F16D 25/0638	(11) 1 658 670 (87) WO 2005/041403	(51) H03B 5/32	(11) 1 670 914 (87) WO 2005/035757	(51) C12N 15/10
(11) 1 643 156	(51) F16F 15/36	(11) 1 658 870	(51) A61M 5/00	(11) 1 671 291 (87) WO 2005/036578	(51) G08B 17/06
(11) 1 643 643	(51) H03K 3/84	(11) 1 659 005	(51) B60C 19/08	(11) 1 672 450	(51) G05B 19/4061
(11) 1 644 339 (87) WO 2004/113306	(51) C07D 239/42	(11) 1 659 411	(51) G01R 11/04	(11) 1 672 574	(51) G06Q 10/00
(11) 1 644 687 (87) WO 2005/005913	(51) F42B 3/12	(11) 1 659 763	(51) H04L 29/12	(11) 1 672 750	(51) H01R 31/08
(11) 1 644 694 (87) WO 2005/005920	(51) F42D 1/055	(11) 1 660 180 (87) WO 2005/021091	(51) A61N 1/37	(11) 1 673 086 (87) WO 2005/030212	(51) A61K 31/4706
(11) 1 645 480	(51) B60R 25/10	(11) 1 660 397 (87) WO 2005/023691	(51) B65H 29/40	(11) 1 674 517	(51) C08K 9/06
(11) 1 646 116	(51) H01R 33/06	(11) 1 660 709 (87) WO 2005/005706	(51) D06C 21/00	(11) 1 674 842	(51) G01G 23/01
(11) 1 647 174	(51) A01C 7/06	(11) 1 660 712 (87) WO 2005/012625	(51) D06F 58/28	(11) 1 674 865	(51) G01N 33/30
(11) 1 647 176	(51) A01D 34/54	(11) 1 660 907 (87) WO 2005/019856	(51) G01S 7/52	(11) 1 674 924	(51) G02F 1/1335
(11) 1 647 177	(51) A01D 34/81	(11) 1 661 636	(51) B21D 5/08	(11) 1 675 128	(51) G21K 4/00
(11) 1 647 590	(51) C10G 45/08	(11) 1 661 693	(51) B32B 27/32	(11) 1 675 228	(51) H01S 3/23
(11) 1 648 127	(51) H04L 12/64	(11) 1 662 098	(51) F01L 13/00	(11) 1 675 811 (87) WO 2005/037757	(51) C07C 43/11
(11) 1 649 301 (87) WO 2005/012941	(51) G01S 7/52	(11) 1 662 110	(51) F01P 3/10	(11) 1 676 671	(51) B24B 7/22
(11) 1 649 989	(51) B26D 7/26	(11) 1 662 131	(51) F02M 45/08	(11) 1 677 162	(51) G03G 15/00
(11) 1 650 110	(51) B62D 25/10	(11) 1 662 685	(51) H04J 14/02	(11) 1 677 564	(51) H04Q 7/38
(11) 1 650 184	(51) C07C 213/06	(11) 1 662 726	(51) H04L 12/56	(11) 1 677 938 (87) WO 2005/030420	(51) B23K 1/00
(11) 1 650 434	(51) F04B 25/00	(11) 1 664 750 (87) WO 2005/029053	(51) G01N 22/00	(11) 1 678 266 (87) WO 2005/042657	(51) C09D 183/04
(11) 1 650 495	(51) F21V 21/14	(11) 1 664 962 (87) WO 2005/024539	(51) G05F 1/56	(11) 1 679 854	(51) H04L 29/08
(11) 1 651 801 (87) WO 2005/014891	(51) C25D 3/38	(11) 1 665 451 (87) WO 2005/048396	(51) H01P 5/18	(11) 1 679 884	(51) H04N 5/232
(11) 1 652 442	(51) A44B 11/25	(11) 1 665 621 (87) WO 2005/027400	(51) H04L 7/04	(11) 1 680 737 (87) WO 2005/045665	(51) G06F 9/38
(11) 1 653 690	(51) H04L 12/56	(11) 1 665 639 (87) WO 2005/022832	(51) H04L 12/28	(11) 1 680 770 (87) WO 2005/034050	(51) G07D 9/00
(11) 1 654 723 (87) WO 2005/015532	(51) G09G 3/36			(11) 1 681 743	(51) H01R 4/68
(11) 1 654 750 (87) WO 2005/015601	(51) H01J 61/067			(11) 1 681 794 (87) WO 2005/018140	(51) H04L 12/28

(11) 1 682 113 (87) WO 2005/049005	(51) A61K 31/18	(11) 1 693 828 (87) WO 2005/057072	(51) G10L 15/18	(11) 1 707 452 (87) WO 2005/058934	(51) B60R 21/34
(11) 1 682 763 (87) WO 2005/045221	(51) F02D 41/22	(11) 1 694 997 (87) WO 2005/062476	(51) F16L 25/00	(11) 1 707 821 (87) WO 2005/054669	(51) F04D 25/08
(11) 1 683 230 (87) WO 2005/043672	(51) H01Q 1/12	(11) 1 695 449 (87) WO 2005/063871	(51) H04B 1/38	(11) 1 708 076 (87) WO 2005/054669	(51) G06F 3/06
(11) 1 683 387 (87) WO 2005/048638	(51) H04Q 7/38	(11) 1 695 841 (87) WO 2005/063871	(51) B60B 27/02	(11) 1 709 063 (87) WO 2005/054669	(51) C07J 7/00
(11) 1 684 873 (87) WO 2005/039700	(51) A62B 17/00	(11) 1 696 008 (87) WO 2005/063871	(51) C09D 11/00	(11) 1 710 125 (87) WO 2005/054669	(51) B60R 11/02
(11) 1 684 943 (87) WO 2005/049271	(51) B24B 23/02	(11) 1 696 075 (87) WO 2005/063871	(51) D21H 23/34	(11) 1 710 265 (87) WO 2005/054669	(51) C08G 59/40
(11) 1 685 287 (87) WO 2005/047587	(51) D06B 23/02	(11) 1 696 195 (87) WO 2005/063871	(51) F28D 9/00	(11) 1 713 156 (87) WO 2005/080503	(51) H02K 1/27
(11) 1 685 338 (87) WO 2005/050063	(51) F16H 25/22	(11) 1 696 608 (87) WO 2005/063871	(51) H04L 12/40	(11) 1 713 862 (87) WO 2005/080503	(51) C08L 69/00
(11) 1 686 235 (87) WO 2005/050063	(51) E21B 43/12	(11) 1 697 457 (87) WO 2005/063871	(51) C08K 9/00	(11) 1 714 027 (87) WO 2005/054669	(51) F03B 13/18
(11) 1 686 341 (87) WO 2005/050063	(51) F28F 9/00	(11) 1 698 135 (87) WO 2005/067250	(51) H04L 27/38	(11) 1 714 033 (87) WO 2005/066494	(51) F04B 39/00
(11) 1 686 577 (87) WO 2005/064142	(51) G11B 17/04	(11) 1 698 149 (87) WO 2005/060213	(51) H04L 29/08	(11) 1 714 067 (87) WO 2005/073612	(51) F16L 37/092
(11) 1 687 520 (87) WO 2005/064142	(51) F02D 41/02	(11) 1 698 222 (87) WO 2005/060213	(51) A01F 12/18	(11) 1 714 921 (87) WO 2005/086444	(51) B65G 17/46
(11) 1 687 751 (87) WO 2005/052845	(51) G06K 7/00	(11) 1 698 464 (87) WO 2005/060213	(51) B41F 23/08	(11) 1 716 682 (87) WO 2005/086444	(51) H04L 27/00
(11) 1 687 793 (87) WO 2005/052902	(51) G09G 3/20	(11) 1 699 143 (87) WO 2005/056213	(51) H04B 17/00	(11) 1 716 683 (87) WO 2005/081484	(51) H04L 27/00
(11) 1 687 895 (87) WO 2005/055421	(51) H03G 3/20	(11) 1 699 581 (87) WO 2005/056213	(51) B21L 3/00	(11) 1 716 695 (87) WO 2005/076584	(51) H04M 1/67
(11) 1 687 953 (87) WO 2005/053263	(51) H04L 29/06	(11) 1 699 717 (87) WO 2005/056440	(51) B65G 47/24	(11) 1 716 695 (87) WO 2005/076584	(51) H04M 1/67
(11) 1 688 288 (87) WO 2005/054034	(51) B60J 7/047	(11) 1 699 859 (87) WO 2005/063865	(51) C08K 5/00	(11) 1 719 224 (87) WO 2005/083856	(51) H02B 1/01
(11) 1 688 352 (87) WO 2005/054034	(51) B65B 19/20	(11) 1 700 052 (87) WO 2005/061920	(51) F16D 65/14	(11) 1 719 645 (87) WO 2005/083856	(51) B60H 1/00
(11) 1 688 654 (87) WO 2005/054034	(51) F16K 51/02	(11) 1 700 742 (87) WO 2005/061920	(51) B60R 1/06	(11) 1 721 172 (87) WO 2005/054874	(51) G01P 13/02
(11) 1 689 133 (87) WO 2005/054034	(51) H04L 12/56	(11) 1 701 154 (87) WO 2005/061920	(51) G01N 23/20	(11) 1 721 422 (87) WO 2005/086433	(51) H04L 12/56
(11) 1 689 212 (87) WO 2005/054034	(51) H05B 33/08	(11) 1 701 481 (87) WO 2005/061920	(51) H04L 12/40	(11) 1 721 505 (87) WO 2005/086433	(51) A01D 34/74
(11) 1 689 631 (87) WO 2005/054034	(51) B62D 5/04	(11) 1 701 557 (87) WO 2005/061920	(51) H04Q 3/00	(11) 1 721 929 (87) WO 2005/086433	(51) C08K 3/36
(11) 1 690 243 (87) WO 2005/052887	(51) G08G 5/06	(11) 1 701 613 (87) WO 2005/063009	(51) A01K 67/033	(11) 1 722 054 (87) WO 2005/086433	(51) E05C 17/20
(11) 1 690 743 (87) WO 2005/052887	(51) B60R 13/08	(11) 1 701 875 (87) WO 2005/075283	(51) B62D 49/06	(11) 1 722 157 (87) WO 2005/086433	(51) F21S 8/00
(11) 1 691 042 (87) WO 2005/060733	(51) F01M 11/00	(11) 1 701 875 (87) WO 2005/075283	(51) B62D 49/06	(11) 1 723 008 (87) WO 2005/080141	(51) B60R 19/02
(11) 1 691 598 (87) WO 2005/060733	(51) A01G 7/06	(11) 1 702 325 (87) WO 2005/069280	(51) G11B 7/135	(11) 1 723 008 (87) WO 2005/080141	(51) B60R 19/02
(11) 1 691 890 (87) WO 2005/053794	(51) A61N 5/10	(11) 1 702 325 (87) WO 2005/069280	(51) G11B 7/135	(11) 1 724 154 (87) WO 2005/080141	(51) B60R 5/04
(11) 1 691 950 (87) WO 2005/061169	(51) B23K 26/24	(11) 1 703 041 (87) WO 2005/069280	(51) E04H 5/12	(11) 1 724 422 (87) WO 2005/080141	(51) E05B 65/20
(11) 1 692 677 (87) WO 2005/055169	(51) G08G 1/123	(11) 1 703 676 (87) WO 2005/069280	(51) H04L 12/40	(11) 1 725 048 (87) WO 2005/080141	(51) H04N 7/50
(11) 1 692 934 (87) WO 2005/055169	(51) A01K 39/012	(11) 1 703 712 (87) WO 2005/069280	(51) H04M 3/56	(11) 1 725 150 (87) WO 2005/087064	(51) A47J 27/00
(11) 1 692 979 (87) WO 2005/055169	(51) A47F 3/04	(11) 1 703 845 (87) WO 2005/063129	(51) A61B 17/00	(11) 1 725 232 (87) WO 2005/087064	(51) A61K 31/4245
(11) 1 693 283 (87) WO 2005/055169	(51) B62D 25/08	(11) 1 704 329 (87) WO 2005/063129	(51) F04B 53/14	(11) 1 725 232 (87) WO 2005/089754	(51) A61K 31/4245
(11) 1 693 693 (87) WO 2005/055169	(51) G02B 6/42	(11) 1 704 329 (87) WO 2006/069632	(51) F04B 53/14	(11) 1 725 315 (87) WO 2005/097292	(51) B01D 33/19
(11) 1 693 791 (87) WO 2005/055169	(51) G06K 19/077	(11) 1 706 321 (87) WO 2005/068298	(51) B65B 41/18	(11) 1 725 569 (87) WO 2005/090367	(51) C07F 9/09
		(11) 1 706 579 (87) WO 2005/068772	(51) E21B 19/16	(11) 1 726 202 (87) WO 2005/090367	(51) C07F 9/09
		(11) 1 706 649 (87) WO 2005/057021	(51) F15B 11/044	(11) 1 726 753 (87) WO 2005/090367	(51) A01D 41/14
		(11) 1 707 024 (87) WO 2005/081567	(51) H04Q 7/38	(11) 1 726 931 (87) WO 2005/090367	(51) E05B 65/20
				(11) 1 727 464 (87) WO 2005/092189	(51) G01K 1/10
					(51) A61B 5/07

(11) 1 727 580 (87) WO 2005/092414	(51) A61M 16/00	(11) 1 748 711 (87) WO 2005/107534	(51) A47D 9/02	(11) 1 776 627 (87) WO 2006/013153	(51) G05D 7/00
(11) 1 727 626 (87) WO 2005/092524	(51) B07C 1/04	(11) 1 749 072 (87) WO 2005/113697	(51) C09J 123/08	(11) 1 777 175 (11) 1 777 331	(51) B65G 9/00 (51) D05B 19/12
(11) 1 728 119 (87) WO 2005/091061	(51) G02F 1/1335	(11) 1 750 236 (11) 1 750 349	(51) G08B 21/06 (51) H02K 1/27	(11) 1 777 658 (11) 1 777 895	(51) G06T 7/40 (51) H04L 12/56
(11) 1 729 566 (87) WO 2005/092087	(51) A01K 15/02	(11) 1 750 423 (11) 1 750 978	(51) H04M 1/725 (51) B60R 21/20	(11) 1 778 763 (87) WO 2006/018125	(51) C08G 69/26
(11) 1 730 026 (87) WO 2005/085055	(51) B63B 35/44	(11) 1 751 011 (87) WO 2005/108217	(51) B65D 1/02	(11) 1 780 704 (11) 1 784 095	(51) G10L 11/02 (51) A43B 13/26
(11) 1 732 393 (87) WO 2005/092108	(51) A22C 13/00	(11) 1 753 802 (87) WO 2005/103116	(51) C08G 65/26	(11) 1 784 117 (87) WO 2006/021765	(51) A47L 15/44
(11) 1 732 898 (87) WO 2005/087743	(51) C07D 217/14	(11) 1 754 042 (87) WO 2005/119208	(51) G01N 21/00	(11) 1 784 330 (87) WO 2007/001353	(51) B64C 25/10
(11) 1 733 160 (87) WO 2005/093301	(51) F16K 11/07	(11) 1 756 620 (87) WO 2006/016075	(51) G01S 17/95	(11) 1 784 497 (87) WO 2006/024582	(51) C12P 17/16
(11) 1 733 867 (11) 1 734 623	(51) B29C 70/38 (51) H01S 5/042	(11) 1 756 896 (87) WO 2005/093884	(51) H01M 8/02	(11) 1 785 074 (11) 1 785 622	(51) A47J 31/44 (51) F04B 1/047
(11) 1 735 245 (87) WO 2005/100263	(51) C02F 1/70	(11) 1 759 053 (87) WO 2005/124016	(51) D21C 5/02	(11) 1 786 282 (87) WO 2006/000728	(51) A23L 3/04
(11) 1 736 588 (11) 1 738 428	(51) D06F 37/08 (51) H01M 8/02	(11) 1 759 615 (11) 1 762 016	(51) A47G 19/06 (51) H04B 7/005	(11) 1 786 867 (87) WO 2006/029145	(51) C08L 81/02
(87) WO 2005/091408		(87) WO 2006/000485		(11) 1 786 977 (87) WO 2006/026798	(51) E01C 9/04
(11) 1 738 649 (11) 1 739 389	(51) A22C 13/00 (51) G01B 21/20	(11) 1 762 590 (11) 1 763 535	(51) C08K 5/06 (51) C07K 1/107	(11) 1 788 464 (11) 1 789 628	(51) G05B 19/045 (51) D21G 3/00
(87) WO 2005/100117		(87) WO 2006/000209		(87) WO 2006/021484	(51) E05C 17/20
(11) 1 740 433 (87) WO 2005/100117	(51) B61B 1/02	(11) 1 764 017 (11) 1 764 835	(51) A47J 43/24 (51) H01L 27/146	(11) 1 789 644 (87) WO 2006/024736	(51) G06K 19/00
(11) 1 740 850 (87) WO 2005/102766	(51) F16H 61/02	(11) 1 765 581 (87) WO 2006/003057	(51) B29D 30/32	(11) 1 789 912 (87) WO 2006/024980	(51) E06B 5/12
(11) 1 741 198 (87) WO 2005/101679	(51) H04B 1/69	(11) 1 766 267 (87) WO 2006/004508	(51) F16H 61/02	(11) 1 790 815 (11) 1 791 650	(51) B05B 17/06
(11) 1 741 310 (87) WO 2005/107305	(51) H04Q 7/38	(11) 1 768 282 (87) WO 2006/007966	(51) H04B 10/17 (51) B01J 19/18	(11) 1 791 742 (87) WO 2006/027148	(51) B60T 17/08
(11) 1 741 903 (11) 1 742 483	(51) F02D 1/10 (51) H04N 7/30	(11) 1 768 775 (87) WO 2006/007966	(51) H04B 10/17 (51) B01J 19/18	(11) 1 791 742 (87) WO 2006/027148	(51) H04L 29/06
(87) WO 2005/110820		(11) 1 768 985 (87) WO 2006/010811	(51) C07D 495/14	(11) 1 792 468 (87) WO 2006/131600	(51) B65B 1/06
(11) 1 744 497 (11) 1 745 199	(51) H04L 12/56 (51) F01N 11/00	(11) 1 769 217 (87) WO 2006/000575	(51) F42B 30/08	(11) 1 792 830 (11) 1 794 477	(51) F16H 57/02 (51) F16H 57/02
(87) WO 2006/059219		(11) 1 770 138 (11) 1 771 349	(51) C09J 175/04 (51) B65D 47/42	(87) WO 2006/032584	
(11) 1 745 263 (87) WO 2005/106398	(51) G01D 11/28	(87) WO 2006/008255		(11) 1 796 622 (87) WO 2006/003028	(51) A61K 8/18
(11) 1 745 474 (87) WO 2005/106859	(51) G11B 7/085	(11) 1 771 642 (87) WO 2006/012959	(51) F01L 13/00	(11) 1 797 353 (87) WO 2006/034918	(51) F16H 57/02
(11) 1 745 625 (87) WO 2005/114936	(51) H04L 25/06	(11) 1 773 530 (87) WO 2006/133727	(51) B23F 23/00	(11) 1 797 607 (87) WO 2006/044818	(51) H01L 51/52
(11) 1 746 054 (11) 1 747 066	(51) B65G 47/29 (51) B03D 1/008	(11) 1 773 825 (87) WO 2006/012982	(51) C07D 413/14	(11) 1 799 469 (87) WO 2006/037353	(51) B60C 7/24
(87) WO 2005/113152		(11) 1 774 530 (87) WO 2006/022908	(51) G11C 16/12	(11) 1 799 574 (87) WO 2006/024656	(51) B65D 41/04
(11) 1 747 606 (87) WO 2005/112205	(51) H01R 39/39	(11) 1 774 878 (11) 1 776 267	(51) A47J 31/06 (51) B61L 21/10	(11) 1 799 679 (87) WO 2006/040039	(51) C07D 471/04
(11) 1 748 160 (11) 1 748 271	(51) F01L 13/00 (51) F28F 9/02	(87) WO 2006/012662			

(11) 1 802 056	(51) H04L 12/58
(11) 1 802 224	(51) A47J 31/60
(87) WO 2006/040121	
(11) 1 802 385	(51) B01F 13/00
(87) WO 2006/032467	
(11) 1 802 879	(51) F16D 41/10
(87) WO 2006/040208	
(11) 1 805 069	(51) B60S 1/52
(87) WO 2006/047989	
(11) 1 805 162	(51) C07D 323/06
(87) WO 2006/042759	
(11) 1 806 516	(51) F16D 55/40
(11) 1 809 791	(51) C23G 1/08
(87) WO 2006/039983	
(11) 1 812 986	(51) H01P 1/205
(87) WO 2006/053607	
(11) 1 813 017	(51) H03L 7/089
(87) WO 2006/051196	
(11) 1 818 128	(51) B23K 11/087
(11) 1 819 470	(51) B23B 31/12
(87) WO 2006/048343	
(11) 1 825 278	(51) G01R 11/04
(87) WO 2006/063954	
(11) 1 831 538	(51) F02M 51/06
(87) WO 2006/067016	
(11) 1 832 786	(51) F16H 63/30
(11) 1 836 085	(51) B62D 59/04
(87) WO 2006/061177	

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) 0 539 563	(51) C12N 15/82
(11) 0 658 181	(51) C09D 5/14
(11) 0 806 710	(51) G04C 10/00
(11) 0 942 135	(51) E05C 9/10
(11) 0 995 569	(51) B29C 44/42
(11) 1 032 791	(51) F23R 3/00
(11) 1 033 113	(51) A61B 19/00
(11) 1 045 923	(51) C12Q 1/04
(11) 1 088 176	(51) F16D 69/02
(11) 1 137 406	(51) A61K 9/70
(11) 1 150 843	(51) B41F 17/00
(11) 1 193 095	(51) B60J 7/22
(11) 1 274 501	(51) B01F 13/00
(11) 1 412 217	(51) B60K 37/02

BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	FI 18.04.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 033 174 (51) B05B 11/00	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
(11) 1 031 577 (51) C07K 14/415	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
(84) BE 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	CH 09.05.2007	IT 23.08.2006	BE 31.03.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 036 931 (51) F02M 47/02	
FI 16.05.2007	(11) 1 033 308 (51) B65B 53/02	(84) DK 12.10.2006	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
(11) 1 031 663 (51) E02D 29/14	(84) IE 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	PT 12.12.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
SE 15.02.2007	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 037 141 (51) G06F 9/44	
IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	(11) 1 033 442 (51) E01D 19/06	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 15.11.2006	MC 28.02.2007	(84) GB 09.08.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 20.11.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
GB 15.11.2006	(11) 1 031 686 (51) E05B 55/12	IE 09.08.2006	(11) 1 037 189 (51) G08G 1/16	
(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	PT 09.01.2007	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	BE 28.02.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
BE 28.02.2007	DK 11.01.2007	(11) 1 033 447 (51) E02F 3/36	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
IE 11.10.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 06.06.2007	SE 09.11.2006	IT 09.08.2006
(11) 1 031 727 (51) F04B 39/06	(84) SE 06.09.2007	(11) 1 033 785 (51) H01R 4/38	BE 31.03.2007	BE 31.03.2007
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) GB 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 037 300 (51) H01P 5/10
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	FI 20.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	NL 20.09.2006	NL 14.06.2006	SE 14.09.2006
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	IT 20.09.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 033 881 (51) H04N 7/18	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 031 735 (51) F15C 5/00	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 037 314 (51) H01R 12/20	
(84) AT 23.05.2007	FI 23.05.2007	LI 02.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
ES 03.09.2007	(11) 1 031 820 (51) G01F 1/60	(11) 1 035 268 (51) E04F 11/06	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(84) ES 16.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) GB 26.07.2006	LI 20.06.2007	(11) 1 037 490 (51) H04Q 7/38
IE 05.07.2006	PT 05.12.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006
SE 05.10.2006	BE 31.01.2007	IE 26.07.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007
MC 31.01.2007	(11) 1 031 847 (51) G01S 5/12	PT 26.12.2006	BE 28.02.2007	PT 09.04.2007
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	IT 26.07.2006	DK 08.02.2007	IE 08.11.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 035 391 (51) F25J 3/04	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 24.03.2004	LI 28.02.2007	(11) 1 038 430 (51) A01D 69/08
PT 07.11.2006	BE 28.02.2007	CY 31.01.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	FI 24.03.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
LI 28.02.2007	(11) 1 032 106 (51) H02J 1/10	IE 24.03.2004	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	LU 31.01.2005	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	MC 31.01.2005	(11) 1 038 484 (51) A47K 3/02	
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	IT 31.01.2005	(84) CH 31.01.2006	(84) FI 05.10.2005
BE 28.02.2007	IT 20.09.2006	BE 31.01.2007	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	GB 31.01.2007	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 035 685 (51) H04L 12/18	MC 31.01.2006	AT 18.01.2007
(11) 1 032 153 (51) H04L 1/00	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	PT 06.03.2006	BE 31.01.2007
(84) AT 11.04.2007	SE 11.07.2007	ES 05.08.2007	SE 19.01.2007	GB 18.01.2007
ES 22.07.2007	CH 11.04.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 038 502 (51) A61B 17/02	
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	LI 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 11.04.2007	(11) 1 033 079 (51) A23L 1/24	(11) 1 036 668 (51) B41N 7/04	(11) 1 038 507 (51) A61C 13/20	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) IE 13.09.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 26.02.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	DK 13.12.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
FI 23.05.2007	(11) 1 033 100 (51) A47K 10/38	(11) 1 036 680 (51) B60G 21/05	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) FI 15.11.2006	(11) 1 038 519 (51) A61K 8/899	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SE 15.02.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 16.04.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
(11) 1 036 689 (51) B60K 5/12	(84) BE 18.04.2007	ES 26.02.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) GB 23.08.2006	PT 18.09.2007	GB 15.11.2006	SE 07.09.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 036 689 (51) B60K 5/12	(84) DK 23.11.2006	(11) 1 036 689 (51) B60K 5/12	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) GB 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) GB 23.08.2006	LI 28.02.2007	

(11) 1 085 087 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) C12N 15/01 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007	(11) 1 096 709 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007	(51) H04J 3/06 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007	CH 18.04.2007 FI 18.04.2007	LI 18.04.2007
(11) 1 085 332 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) G01R 31/30 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 097 789 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) B26D 7/26 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(11) 1 110 743 (84) AT 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(51) B41J 19/14 (84) BE 04.04.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007
(11) 1 087 009 (84) BE 06.06.2007	(51) C11D 3/37 (84) SE 06.09.2007	(11) 1 099 446 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(51) A61K 45/06 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007	(11) 1 111 193 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 FI 06.06.2007	(51) F01D 5/32 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007
(11) 1 088 966 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 FI 30.05.2007	(51) F01D 21/00 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007	(11) 1 099 517 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 CH 06.06.2007 FI 06.06.2007	(51) B25F 5/02 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 111 229 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007	(51) F02M 47/04 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007
(11) 1 090 744 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) B32B 7/02 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007	(11) 1 101 897 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 FI 11.04.2007	(51) F02C 7/16 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007	(11) 1 111 636 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007	(51) H01H 19/56 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007
(11) 1 090 758 (84) AT 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(51) B41J 2/05 (84) BE 04.04.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007	(11) 1 102 137 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(51) G05B 19/408 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007	(11) 1 111 661 (84) AT 16.05.2007 ES 27.08.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007	(51) H01L 21/00 (84) BE 16.05.2007 SE 16.08.2007 LI 16.05.2007
(11) 1 091 057 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) E04F 17/02 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	(11) 1 103 264 (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(51) A61K 33/00 (84) BE 30.05.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(11) 1 111 956 (84) AT 25.04.2007 ES 05.08.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007	(51) H04L 12/40 (84) BE 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007
(11) 1 092 525 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) B29C 45/33 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 103 287 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) A63B 23/18 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 114 352 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) G02C 5/22 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007
(11) 1 093 042 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) G05D 9/12 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(11) 1 103 302 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) B01J 23/18 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(11) 1 114 806 (84) FI 29.11.2006 BE 31.01.2007 PT 30.04.2007 ES 12.03.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) C04B 41/65 (84) NL 29.11.2006 IT 29.11.2006 DK 28.02.2007 IE 29.11.2006 CH 31.01.2007
(11) 1 093 298 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 CH 06.06.2007 FI 06.06.2007	(51) H04N 1/60 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 103 990 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) H01F 7/02 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(11) 1 114 915 (84) GB 24.05.2006 ES 04.09.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006 BE 31.01.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(51) E21D 11/38 (84) DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 IT 24.05.2006 CH 31.01.2007
(11) 1 094 330 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007	(51) G01R 33/385 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007	(11) 1 107 101 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 CH 06.06.2007	(51) G06F 3/039 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 114 977 (84) DK 10.08.2006 PT 10.10.2006 MC 31.01.2007	(51) F42C 15/295 (84) IE 10.05.2006 BE 31.01.2007
(11) 1 096 093 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) E05F 15/00 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 108 653 (84) AT 16.05.2007 CH 16.05.2007 FI 16.05.2007	(51) B65D 43/00 (84) BE 16.05.2007 LI 16.05.2007	(11) 1 114 996 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) G01N 33/487 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007
(11) 1 096 315 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) G03F 7/029 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(11) 1 108 845 (84) FI 22.11.2006 BE 28.02.2007 DK 22.02.2007 MC 28.02.2007	(51) E05D 15/06 (84) NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 IE 22.11.2006	(11) 1 115 056 (84) AT 13.06.2007	(51) G06F 7/22 (84) BE 13.06.2007
(11) 1 096 382 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) G06F 11/34 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 110 563 (84) AT 18.04.2007 SE 18.07.2007	(51) B01D 69/02 (84) BE 18.04.2007 PT 18.09.2007		

SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BE 31.01.2007	IT 15.03.2006
LI 13.06.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
		FI 23.05.2007		LI 31.01.2007	
(11) 1 115 273	(51) H05K 7/18				
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 120 803	(51) H01H 33/66	(11) 1 122 770	(51) H01L 21/316
SE 25.07.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) BE 31.01.2007	
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007		
		BE 31.01.2007	IT 22.11.2006	(11) 1 122 865	(51) H02K 9/18
(11) 1 116 684	(51) B66C 13/48	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	SE 08.02.2007	BE 28.02.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 31.01.2007	GB 22.11.2006	ES 19.02.2007	IE 08.11.2006
SE 02.11.2006	BE 31.01.2007			MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
IT 02.08.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 121 879	(51) A47B 49/00	LI 28.02.2007	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006		
		FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	(11) 1 122 884	(51) H03H 17/02
(11) 1 116 885	(51) F04D 27/02	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(84) BE 31.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SE 20.12.2006	BE 31.01.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	FI 02.05.2007	
MC 31.01.2007	IE 10.01.2007	LI 31.01.2007			
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			(11) 1 122 977	(51) H04R 1/02
		(11) 1 121 980	(51) B01J 27/12	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(11) 1 116 954	(51) G01P 3/487	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 22.02.2007	BE 31.01.2007
(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007			CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(11) 1 121 982	(51) B02C 21/02	GB 22.11.2006	
(11) 1 117 149	(51) H01R 4/30	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006		
(84) BE 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 123 777	(51) B24C 1/04
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
		BE 31.01.2007	IT 07.06.2006	SE 02.02.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 117 180	(51) H03K 5/156	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 31.01.2007		DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007			MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 121 990	(51) B21B 37/26	LI 28.02.2007	DE 03.02.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	GB 02.11.2006	
		ES 04.09.2006	FI 24.05.2006		
(11) 1 118 629	(51) C08G 63/06	IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 123 779	(51) B25B 5/12
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) FI 15.11.2006
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007			BE 28.02.2007	PT 16.04.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 122 029	(51) B24B 45/00	DK 15.02.2007	IE 15.11.2006
		(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 118 756	(51) F02D 41/02	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	LI 28.02.2007	
(84) BE 31.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006		
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 123 782	(51) B25J 9/10
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007			BE 31.01.2007	PT 16.04.2007
IE 03.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 122 102	(51) B60G 15/06	DK 15.02.2007	IE 15.11.2006
LI 31.01.2007	GB 03.01.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
		SE 28.02.2007	BE 31.01.2007	LI 31.01.2007	GB 15.11.2006
(11) 1 118 764	(51) F02M 37/00	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007		
(84) DK 22.06.2006	(84) ES 03.07.2006	DK 28.02.2007	IE 29.11.2006	(11) 1 123 848	(51) B60T 13/52
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	LI 31.01.2007	GB 29.11.2006	SE 20.03.2007	BE 28.02.2007
BE 31.01.2007	IT 22.03.2006			NL 20.12.2006	IE 20.12.2006
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 122 281	(51) C08L 19/00	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
LI 31.01.2007		(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006		
(11) 1 120 249	(51) B41F 21/05	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 124 076	(51) F16F 1/38
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	SE 07.09.2006	BE 31.01.2007	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	LI 31.01.2007		PT 16.01.2007	BE 31.01.2007
SE 12.10.2006	BE 31.01.2007			MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 122 702	(51) G08G 1/0967	LI 31.01.2007	
LI 31.01.2007		(84) DK 15.06.2006	(84) ES 26.06.2006		
		FI 15.03.2006	GB 15.03.2006	(11) 1 124 249	(51) H01J 35/10
(11) 1 120 352	(51) C08J 5/18	IE 15.03.2006	NL 15.03.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 16.08.2006	SE 15.06.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007

CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 126 239	(51) G01C 9/26	MC 28.02.2007
FI 30.05.2007		(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 128 018
(11) 1 125 628	(51) B01F 13/02	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	(51) E06B 7/086
(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) ES 24.12.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 126 479	(51) H01C 7/22	(84) FI 13.09.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	NL 13.09.2006
SE 21.09.2006	BE 28.02.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	PT 02.03.2007
IT 21.06.2006	MC 28.02.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BE 28.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 27.12.2006	BE 28.02.2007	DK 13.12.2006
		DK 27.12.2006	DE 28.12.2006	(11) 1 128 072
(11) 1 125 660	(51) B23B 27/14	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(51) F15B 15/10
(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006	LI 28.02.2007		(84) FI 04.10.2006
BE 31.01.2007	PT 09.04.2007	(11) 1 126 623	(51) H04B 1/38	(84) PT 16.03.2007
DK 08.02.2007	IE 08.11.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) PT 16.03.2007	DK 04.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	BE 28.02.2007	DK 04.01.2007	ES 29.07.2007
LI 31.01.2007		IE 04.10.2006	MC 28.02.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 125 737	(51) B41F 31/26	(11) 1 126 747	(51) H05B 6/02	(11) 1 128 353
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(51) G09F 7/00
IE 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(84) AT 18.04.2007
SE 28.09.2006	BE 31.01.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	ES 29.07.2007
MC 31.01.2007		SE 02.11.2006	BE 31.01.2007	PT 18.09.2007
		IT 02.08.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 128 494
(11) 1 125 772	(51) B60C 25/05	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(51) H01R 31/06
(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006	(11) 1 127 555	(51) A61C 13/20	(84) DK 02.11.2006
NL 13.09.2006	PT 02.03.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	FI 02.08.2006
SE 13.12.2006	BE 28.02.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	NL 02.08.2006
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 02.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	SE 02.11.2006
				IT 02.08.2006
(11) 1 125 805	(51) B60S 1/04	(11) 1 127 568	(51) A61Q 17/04	(11) 1 128 559
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007	(51) H03L 7/099
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(84) AT 09.05.2007
SE 25.01.2007	BE 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	ES 20.08.2007
IT 25.10.2006	DK 25.01.2007	MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	CH 09.05.2007
IE 25.10.2006	MC 28.02.2007			FI 09.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 127 569	(51) A61Q 17/04	(11) 1 128 606
GB 25.10.2006		(84) BE 28.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(51) H04L 12/437
		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(84) DK 02.11.2006
(11) 1 126 124	(51) E06B 3/48	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	IE 02.08.2006
(84) GB 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	NL 02.08.2006
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006			PT 02.01.2007
PT 07.11.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 127 742	(51) B60Q 1/26	BE 28.02.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	CH 28.02.2007
LI 28.02.2007		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(11) 1 129 353
		PT 21.11.2006	BE 28.02.2007	(51) G01N 33/66
(11) 1 126 152	(51) F02F 1/42	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 13.06.2007
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	LI 28.02.2007		SE 13.09.2007
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 127 817	(51) B65H 3/06	LI 13.06.2007
PT 02.03.2007	BE 28.02.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(11) 1 129 696
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007	(51) A61K 8/35
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 11.01.2007	BE 28.02.2007	(84) FI 15.11.2006
LI 28.02.2007		DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	SE 15.02.2007
		MC 28.02.2007	GB 11.10.2006	IT 15.11.2006
(11) 1 126 184	(51) F16C 17/04	(11) 1 127 980	(51) E01B 27/11	DK 15.02.2007
(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	MC 28.02.2007
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	(11) 1 129 756
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(51) B01D 29/68
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) DK 12.10.2006
BE 28.02.2007	IT 05.07.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) FI 12.07.2006
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CH 28.02.2007		IE 12.07.2006
LI 28.02.2007				NL 12.07.2006
		(11) 1 127 987	(51) E03D 5/02	PT 12.12.2006
(11) 1 126 238	(51) G01C 9/16	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	BE 31.01.2007
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	SE 22.02.2007	BE 28.02.2007	MC 31.01.2007
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 129 795
PT 06.02.2007	BE 28.02.2007	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	(51) B09C 1/08
IT 30.08.2006	MC 28.02.2007			(84) AT 23.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			ES 03.09.2007
				CH 23.05.2007
				FI 23.05.2007
				(11) 1 129 803
				(51) B22F 3/16
				(84) BE 28.02.2007
				MC 28.02.2007
				(11) 1 129 850
				(51) B41F 23/04
				(84) FI 13.12.2006
				NL 13.12.2006
				BE 28.02.2007
				PT 14.05.2007

ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SE 27.12.2006	BE 31.03.2007
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 134 637	(51) G05B 19/418
GB 13.12.2006		BE 28.02.2007	IT 12.07.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(11) 1 129 885	(51) B60K 31/04	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	LI 28.02.2007		SE 04.01.2007	BE 28.02.2007
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(11) 1 132 327	(51) B65H 45/16	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	IE 04.10.2006	MC 28.02.2007
SE 26.10.2006	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	IT 27.12.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	GB 04.10.2006	
LI 28.02.2007		NL 27.12.2006	IE 27.12.2006		
(11) 1 130 293	(51) F16H 61/30	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	(11) 1 134 819	(51) H01M 2/26
(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006	GB 27.12.2006		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(11) 1 132 584	(51) F01N 3/08	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
SE 06.12.2006	BE 28.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 134 846	(51) H01R 13/24
LI 28.02.2007		(11) 1 132 609	(51) F02M 25/07	(84) AT 07.02.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 1 130 484	(51) G05B 19/042	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	FI 07.02.2007	ES 18.05.2007
(84) ES 13.02.2007	(84) BE 28.02.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	BE 28.02.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	IE 07.02.2007
IE 02.11.2006	MC 28.02.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 09.07.2007	CH 28.02.2007
		LI 28.02.2007		LI 28.02.2007	
(11) 1 130 608	(51) H01H 1/02	(11) 1 132 702	(51) F26B 13/00	(11) 1 134 954	(51) H04L 29/06
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) DK 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 20.12.2006	(84) FI 20.12.2006
PT 18.06.2007	NL 17.01.2007	FI 12.04.2006	IE 12.04.2006	SE 20.03.2007	BE 31.03.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	NL 12.04.2006	PT 12.09.2006	IT 20.12.2006	PT 23.04.2007
		SE 12.07.2006	BE 31.01.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
(11) 1 130 679	(51) H01Q 13/02	IT 12.04.2006	MC 31.01.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007		
SE 27.09.2007		GB 16.01.2007		(11) 1 135 180	(51) A61M 1/02
		(11) 1 132 995	(51) H01P 5/10	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 130 756	(51) H02N 2/10	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	FI 09.05.2007	
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	BE 28.02.2007	DK 06.12.2006		
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 136 196	(51) B25J 19/00
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	LI 28.02.2007		(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			BE 31.03.2007	PT 02.04.2007
				DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
(11) 1 130 877	(51) H04L 29/06	(11) 1 133 028	(51) H01R 39/08	(11) 1 136 246	(51) B30B 11/06
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) PT 25.06.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	BE 31.03.2007	DK 18.01.2007
FI 16.05.2007				IE 18.10.2006	
		(11) 1 133 793	(51) H01L 23/367	(11) 1 136 280	(51) B41N 1/08
(11) 1 132 128	(51) B01J 20/26	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	LI 20.06.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006			FI 02.05.2007	
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 134 151	(51) B62D 65/18	(11) 1 136 306	(51) B60K 37/00
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
(11) 1 132 129	(51) B01J 20/32	BE 31.03.2007	IT 18.10.2006	SE 18.01.2007	BE 31.03.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006			IE 18.10.2006	GB 18.10.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 134 240	(51) C08F 220/12	(11) 1 136 309	(51) F16D 48/06
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) ES 26.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	GB 15.11.2006	
		NL 07.06.2006	PT 07.11.2006		
(11) 1 132 139	(51) B02C 18/30	SE 07.09.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 136 331	(51) B60R 22/02
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 14.02.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	LI 28.02.2007		BE 31.03.2007	PT 16.04.2007
MC 28.02.2007	IE 14.02.2007			DK 15.02.2007	IE 15.11.2006
PT 16.07.2007	GB 14.02.2007	(11) 1 134 508	(51) F24F 11/00		
		(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006		
(11) 1 132 148	(51) B05D 3/14	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007		
(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006				

(11) 1 136 388	(51) B65D 83/14	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	FI 16.05.2007		NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006			SE 02.11.2006	BE 28.02.2007
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 137 141	(51) H02G 3/08	IT 02.08.2006	MC 28.02.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
BE 31.01.2007	IT 14.06.2006	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007		
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	SE 11.01.2007	BE 31.03.2007	(11) 1 139 059	(51) B60R 21/26
LI 31.01.2007		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
		IE 11.10.2006		ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 136 411	(51) B65H 35/08	(11) 1 137 215	(51) H04L 1/00	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	IT 12.07.2006	BE 31.03.2007
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007		
SE 30.11.2006	BE 31.03.2007			(11) 1 139 320	(51) G09F 17/00
IT 30.08.2006		(11) 1 137 221	(51) H04L 9/22	(84) CY 22.03.2006	(84) AT 22.03.2007
		(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	BE 31.03.2007	SE 23.03.2007
(11) 1 136 523	(51) C08K 3/00	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	PT 24.09.2007	FI 22.03.2007
(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	NL 13.09.2006	PT 02.03.2007		
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	SE 13.12.2006	BE 31.03.2007	(11) 1 139 598	(51) H04L 1/00
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 12.10.2006	BE 31.03.2007			ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
		(11) 1 138 208	(51) A23K 1/16	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) 1 136 616	(51) D07B 7/02	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 09.05.2007	
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006				
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 138 212	(51) A23N 12/08	(11) 1 139 622	(51) H04L 25/03
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	SE 22.02.2007	BE 31.01.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
BE 31.03.2007		IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
		DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	SE 02.11.2006	BE 31.03.2007
(11) 1 136 644	(51) E06B 3/30	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 139 695	(51) H05B 3/74
(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006			(84) BE 31.01.2007	
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	(11) 1 138 347	(51) A61N 1/37		
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(11) 1 139 697	(51) H05B 3/84
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 26.03.2007	BE 31.03.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 28.02.2007
IT 24.05.2006	BE 31.03.2007	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
				SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(11) 1 136 655	(51) F01K 23/10	(11) 1 138 484	(51) B41F 17/22	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) BE 31.03.2007	MC 28.02.2007	IE 17.01.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	IE 02.11.2006		GB 17.01.2007	
(11) 1 136 894	(51) G04F 7/08	(11) 1 138 820	(51) D21B 1/32	(11) 1 139 858	(51) A61B 5/00
(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) IE 14.06.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 14.09.2006	BE 28.02.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
BE 31.03.2007	IT 11.10.2006	MC 28.02.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006				
DE 12.01.2007	GB 11.10.2006	(11) 1 138 871	(51) E21B 10/44	(11) 1 140 136	(51) A61K 38/17
		(84) ES 30.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 136 903	(51) G06F 21/00	IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	SE 16.08.2007	FI 16.05.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IT 19.07.2006	BE 31.03.2007		
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007			(11) 1 141 948	(51) G10L 21/02
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 138 950	(51) F04D 15/00	(84) BE 04.04.2007	(84) CH 04.04.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) CY 07.01.2004	(84) ES 07.01.2004	LI 04.04.2007	
		LU 27.03.2004	MC 31.03.2004		
(11) 1 136 935	(51) G06K 7/00	BE 31.03.2007	SE 28.03.2007	(11) 1 142 278	(51) H04M 3/00
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	PT 07.06.2004		(84) GB 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007			ES 23.10.2006	FI 12.07.2006
BE 31.03.2007	IT 02.11.2006	(11) 1 138 966	(51) F16D 1/02	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) GB 12.07.2006	(84) ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
IE 02.11.2006		IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	BE 31.01.2007	IT 12.07.2006
		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(11) 1 137 023	(51) H01H 9/02	IT 12.07.2006	BE 31.03.2007	LI 31.01.2007	
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006				
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 139 038	(51) F25B 31/00	(11) 1 142 575	(51) A61K 31/435
PT 02.03.2007	SE 13.12.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BE 13.06.2007	
BE 31.03.2007	IT 13.09.2006	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006		
DK 13.12.2006		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 142 586	(51) A61K 31/517
		BE 31.03.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 137 044	(51) H01J 49/40	(11) 1 139 052	(51) F28D 1/03	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007			FI 25.04.2007	

(11) 1 142 610	(51) A62C 3/08	(11) 1 145 710	(51) A61K 8/67	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	SE 24.08.2006	BE 31.01.2007
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	IE 02.11.2006	NL 02.11.2006	IT 24.05.2006	MC 31.01.2007
PT 05.12.2006	BE 31.03.2007	SE 02.02.2007	BE 31.03.2007		
(11) 1 142 803	(51) B65F 3/08	(11) 1 145 764	(51) B02C 18/14	(11) 1 147 188	(51) C12N 15/11
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
FI 25.04.2007		FI 11.04.2007		FI 16.05.2007	
(11) 1 142 842	(51) C03C 10/00	(11) 1 145 785	(51) B22C 11/00	(11) 1 147 266	(51) E03D 11/02
(84) BE 31.03.2007	(84) NL 21.02.2007	(84) IT 16.08.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
GB 21.02.2007				IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 143 176	(51) F16K 1/44	(11) 1 146 126	(51) C12P 7/62	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	BE 31.01.2007	IT 27.09.2006
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	FI 25.04.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
IE 24.01.2007				GB 27.09.2006	
(11) 1 143 190	(51) F17C 9/00	(11) 1 146 130	(51) C21C 1/02	(11) 1 147 320	(51) F04D 29/32
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	LI 20.06.2007	
(11) 1 143 221	(51) G01B 11/00	(11) 1 146 209	(51) F01P 5/04	(11) 1 147 672	(51) H04Q 3/00
(84) DK 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	SE 06.12.2006	BE 31.03.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007				
(11) 1 143 479	(51) H01H 85/22	(11) 1 146 210	(51) F01P 11/02	(11) 1 147 790	(51) A63B 24/00
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
LI 13.06.2007		SE 06.12.2006	BE 31.03.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006		
(11) 1 143 663	(51) H04L 12/24	(11) 1 146 226	(51) F02P 3/08	(11) 1 147 882	(51) B32B 27/36
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007			CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			FI 23.05.2007	
(11) 1 143 754	(51) H04Q 7/38	(11) 1 146 248	(51) F16F 15/00	(11) 1 147 893	(51) B41F 19/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006
		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
		LI 13.06.2007		NL 13.09.2006	PT 02.03.2007
				SE 13.12.2006	BE 31.03.2007
				IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
(11) 1 143 759	(51) H04Q 7/38	(11) 1 146 322	(51) G01G 23/02	(11) 1 147 917	(51) B42C 9/00
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
SE 22.02.2007	BE 31.03.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	NL 31.05.2006	SE 31.08.2006	SE 18.01.2007	BE 31.03.2007
ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	BE 31.03.2007		IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
				IE 18.10.2006	
(11) 1 143 814	(51) A23L 3/00	(11) 1 146 339	(51) G01N 33/574	(11) 1 148 265	(51) F16D 65/00
(84) AT 29.10.2003	(84) CH 29.10.2003	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CY 29.10.2003	FI 29.10.2003	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
GR 29.01.2004	LI 29.10.2003	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
LU 20.01.2004	MC 31.01.2004	FI 25.04.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
SE 21.01.2005	BE 31.01.2007				
(11) 1 143 907	(51) A61H 3/04	(11) 1 146 669	(51) H04B 10/08	(11) 1 148 557	(51) H01L 29/92
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) AT 25.04.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	BE 25.04.2007	FI 25.04.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007		
FI 16.05.2007		FI 18.04.2007			
(11) 1 145 221	(51) G10L 19/00	(11) 1 146 831	(51) A61C 1/08	(11) 1 148 589	(51) H01R 13/115
(84) BE 18.04.2007	(84) FI 18.04.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007
		SE 15.02.2007	BE 31.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
		IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) 1 145 469	(51) H04K 1/00	(11) 1 147 000	(51) B28D 1/22	(11) 1 148 823	(51) A61B 17/16
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006		
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007				
FI 09.05.2007					

PT 16.03.2007	BE 31.01.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 153 127	(51) C12N 15/10
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
MC 31.01.2007		GB 27.12.2006		FI 26.07.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 149 317	(51) G02B 5/124	(11) 1 150 438	(51) H04B 1/40	BE 28.02.2007	IT 26.07.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	MC 28.02.2007	
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007		
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 153 270	(51) G01F 1/84
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 1 149 345	(51) G06F 13/42	(11) 1 150 731	(51) A61M 16/00	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 02.02.2007	BE 28.02.2007		
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(11) 1 153 299	(51) G01N 33/58
		IE 02.11.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 1 149 364	(51) G07D 7/12	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006			PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006			LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 150 732	(51) A61M 16/00		
SE 12.10.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) FI 25.10.2006	(11) 1 153 571	(51) A61B 5/00
IT 12.07.2006	MC 31.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	BE 28.02.2007	DK 25.01.2007	FI 04.04.2007	
		IE 25.10.2006	MC 28.02.2007		
(11) 1 149 371	(51) G08G 1/00	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 153 729	(51) B29C 51/26
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007			(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007			ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 151 013	(51) C07K 16/38	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
FI 09.05.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007		
(11) 1 149 412	(51) H01L 21/312	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 153 758	(51) B41M 5/00
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	FI 02.05.2007		(84) PT 04.09.2007	(84) AT 04.04.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007			BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007			SE 04.07.2007	CH 04.04.2007
FI 16.05.2007				LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		(11) 1 151 134	(51) C12Q 1/00		
(11) 1 149 440	(51) H01S 3/067	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 153 879	(51) B66F 9/07
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 27.09.2007		(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007			IE 12.07.2006	NL 12.07.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007			PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
FI 09.05.2007				BE 31.03.2007	
		(11) 1 151 544	(51) H04B 1/16		
(11) 1 149 554	(51) A47L 23/26	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 153 910	(51) C07C 51/36
(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	LI 23.05.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006			CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006			FI 11.04.2007	
IT 07.06.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 151 808	(51) B21B 13/00		
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 154 126	(51) F01D 25/12
LI 28.02.2007		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SE 13.09.2007	
		BE 28.02.2007	DK 27.12.2006		
(11) 1 149 685	(51) B29C 61/02	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 154 203	(51) F23N 5/12
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 28.02.2007	GB 27.09.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007			FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
LI 13.06.2007				PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
				BE 31.03.2007	
		(11) 1 151 926	(51) B65D 23/14		
(11) 1 149 878	(51) C09D 11/00	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(11) 1 154 718	(51) A61B 5/00
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	BE 28.02.2007	IT 02.08.2006	FI 30.05.2007	
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007		
(11) 1 149 917	(51) C12N 15/86	LI 28.02.2007		(11) 1 154 720	(51) A61B 5/028
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007			(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 27.09.2007				ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
				CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
				FI 30.05.2007	
(11) 1 150 129	(51) G01R 31/316	(11) 1 152 411	(51) G11B 19/04		
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007	(11) 1 154 850	(51) B01J 19/08
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 30.05.2007		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
FI 23.05.2007				SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
				NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(11) 1 150 399	(51) H01R 31/00	(11) 1 153 125	(51) C12N 9/68	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
BE 31.03.2007	IT 27.12.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007

(11) 1 155 418	(51) G21G 4/08	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IT 31.05.2006	BE 28.02.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			(11) 1 159 735	(51) G10L 15/10
FI 11.04.2007		(11) 1 158 161	(51) F03G 1/00	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		(84) BE 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) 1 155 665	(51) A61F 2/16	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		
(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	FI 02.05.2007		(11) 1 159 743	(51) G11C 11/24
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007			(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		(11) 1 158 173	(51) F04D 13/02	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(11) 1 155 677	(51) A61K 8/44	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	FI 02.05.2007	
SE 13.09.2007		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006		
		SE 05.10.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 159 805	(51) H04L 12/56
(11) 1 155 858	(51) B41F 33/16	IT 05.07.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
				PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 155 875	(51) B42C 19/08	(11) 1 158 324	(51) G02B 6/255	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007		
SE 13.03.2007	BE 31.03.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 159 835	(51) H04Q 7/22
IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	FI 25.04.2007	
DK 13.12.2006	GB 13.12.2006				
		(11) 1 159 014	(51) A61L 15/46	(11) 1 160 156	(51) B64C 27/52
(11) 1 155 918	(51) B60R 13/04	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SE 07.09.2006	BE 31.01.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007			IT 07.06.2006	MC 31.01.2007
		(11) 1 159 115	(51) B29C 31/00	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) 1 155 997	(51) B65H 31/10	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006		
(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	SE 15.02.2007	BE 31.01.2007	(11) 1 160 246	(51) C07D 333/20
ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
BE 28.02.2007	IT 28.06.2006			FI 09.05.2007	
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 159 131	(51) B32B 33/00		
LI 28.02.2007		(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) 1 160 261	(51) C08F 10/00
		ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) BE 27.06.2007	
(11) 1 156 104	(51) C12N 9/40	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 160 604	(51) G02B 6/44
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	BE 28.02.2007	IT 21.06.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LI 28.02.2007		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
				LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 156 821	(51) A61K 38/24	(11) 1 159 391	(51) C11D 17/00		
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 16.11.2005	(84) DK 16.02.2006	(11) 1 161 052	(51) G06F 9/46
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 27.02.2006	FI 16.11.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	GR 16.02.2006	IE 09.02.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
		MC 28.02.2006	SE 16.02.2006	FI 30.05.2007	
(11) 1 157 246	(51) F25D 23/08	BE 28.02.2007	PT 09.08.2007		
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 161 135	(51) A01G 23/06
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006			(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 159 511	(51) E21C 35/19	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	LI 04.04.2007	
		FI 17.05.2006	IE 17.05.2006		
(11) 1 157 255	(51) G01D 5/14	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006		
(84) AT 27.12.2006	(84) FI 27.12.2006	SE 17.08.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 161 524	(51) C12N 9/64
SE 27.03.2007	BE 28.02.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	LI 31.01.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007			IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
GB 27.12.2006					
		(11) 1 159 598	(51) G01N 15/02	(11) 1 161 712	(51) G05D 23/19
(11) 1 157 355	(51) G06K 9/32	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	SE 27.09.2007	
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006		
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 161 915	(51) A47L 9/00
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	BE 28.02.2007	IT 19.07.2006	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	BE 31.03.2007	DK 04.01.2007
		LI 28.02.2007		IE 04.10.2006	
(11) 1 157 503	(51) H04L 12/28	(11) 1 159 680	(51) G06F 9/46	(11) 1 162 380	(51) F16D 23/06
(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) BE 31.03.2007
		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007		

FI 31.01.2007	SE 30.04.2007	FI 23.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 166 481 (51) <i>H04J 13/02</i>	LI 20.06.2007	
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007 (11) 1 169 764 (51) <i>H02J 7/00</i>	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	
(11) 1 163 030 (51) <i>A62B 15/00</i>	(84) BE 20.06.2007 (84) CH 20.06.2007	ES 20.08.2007 SE 09.08.2007 (84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	ES 10.09.2007 CH 30.05.2007	
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	SE 20.09.2007 CH 20.06.2007	LI 09.05.2007	LI 30.05.2007 FI 30.05.2007	
LI 20.06.2007				
(11) 1 163 470 (51) <i>F16L 59/02</i>	(84) ES 21.11.2005 (84) GB 03.03.2006	(11) 1 166 528 (51) <i>H04L 29/12</i>	(11) 1 170 539 (51) <i>F16L 23/08</i>	(84) GB 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
(84) DK 10.11.2005 (84) ES 21.11.2005	FI 10.08.2005 GB 03.03.2006	(84) CY 31.03.2005 (84) MC 31.03.2005	(84) GB 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006	
FI 10.08.2005 GB 03.03.2006	GR 10.11.2005 IE 03.03.2006	AT 31.03.2007 BE 31.03.2007	FI 23.08.2006 IE 23.08.2006	
GR 10.11.2005 IE 03.03.2006	LU 31.03.2006 MC 31.03.2006	FI 31.03.2007 PT 19.10.2004	NL 23.08.2006 PT 24.01.2007	
LU 31.03.2006 MC 31.03.2006	PT 10.01.2006 SE 10.11.2005	(11) 1 166 590 (51) <i>H04Q 7/38</i>	BE 28.02.2007 MC 28.02.2007	
PT 10.01.2006 SE 10.11.2005	IT 10.08.2005 BE 31.03.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	CH 28.02.2007 LI 28.02.2007	
IT 10.08.2005 BE 31.03.2007		SE 20.09.2007 CH 20.06.2007		
(11) 1 163 522 (51) <i>G01N 33/569</i>	(84) AT 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006	LI 20.06.2007	(11) 1 170 845 (51) <i>H02G 3/14</i>	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007
(84) AT 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006	NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 167 141 (51) <i>B60T 8/00</i>	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	BE 31.03.2007 PT 23.04.2007	(84) GB 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006	ES 22.07.2007 PT 11.09.2007	
BE 31.03.2007 PT 23.04.2007	DK 22.02.2007 IE 22.11.2006	ES 18.09.2006 FI 07.06.2006	CH 11.04.2007 LI 11.04.2007	
DK 22.02.2007 IE 22.11.2006		IE 07.06.2006 NL 07.06.2006		
(11) 1 164 570 (51) <i>G09G 5/39</i>	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	PT 07.11.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 170 964 (51) <i>H04Q 3/66</i>	(84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	ES 10.09.2007 SE 30.08.2007	(11) 1 167 488 (51) <i>H01L 51/00</i>	(84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006	
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007	CH 30.05.2007 LI 30.05.2007	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	NL 25.10.2006 PT 26.03.2007	
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	ES 05.08.2007 SE 25.07.2007	SE 25.01.2007 BE 28.02.2007	
FI 30.05.2007		PT 25.09.2007 CH 25.04.2007	IT 25.10.2006 DK 25.01.2007	
(11) 1 164 922 (51) <i>A61B 5/00</i>	(84) AT 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006	LI 25.04.2007 FI 25.04.2007	IE 25.10.2006 MC 28.02.2007	
(84) AT 22.11.2006 (84) FI 22.11.2006	NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	(11) 1 167 524 (51) <i>C12N 15/11</i>	CH 28.02.2007 LI 28.02.2007	
NL 22.11.2006 SE 22.02.2007	BE 31.01.2007 IT 22.11.2006	(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	(11) 1 171 054 (51) <i>A61C 8/00</i>	(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
BE 31.01.2007 IT 22.11.2006	PT 23.04.2007 DK 22.02.2007	ES 27.08.2007 SE 16.08.2007	(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007	
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007	ES 05.03.2007 IE 22.11.2006	FI 16.05.2007	ES 17.09.2007 FI 06.06.2007	
ES 05.03.2007 IE 22.11.2006	MC 31.01.2007 CH 31.01.2007	(11) 1 167 581 (51) <i>C25D 1/04</i>	(11) 1 171 244 (51) <i>B05B 13/02</i>	(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007	LI 31.01.2007 DE 23.02.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006	
LI 31.01.2007 DE 23.02.2007		ES 22.07.2007 SE 11.07.2007	IE 23.08.2006 NL 23.08.2006	
GB 22.11.2006		PT 11.09.2007 CH 11.04.2007	BE 31.01.2007 MC 31.01.2007	
(11) 1 164 947 (51) <i>A61B 17/32</i>	(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006	LI 11.04.2007 FI 11.04.2007	SE 31.01.2007 CH 31.01.2007	
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006	FI 05.07.2006 IE 05.07.2006	(11) 1 168 700 (51) <i>H04L 1/00</i>	LI 31.01.2007 GB 30.01.2007	
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006	NL 05.07.2006 PT 05.12.2006	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	(11) 1 171 487 (51) <i>C08F 26/02</i>	(84) AT 10.01.2007 (84) BE 31.03.2007
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006	BE 31.03.2007	ES 22.07.2007 SE 11.07.2007	(84) AT 10.01.2007 (84) BE 31.03.2007	
BE 31.03.2007		PT 11.09.2007 CH 11.04.2007	PT 11.06.2007 SE 10.04.2007	
(11) 1 165 021 (51) <i>A61Q 5/10</i>	(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006	LI 11.04.2007 FI 11.04.2007	ES 21.04.2007 NL 10.01.2007	
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006	FI 05.07.2006 IE 05.07.2006	(11) 1 169 012 (51) <i>A61K 8/41</i>	DK 10.01.2007 IE 10.01.2007	
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006	NL 05.07.2006 PT 05.12.2006	(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006	(11) 1 171 498 (51) <i>C08G 18/28</i>	(84) AT 16.03.2006 (84) CH 31.03.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006	BE 31.03.2007	IE 06.09.2006 NL 06.09.2006	(84) AT 16.03.2006 (84) CH 31.03.2006	
BE 31.03.2007	DK 08.02.2007	PT 19.02.2007 SE 06.12.2006	CY 16.03.2006 DK 31.03.2006	
DK 08.02.2007		BE 31.03.2007 IT 06.09.2006	FI 16.03.2006 IE 16.03.2006	
(11) 1 165 103 (51) <i>A61K 35/60</i>	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	DK 06.12.2006	LI 31.03.2006 LU 31.03.2006	
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	SE 13.09.2007 CH 13.06.2007	(11) 1 169 037 (51) <i>A61K 31/425</i>	MC 31.03.2006 PT 18.09.2006	
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	BE 31.03.2007 SE 17.03.2007	
LI 13.06.2007		ES 22.07.2007 SE 11.07.2007	(11) 1 171 644 (51) <i>C23C 16/00</i>	(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
(11) 1 165 603 (51) <i>C07K 14/435</i>	(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	PT 11.09.2007 CH 11.04.2007	(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007	
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	ES 27.08.2007 SE 16.08.2007	LI 11.04.2007 FI 11.04.2007	ES 29.07.2007 SE 18.07.2007	
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007	CH 16.05.2007 LI 16.05.2007	(11) 1 169 073 (51) <i>A61M 5/178</i>	PT 18.09.2007 CH 18.04.2007	
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	LI 18.04.2007 FI 18.04.2007	
FI 16.05.2007		SE 30.08.2007 CH 30.05.2007	(11) 1 171 784 (51) <i>G01V 3/26</i>	(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
(11) 1 165 750 (51) <i>C12N 1/00</i>	(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006	LI 30.05.2007 FI 30.05.2007	(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006	FI 09.08.2006 IE 09.08.2006	(11) 1 169 340 (51) <i>C07K 7/06</i>	ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006	NL 09.08.2006 PT 09.01.2007	(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	CH 23.05.2007 LI 23.05.2007	
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007	SE 09.11.2006 BE 31.03.2007	SE 16.08.2007	FI 23.05.2007	
SE 09.11.2006 BE 31.03.2007		(11) 1 169 461 (51) <i>C12N 15/57</i>	(11) 1 171 810 (51) <i>G06F 1/00</i>	(84) BE 31.03.2007 (84) FI 14.02.2007
(11) 1 166 010 (51) <i>F16L 55/28</i>	(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	(84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006	(84) BE 31.03.2007 (84) FI 14.02.2007	
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	PT 16.03.2007 SE 04.01.2007	SE 14.05.2007 ES 25.05.2007	
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	CH 23.05.2007 LI 23.05.2007	BE 31.03.2007 DK 04.01.2007	NL 14.02.2007 DK 14.02.2007	
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007		IE 04.10.2006	IE 14.02.2007 PT 16.07.2007	
(11) 1 166 010 (51) <i>F16L 55/28</i>	(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	(11) 1 169 647 (51) <i>G01N 33/68</i>	GB 14.02.2007	
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007		
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	CH 23.05.2007 LI 23.05.2007			

(11) 1 171 820	(51) G06F 11/07	(11) 1 174 522	(51) C12Q 1/68	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	FI 16.05.2007	
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007		
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 175 008	(51) H03J 7/04	(11) 1 177 907	(51) B41J 2/175
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 171 845	(51) G06T 7/40	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 175 201	(51) A61Q 19/10	(11) 1 177 930	(51) B60K 6/02
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 02.05.2007		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(11) 1 171 877	(51) G11B 7/24	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006	FI 25.04.2007		(11) 1 178 854	(51) A61N 1/30
PT 13.03.2007	BE 31.03.2007	(11) 1 175 540	(51) E04F 13/14	(84) CY 20.03.2005	(84) MC 31.03.2005
DK 27.12.2006		(84) BE 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	AT 20.03.2007	BE 31.03.2007
(11) 1 172 436	(51) C12N 9/80	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	SE 21.03.2007	PT 20.09.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	FI 20.03.2007	
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	PT 30.07.2007		(11) 1 178 878	(51) B26D 5/00
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 176 156	(51) C08F 14/06	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
FI 16.05.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(11) 1 172 483	(51) E01D 19/10	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 176 867	(51) A01K 27/00	(11) 1 179 010	(51) C07K 7/06
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	LI 20.06.2007	
(11) 1 173 282	(51) B04B 1/04	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 179 532	(51) C07D 401/04
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 176 870	(51) A01N 37/18	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
LI 20.06.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	
(11) 1 173 365	(51) B65B 29/02	LI 13.06.2007		(11) 1 180 103	(51) C07D 401/12
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 177 027	(51) B01D 24/10	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 180 143	(51) C12N 15/12
(11) 1 173 896	(51) H01L 45/00	LI 13.06.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 177 157	(51) C04B 33/04	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	FI 09.05.2007	
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 180 368	(51) A61K 38/22
(11) 1 173 941	(51) H04J 1/16	FI 23.05.2007		(84) PT 18.09.2007	(84) AT 18.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 177 168	(51) C07C 229/00	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
SE 27.09.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(11) 1 173 959	(51) H04L 25/02	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 18.04.2007	
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 180 520	(51) C07D 239/42
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 30.05.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
LI 20.06.2007		(11) 1 177 268	(51) C09K 5/04	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(11) 1 173 969	(51) H04M 7/00	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	LI 20.06.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(11) 1 180 861	(51) H04B 10/17
ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 177 640	(51) H04B 1/707	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
FI 11.04.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 174 414	(51) C07C 67/283	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 06.06.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 180 929	(51) A01K 61/00
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 02.05.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 177 689	(51) H04N 7/12	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
FI 06.06.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 174 436	(51) C07H 15/08	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 181 056	(51) A61K 48/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 06.06.2007		SE 06.09.2007	FI 06.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 177 846	(51) B23B 25/06	(11) 1 181 695	(51) G21C 19/07
FI 09.05.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) CH 16.05.2007

(11) 1 181 710 (84) BE 30.05.2007	(51) H01J 61/72	FI 11.04.2007	(11) 1 191 931 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) A61K 31/415 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007
(11) 1 181 853 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H05K 9/00 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	(11) 1 187 794 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) C04B 16/04 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	
(11) 1 181 932 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) A61K 31/44 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 188 221 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) H02K 33/00 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 192 461 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007
(11) 1 182 184 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007	(51) C07C 29/141 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 FI 18.04.2007	(11) 1 188 660 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) B62M 23/02 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 192 781 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007
(11) 1 182 207 (84) BE 18.04.2007 PT 18.09.2007	(51) C07K 5/062 (84) SE 18.07.2007 FI 18.04.2007	(11) 1 189 069 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(51) G01R 31/3185 (84) BE 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(11) 1 194 083 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 FI 02.05.2007
(11) 1 182 809 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) H04B 10/17 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007	(11) 1 189 550 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(51) A61C 17/22 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007	(11) 1 194 302 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007
(11) 1 183 377 (84) AT 20.06.2007 CH 20.06.2007	(51) C12N 15/82 (84) BE 20.06.2007 LI 20.06.2007	(11) 1 189 792 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007	(51) B60T 11/30 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007	(11) 1 195 618 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007
(11) 1 184 420 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 CH 06.06.2007 FI 06.06.2007	(51) C08L 83/04 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 190 340 (84) AT 04.04.2007 ES 15.07.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007	(51) G06F 17/00 (84) BE 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(11) 1 195 789 (84) AT 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007
(11) 1 185 410 (84) BE 30.05.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) B29C 47/22 (84) ES 10.09.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 190 426 (84) AT 30.05.2007 ES 10.09.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(51) H01G 9/025 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 196 634 (84) AT 09.05.2007 FI 09.05.2007
(11) 1 185 689 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) C12Q 1/48 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	(11) 1 190 572 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) H04N 7/10 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007	(11) 1 197 128 (84) AT 23.05.2007 ES 03.09.2007 CH 23.05.2007 FI 23.05.2007
(11) 1 186 192 (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(51) H04Q 7/38 (84) BE 30.05.2007 CH 30.05.2007	(11) 1 190 859 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) B41J 2/175 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	(11) 1 197 208 (84) AT 25.04.2007 ES 05.08.2007 PT 25.09.2007
(11) 1 186 250 (84) BE 04.04.2007 SE 04.07.2007 FI 04.04.2007	(51) A43B 13/20 (84) ES 15.07.2007 PT 04.09.2007	(11) 1 190 931 (84) AT 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(51) B62B 7/08 (84) BE 06.06.2007 CH 06.06.2007 FI 06.06.2007	(11) 1 197 281 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 LI 06.06.2007
(11) 1 186 296 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007	(51) A61K 31/4164 (84) BE 18.04.2007 SE 18.07.2007 CH 18.04.2007 FI 18.04.2007	(11) 1 191 266 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(51) F16L 21/03 (84) BE 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(11) 1 197 608 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007
(11) 1 186 897 (84) AT 25.04.2007 ES 05.08.2007 PT 25.09.2007 LI 25.04.2007	(51) G01R 31/28 (84) BE 25.04.2007 SE 25.07.2007 CH 25.04.2007 FI 25.04.2007	(11) 1 191 700 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) H04B 1/10 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 197 939 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007
(11) 1 187 565 (84) AT 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007	(51) A61B 17/28 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007			(11) 1 198 144 (84) AT 18.04.2007 ES 29.07.2007 PT 18.09.2007 LI 18.04.2007
				(11) 1 198 185 (84) AT 25.04.2007 SE 25.07.2007

CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 09.05.2007	(11) 1 205 922	(51) G11B 7/12
FI 25.04.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 198 197	(51) A61B 5/04	(11) 1 203 019	(51) C07K 14/47	
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	
FI 16.05.2007		FI 16.05.2007		
(11) 1 199 415	(51) E03D 1/14	(11) 1 203 130	(51) E04H 3/04	
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	
SE 18.07.2007	CH 18.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	
(11) 1 200 720	(51) F02B 75/26	(11) 1 203 827	(51) C12Q 1/68	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 16.05.2007		
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007			
FI 09.05.2007		(11) 1 203 959	(51) G01N 35/08	
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	
(11) 1 200 824	(51) G01N 33/53	(11) 1 204 367	(51) A61B 5/00	
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 18.04.2007		
(11) 1 200 964	(51) G11C 8/00	(11) 1 204 383	(51) A61C 3/00	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	
FI 09.05.2007		FI 02.05.2007		
(11) 1 201 056	(51) H04L 9/12	(11) 1 204 398	(51) A61K 8/81	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	
SE 27.09.2007		SE 27.09.2007		
(11) 1 201 204	(51) A61F 2/38	(11) 1 204 793	(51) D06M 15/643	
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	
(11) 1 201 984	(51) G01J 3/10	(11) 1 204 861	(51) G01N 27/26	
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	
		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	
(11) 1 202 258	(51) G11B 7/085	(11) 1 204 866	(51) G01N 33/543	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	
SE 27.09.2007		ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	
		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	
		FI 23.05.2007		
(11) 1 202 316	(51) H01H 71/70	(11) 1 205 033	(51) H04B 1/10	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	
FI 23.05.2007				
(11) 1 202 638	(51) A23G 9/32	(11) 1 205 107	(51) A01L 15/00	
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	
		LI 13.06.2007		
(11) 1 202 734	(51) A61K 31/415	(11) 1 205 161	(51) A61F 2/30	
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	FI 30.05.2007		
(11) 1 202 783	(51) B01D 3/34	(11) 1 205 774	(51) G02B 1/11	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	
FI 23.05.2007		FI 30.05.2007		
(11) 1 202 812	(51) B03C 5/02	(11) 1 208 391	(51) G01V 1/38	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	

PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 06.06.2007	
(11) 1 208 684	(51) H04L 29/06	(11) 1 212 125	(51) A63H 11/18	(11) 1 214 781	(51) H03F 3/60
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 27.09.2007		(11) 1 214 807	(51) H04J 3/06
BE 28.02.2007	PT 09.04.2007			(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
DK 08.02.2007	ES 19.02.2007	(11) 1 212 357	(51) C07K 14/00	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
IE 08.11.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	FI 06.06.2007	
(11) 1 208 766	(51) A46B 15/00	(11) 1 212 431	(51) C12N 15/54	(11) 1 215 590	(51) G06F 17/30
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 27.09.2007		FI 09.05.2007		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(11) 1 208 768	(51) A47B 13/02	(11) 1 212 613	(51) G01N 31/00	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 02.05.2007	
(11) 1 209 071	(51) B62K 23/06	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 215 733	(51) H01L 29/868
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007			SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 209 347	(51) F02M 31/16	(11) 1 212 619	(51) G01N 33/566	LI 13.06.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 216 298	(51) C12N 15/00
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 09.05.2007		FI 23.05.2007		LI 13.06.2007	
(11) 1 209 782	(51) H01S 3/102	(11) 1 212 777	(51) H01J 37/304	(11) 1 216 373	(51) F16K 15/14
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 30.05.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
FI 02.05.2007				LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 210 336	(51) C07D 235/18	(11) 1 212 927	(51) H05K 1/18	(11) 1 216 377	(51) F16L 19/065
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	FI 18.04.2007	
(11) 1 210 460	(51) C12N 15/10	(11) 1 212 947	(51) A23G 9/32	(11) 1 216 807	(51) B29C 43/18
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	SE 25.07.2007	FI 25.04.2007
FI 23.05.2007		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
(11) 1 210 559	(51) F41A 17/64	(11) 1 212 970	(51) A47K 3/40	(11) 1 217 151	(51) E05B 19/00
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006
LI 20.06.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SE 21.09.2006	BE 31.01.2007
		FI 18.04.2007		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
				LI 31.01.2007	
(11) 1 210 839	(51) H04Q 7/38	(11) 1 213 234	(51) B65D 88/16	(11) 1 217 291	(51) F21V 19/00
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
(11) 1 210 948	(51) A61K 38/08	(11) 1 214 016	(51) A61F 2/01	(11) 1 218 073	(51) A63F 13/06
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 27.09.2007		CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007				
(11) 1 211 027	(51) B24B 45/00	(11) 1 214 032	(51) A61F 13/15	(11) 1 218 368	(51) C07D 321/00
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SE 23.08.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 23.05.2007	
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		
FI 23.05.2007		FI 09.05.2007			
(11) 1 211 075	(51) B41J 2/14	(11) 1 214 193	(51) B32B 27/30	(11) 1 218 391	(51) C07H 19/06
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 211 589	(51) G06F 21/00	(11) 1 214 713	(51) G11C 8/12	(11) 1 219 032	(51) H03L 7/085
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
				CH 09.05.2007	LI 09.05.2007

FI 09.05.2007		(11) 1 222 408	(51) F16D 65/12	(11) 1 223 959	(51) A61K 38/04
(11) 1 219 042	(51) H04B 7/00	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 224 172	(51) C07D 215/54
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	FI 09.05.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 219 104	(51) H04M 15/00	(11) 1 222 438	(51) G01B 3/10	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
BE 28.02.2007	DK 06.12.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 224 484	(51) G01R 33/3873
MC 28.02.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 1 219 132	(51) H04Q 7/38	(11) 1 222 728	(51) H02J 13/00	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	LI 11.04.2007	
(11) 1 219 630	(51) C07H 3/06	FI 25.04.2007		(11) 1 224 600	(51) G06F 19/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 222 830	(51) H04Q 7/38	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 27.09.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 220 451	(51) H03K 19/003	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	LI 13.06.2007		(11) 1 224 615	(51) G06K 17/00
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(11) 1 222 872	(51) A45D 31/00	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 220 923	(51) C12N 15/13	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 10.12.2003	CY 10.12.2003	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SE 27.09.2007		DK 10.03.2004	ES 10.12.2003	FI 30.05.2007	
(11) 1 221 271	(51) H04Q 7/38	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(11) 1 224 787	(51) H04L 29/06
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	LI 10.12.2003	LU 11.01.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	MC 31.01.2004	SE 10.03.2004	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	TR 10.12.2003	IT 10.12.2003	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PT 10.05.2004		FI 18.04.2007	
(11) 1 221 361	(51) B26D 1/00	(11) 1 222 914	(51) A61K 8/34	(11) 1 224 847	(51) H05K 1/03
(84) GB 24.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	SE 06.03.2007	BE 31.01.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
SE 24.08.2006	BE 31.01.2007	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 224 885	(51) A44C 7/00
IT 24.05.2006	MC 31.01.2007	MC 31.01.2007		(84) AT 16.08.2006	(84) GB 16.08.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
(11) 1 221 379	(51) B41J 17/32	(11) 1 222 958	(51) B01J 20/04	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
SE 27.09.2007		CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SE 16.11.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 221 575	(51) F24C 15/32	(11) 1 223 137	(51) B65H 9/00	IT 16.08.2006	DE 17.11.2006
(84) CY 04.01.2005	(84) LU 31.01.2005	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
MC 31.01.2005	AT 04.01.2007	BE 31.01.2007	IT 20.12.2006	LI 31.01.2007	
IT 04.01.2005	BE 31.01.2007	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	(11) 1 224 920	(51) A61C 8/00
IE 04.01.2007	CH 31.01.2007	NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006
LI 31.01.2007	FI 04.01.2007	DK 20.12.2006	MC 31.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
PT 28.12.2004		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 221 861	(51) A23D 9/007	GB 20.12.2006		PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007			BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 223 253	(51) E04B 1/348	(11) 1 224 922	(51) A61F 13/495
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) CY 04.01.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 221 973	(51) A61K 39/395	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	LU 04.01.2005	MC 31.01.2005	FI 25.04.2007	
FI 30.05.2007		IT 04.01.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 224 927	(51) A61Q 5/10
(11) 1 222 023	(51) B01J 20/06	TR 22.12.2004	PT 22.05.2005	(84) BE 31.01.2007	(84) NL 27.12.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 223 261	(51) E04D 13/16	(11) 1 224 957	(51) A63B 21/072
SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 11.04.2007		SE 13.03.2007	BE 31.01.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(11) 1 222 140	(51) B67D 5/62	IT 13.12.2006	PT 14.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	FI 23.05.2007	
SE 27.09.2007		DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 224 992	(51) B23B 27/00
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) DK 05.10.2006	(84) FI 05.07.2006
		GB 13.12.2006		IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
		(11) 1 223 917	(51) A61K 9/16	PT 05.12.2006	BE 31.01.2007
		(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007		

MC 31.01.2007		(11) 1 225 934	(51) A61M 5/00	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
(11) 1 225 028	(51) B29C 65/02	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BE 31.01.2007	IT 31.05.2006
(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	LI 31.01.2007	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 226 029	(51) B32B 9/00	(11) 1 226 994	(51) B60L 9/24
BE 31.01.2007	IT 07.06.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BE 13.06.2007	
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 227 052	(51) B65H 29/04
LI 31.01.2007	GB 16.01.2007	PT 18.09.2007	CH 11.04.2007	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CY 18.01.2005	DK 11.11.2004
(11) 1 225 032	(51) B32B 3/10	(11) 1 226 220	(51) C09G 1/02	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	FR 11.08.2004	GR 11.11.2004
FI 05.04.2006	IE 05.04.2006	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	IE 11.08.2004	LU 18.01.2005
NL 05.04.2006	PT 05.09.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	MC 31.01.2005	NL 11.08.2004
SE 05.07.2006	BE 31.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
MC 31.01.2007				IT 11.08.2004	PT 11.01.2005
(11) 1 225 044	(51) B41F 21/10	(11) 1 226 266	(51) C12P 17/18	(11) 1 227 058	(51) B67D 3/00
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	(84) BE 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	(84) AT 01.09.2004	(84) CY 23.01.2005
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	GR 01.12.2004	LU 23.01.2005
SE 26.10.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 226 328	(51) E06B 3/82	MC 31.01.2005	SE 01.12.2004
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004
LI 31.01.2007		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 01.02.2005	
(11) 1 225 137	(51) B65F 1/10	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007		
(84) GB 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 227 122	(51) C08K 5/00
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	IE 24.01.2007	CH 28.02.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	LI 28.02.2007	GB 24.01.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
SE 10.08.2006	BE 31.01.2007			PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
MC 31.01.2007		(11) 1 226 440	(51) G01N 33/68	BE 31.01.2007	IT 27.09.2006
		(84) BE 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 225 149	(51) B65H 59/38	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007		
(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 227 613	(51) H04L 9/32
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	(11) 1 226 713	(51) H04N 7/16	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
SE 03.08.2006	BE 31.01.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
IT 03.05.2006	MC 31.01.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	FI 25.04.2007	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 226 754	(51) A01K 89/01	(11) 1 227 721	(51) A01N 37/00
		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 225 193	(51) C08G 73/10	CH 17.11.2004	CY 18.01.2005	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	FI 04.04.2007	
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 227 754	(51) A61B 5/022
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	FR 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 26.10.2006	BE 31.01.2007	IE 18.01.2005	LI 17.11.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	LI 13.06.2007	
LI 31.01.2007		NL 17.11.2004	SE 17.02.2005		
(11) 1 225 299	(51) E21B 7/06	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005	(11) 1 227 812	(51) A61K 31/451
(84) AT 08.11.2006	(84) FI 08.11.2006	(11) 1 226 809	(51) A61K 8/49	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
BE 31.01.2007	IT 08.11.2006	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 18.04.2007	
ES 19.02.2007	IE 08.11.2006	FI 30.05.2007			
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 226 817	(51) A61K 8/31	(11) 1 227 986	(51) B65D 19/34
LI 31.01.2007	GB 08.11.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		SE 27.09.2007		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(11) 1 225 379	(51) F16J 15/46			CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(84) SE 27.03.2007	(84) BE 31.01.2007	(11) 1 226 827	(51) A61K 36/48	FI 06.06.2007	
IT 27.12.2006	PT 28.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 228 035	(51) C07C 217/50
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 226 886	(51) B21C 47/34	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) GB 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
GB 27.12.2006		NL 07.06.2006	BE 31.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 225 458	(51) G02B 6/12	(11) 1 226 941	(51) B41F 23/04	(11) 1 228 277	(51) E04C 2/04
(84) AT 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) BE 13.06.2007	
ES 06.11.2006	IE 26.07.2006	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	(11) 1 228 602	(51) H04L 12/28
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007			ES 13.08.2007	CH 02.05.2007

(11) 1 235 321	(51) H02B 1/01	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	SE 21.09.2006	IT 21.06.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SE 31.08.2006	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 28.02.2007			
FI 06.06.2007					
(11) 1 235 346	(51) H03G 5/18	(11) 1 236 912	(51) F16C 29/04	(11) 1 238 695	(51) B01D 53/26
(84) DK 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) CY 05.03.2005
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	BE 28.02.2007	IT 22.11.2006	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005
SE 07.09.2006	BE 31.01.2007	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006	IE 22.12.2004	LU 05.03.2005
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	MC 28.02.2007	GB 22.11.2006	MC 31.03.2005	NL 22.12.2004
LI 31.01.2007				SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
				PT 22.05.2005	
(11) 1 235 480	(51) A01H 5/10	(11) 1 236 916	(51) F16D 3/04	(11) 1 238 785	(51) B29C 70/44
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 30.01.2005
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	BE 28.02.2007	DK 18.01.2007	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	IE 18.10.2006	MC 28.02.2007	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 28.04.2004	LU 30.01.2005
		FI 04.02.2007		MC 31.01.2005	NL 28.04.2004
				SE 28.07.2004	TR 28.04.2004
				IT 28.04.2004	PT 28.09.2004
(11) 1 235 862	(51) C07K 16/10	(11) 1 237 014	(51) G01T 1/17	(11) 1 238 790	(51) B29D 31/518
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 04.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
LI 13.06.2007		PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	FI 06.06.2007	
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
(11) 1 236 249	(51) H01S 3/06	(11) 1 237 319	(51) H04L 7/04	(11) 1 238 794	(51) B32B 5/26
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
FI 25.04.2007		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		FI 06.06.2007		BE 31.03.2007	
(11) 1 236 283	(51) H04B 1/00	(11) 1 237 824	(51) C03C 23/00	(11) 1 238 828	(51) B60C 15/00
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) DK 23.11.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
LI 13.06.2007				IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
				PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
				BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
				CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 236 406	(51) A23K 3/03	(11) 1 237 845	(51) C07C 225/22	(11) 1 238 843	(51) B60J 11/00
(84) AT 22.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 17.01.2007
CY 22.02.2005	DK 18.11.2004	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004			ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FR 18.08.2004	GB 18.08.2004			DK 17.01.2007	MC 28.02.2007
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004			IE 17.01.2007	CH 28.02.2007
LU 22.02.2005	MC 28.02.2005			LI 28.02.2007	GB 17.01.2007
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004				
TR 18.08.2004	IT 18.08.2004				
PT 18.01.2005					
(11) 1 236 430	(51) A47L 15/44	(11) 1 238 193	(51) F02M 25/07	(11) 1 238 854	(51) B60N 3/10
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) DK 26.10.2006	(84) IE 26.07.2006
CH 29.12.2004	CY 07.02.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	BE 31.03.2007	
GR 29.03.2005	IE 07.02.2005	FI 23.05.2007			
LI 29.12.2004	LU 07.02.2005				
MC 28.02.2005	PT 29.05.2005				
(11) 1 236 444	(51) A61C 19/00	(11) 1 238 555	(51) H04Q 7/38	(11) 1 238 913	(51) B65D 5/36
(84) GB 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	FI 18.04.2007		PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			IT 19.07.2006	BE 31.03.2007
(11) 1 236 741	(51) C08B 11/20	(11) 1 238 606	(51) A47C 27/10	(11) 1 238 944	(51) C01B 21/092
(84) AT 16.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
FI 16.08.2006	LI 16.08.2006	LI 13.06.2007		SE 18.01.2007	BE 31.03.2007
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007			IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
BE 28.02.2007	IT 16.08.2006			IE 18.10.2006	
MC 28.02.2007	SE 01.03.2007				
(11) 1 236 817	(51) D01G 15/20	(11) 1 238 646	(51) A61K 8/81	(11) 1 238 974	(51) C07D 213/38
(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006		
		NL 21.06.2006	PT 21.11.2006		

SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 243 743	(51) E06B 9/386	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
LI 20.06.2007		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	IE 25.08.2004	LU 10.01.2005
(11) 1 243 227	(51) A61C 3/025	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	MC 31.01.2005	NL 25.08.2004
(84) DK 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007	PT 25.01.2005	
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	IE 04.10.2006	GB 04.10.2006		
SE 30.11.2006	BE 31.03.2007				
(11) 1 243 233	(51) A61C 19/10	(11) 1 243 832	(51) F16L 11/06	(11) 1 245 389	(51) B41J 2/045
(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BE 28.02.2007	PT 30.04.2007	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	LI 13.06.2007	
IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	BE 31.03.2007			
(11) 1 243 239	(51) A61G 13/06	(11) 1 244 010	(51) G06F 9/445	(11) 1 245 421	(51) B60J 10/00
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) BE 31.01.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 28.05.2007	NL 27.12.2006
SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
GB 04.10.2006				LI 31.01.2007	
(11) 1 243 425	(51) B41J 2/175	(11) 1 244 215	(51) H03L 7/00	(11) 1 245 502	(51) B65D 75/36
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 22.09.2004	(84) CY 27.03.2005
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	DE 23.12.2004	DK 22.12.2004
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
FI 09.05.2007		FI 23.05.2007		GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
				IE 22.09.2004	MC 31.03.2005
				NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
				TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
				PT 22.02.2005	
(11) 1 243 512	(51) B65B 39/00	(11) 1 244 223	(51) H04B 1/38	(11) 1 245 506	(51) B65D 83/20
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
CH 15.09.2004	CY 15.03.2005	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	BE 31.03.2007	PT 14.05.2007
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	BE 31.03.2007		IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
IE 15.03.2005	LI 15.09.2004				
LU 15.03.2005	MC 31.03.2005				
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004				
TR 15.09.2004	PT 15.02.2005				
(11) 1 243 518	(51) B65D 19/00	(11) 1 244 270	(51) H04L 29/06	(11) 1 245 537	(51) C02F 3/00
(84) GB 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
SE 20.12.2006	BE 31.03.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	IT 19.07.2006	BE 31.03.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
(11) 1 243 532	(51) B65G 49/08	(11) 1 244 368	(51) A43B 3/24	(11) 1 245 579	(51) C08B 30/18
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) BE 31.01.2007	(84) MC 31.01.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007
CH 30.06.2004	CY 25.01.2005	IE 08.01.2007	CH 31.01.2007	FI 28.02.2007	SE 31.05.2007
DK 30.09.2004	FI 30.06.2004	LI 31.01.2007		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
FR 30.06.2004	GR 30.09.2004				
IE 25.01.2005	LI 30.06.2004				
LU 25.01.2005	MC 31.01.2005				
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004				
TR 30.06.2004	PT 30.11.2004				
(11) 1 243 546	(51) B67C 3/20	(11) 1 244 456	(51) A61K 31/55	(11) 1 245 647	(51) C09D 133/06
(84) AT 01.12.2004	(84) CY 15.03.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
GR 01.03.2005	IE 15.03.2005	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	FI 16.05.2007	
LU 15.03.2005	MC 31.03.2005				
SE 01.03.2005	TR 01.12.2004				
PT 01.05.2005					
(11) 1 243 630	(51) C09D 183/04	(11) 1 244 488	(51) A61M 25/00	(11) 1 245 663	(51) C10L 5/44
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
		SE 27.09.2007			
(11) 1 243 650	(51) C12N 15/10	(11) 1 244 627	(51) C07D 213/81	(11) 1 245 715	(51) D06F 57/04
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	GR 01.09.2005	IE 01.06.2005
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	LU 31.03.2006	MC 31.03.2006
LI 11.04.2007		BE 31.01.2007	DK 20.12.2006	PT 07.11.2005	IT 01.06.2005
		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	BE 31.03.2007	SE 23.03.2007
		LI 31.01.2007			
(11) 1 243 850	(51) D21G 3/00	(11) 1 244 850	(51) D21G 3/00	(11) 1 245 742	(51) E03C 1/04
(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) IE 14.06.2006
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
LI 09.05.2007		LI 09.05.2007			
(11) 1 245 187	(51) A61B 5/15	(11) 1 245 187	(51) A61B 5/15	(11) 1 245 881	(51) F16K 11/074
(84) FI 20.09.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) CY 11.02.2005	(84) DK 01.03.2005
IT 20.09.2006	SE 14.03.2007	IT 20.09.2006	SE 14.03.2007	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
				IE 01.12.2004	LU 11.02.2005
(11) 1 245 349	(51) B25J 17/02	(11) 1 245 349	(51) B25J 17/02	MC 28.02.2005	SE 01.03.2005
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 31.01.2005	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005
CY 10.01.2005	DK 25.11.2004	CY 10.01.2005	DK 25.11.2004		

(11) 1 245 888	(51) F16L 19/02	(11) 1 247 369	(51) H04L 1/00	(11) 1 247 938	(51) F01D 5/14
(84) DK 28.07.2004	(84) FI 28.04.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 24.01.2007
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
TR 28.04.2004	PT 28.09.2004	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(11) 1 245 906	(51) F24D 13/04	(11) 1 247 443	(51) A01F 29/02	(11) 1 247 965	(51) F02D 41/12
(84) GB 02.08.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	BE 31.03.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
IT 02.08.2006	BE 31.03.2007				
(11) 1 246 034	(51) G05B 23/00	(11) 1 247 461	(51) A24C 5/34	(11) 1 247 989	(51) F04D 25/16
(84) DK 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) FI 06.12.2006	(84) SE 06.03.2007
FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	IE 06.09.2006	PT 19.02.2007	BE 31.03.2007	IT 06.12.2006
NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SE 06.12.2006	BE 31.03.2007	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007
SE 24.08.2006	BE 31.03.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 246 302	(51) H01R 4/24	(11) 1 247 463	(51) A24C 5/34	(11) 1 248 026	(51) F16K 3/26
(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) GB 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	CH 17.12.2003	CY 17.12.2003	BE 31.03.2007	
IE 30.08.2006	PT 12.02.2007	DK 17.03.2004	FI 17.12.2003		
SE 30.11.2006	BE 31.03.2007	GR 17.03.2004	IE 05.04.2004	(11) 1 248 190	(51) G06F 9/44
		LI 17.12.2003	LU 04.04.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		MC 30.04.2004	SE 17.03.2004	ES 17.09.2007	CH 06.06.2007
		PT 17.05.2004		LI 06.06.2007	
(11) 1 246 371	(51) H04B 1/707	(11) 1 247 567	(51) B01J 8/18	(11) 1 248 440	(51) H04L 29/06
(84) DK 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SE 12.10.2006	BE 28.02.2007	GR 12.02.2004	IE 02.04.2004	FI 30.05.2007	
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 12.11.2003	LU 02.04.2004		
LI 28.02.2007		MC 30.04.2004	NL 12.11.2003	(11) 1 248 506	(51) H05K 7/20
		PT 17.05.2004	TR 12.11.2003	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
			PT 12.04.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	
(11) 1 246 431	(51) H04M 1/23	(11) 1 247 784	(51) C04B 35/043	(11) 1 248 544	(51) A47B 97/04
(84) AT 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
SE 13.12.2006	BE 31.03.2007	BE 31.03.2007	IT 27.09.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	DK 27.12.2006	GB 27.09.2006		
				(11) 1 248 645	(51) C07K 14/705
				(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
				ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
				PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
				LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 246 607	(51) A61K 9/127	(11) 1 247 802	(51) C07C 409/26	(11) 1 248 668	(51) A63H 17/16
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 27.09.2007		BE 22.12.2004	CH 22.12.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
		CY 04.04.2005	DK 22.03.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
		ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	FI 02.05.2007	
		GR 22.03.2005	IE 04.04.2005		
		LI 22.12.2004	LU 04.04.2005		
		NL 22.12.2004	TR 22.12.2004		
		IT 22.12.2004	PT 22.05.2005		
(11) 1 247 049	(51) F24H 1/18	(11) 1 247 869	(51) C12P 13/04	(11) 1 248 927	(51) F16N 7/34
(84) GB 24.05.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006
BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
DE 25.08.2006		BE 31.03.2007	DK 04.01.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
		IE 04.10.2006		SE 14.09.2006	BE 31.01.2007
				MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
				LI 31.01.2007	
(11) 1 247 092	(51) G01N 33/48	(11) 1 247 914	(51) E04B 1/00	(11) 1 249 035	(51) H01L 29/737
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
BE 31.01.2007	IT 20.12.2006	BE 30.04.2005	CY 05.04.2005	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
PT 23.04.2007	NL 20.12.2006	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	ES 02.02.2005	FI 02.02.2005	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
MC 31.01.2007		GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	BE 31.01.2007	IT 09.08.2006
		IE 02.02.2005	LU 05.04.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
		NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	LI 31.01.2007	
		TR 02.02.2005	IT 02.02.2005		
		PT 02.07.2005			
(11) 1 247 299	(51) H01L 27/105				
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007				
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007				
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007				
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007				
(11) 1 247 343	(51) H03L 1/00				
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007				
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007				
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007				
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007				

- (11) **1 249 184** (51) **A43B 5/04**
(84) NL 15.11.2006 (84) BE 31.03.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
ES 26.02.2007 IE 15.11.2006
GB 15.11.2006
- (11) **1 249 285** (51) **B21C 37/29**
(84) BE 31.03.2007 (84) FI 31.01.2007
SE 30.04.2007 ES 12.05.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
IE 31.01.2007 PT 02.07.2007
GB 31.01.2007
- (11) **1 249 318** (51) **B25J 9/10**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007
FI 30.05.2007
- (11) **1 250 079** (51) **A47L 9/06**
(84) GB 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 BE 31.01.2007
DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 250 416** (51) **C12M 3/00**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
BE 31.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 250 583** (51) **G01N 1/06**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 BE 31.01.2007
MC 31.01.2007
- (11) **1 250 666** (51) **G06Q 10/00**
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
BE 31.01.2007 IT 21.06.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 250 748** (51) **H02K 16/02**
(84) FI 27.12.2006 (84) BE 31.01.2007
IE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 250 768** (51) **H04B 7/02**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 250 880** (51) **A47L 9/02**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 BE 31.03.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 251 264** (51) **F02M 27/04**
(84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 BE 28.02.2007
IT 25.10.2006 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006 MC 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
GB 25.10.2006
- (11) **1 251 577** (51) **H01P 1/12**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
- (11) **1 251 672** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007
FI 30.05.2007
- (11) **1 251 941** (51) **B01D 53/86**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
- (11) **1 251 967** (51) **B05B 13/04**
(84) AT 18.10.2006 (84) FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 BE 31.01.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
MC 31.01.2007 SE 30.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
GB 29.01.2007
- (11) **1 252 048** (51) **B60S 1/52**
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007
LI 13.06.2007
- (11) **1 252 070** (51) **B65D 5/66**
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007
LI 13.06.2007
- (11) **1 252 436** (51) **F02M 57/02**
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
BE 31.01.2007 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 252 462** (51) **F16L 15/06**
(84) BE 13.06.2007 (84) SE 13.09.2007
CH 13.06.2007 LI 13.06.2007
- (11) **1 252 588** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007
- (11) **1 252 617** (51) **G09F 3/14**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
- (11) **1 252 750** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007
FI 16.05.2007
- (11) **1 252 756** (51) **H04N 1/00**
(84) GB 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
BE 31.01.2007 IT 31.05.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 252 808** (51) **A01D 34/66**
(84) BE 31.03.2007 (84) FI 17.01.2007
PT 18.06.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
GB 17.01.2007
- (11) **1 252 810** (51) **A01D 34/76**
(84) ES 16.07.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006 IT 05.04.2006
BE 31.03.2007
- (11) **1 252 827** (51) **A23L 3/3562**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007
- (11) **1 252 900** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 12.05.2004 (84) DK 12.08.2004
ES 23.08.2004 FI 12.05.2004
GR 12.08.2004 IE 12.05.2004
NL 12.05.2004 SE 12.08.2004
TR 12.05.2004 IT 12.05.2004
PT 12.10.2004
- (11) **1 252 946** (51) **B21K 1/12**
(84) GB 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
BE 28.02.2007 MC 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
- (11) **1 252 961** (51) **B23K 3/08**
(84) BE 31.03.2005 (84) CY 15.03.2005
DK 13.01.2005 ES 24.01.2005
FI 13.10.2004 GB 13.10.2004
GR 13.01.2005 IE 13.10.2004
LU 15.03.2005 MC 31.03.2005
NL 13.10.2004 SE 13.01.2005
TR 13.10.2004 IT 13.10.2004
PT 13.03.2005
- (11) **1 253 083** (51) **B65B 11/00**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
- (11) **1 253 243** (51) **E01B 7/22**
(84) MC 30.04.2005 (84) BE 30.04.2005
CY 23.04.2005 DK 11.11.2004
ES 22.11.2004 FI 11.08.2004
FR 11.08.2004 GB 11.08.2004
GR 11.11.2004 IE 11.08.2004
LU 23.04.2005 NL 11.08.2004
SE 11.11.2004 TR 11.08.2004
IT 11.08.2004 PT 11.01.2005
- (11) **1 253 247** (51) **E01B 27/00**
(84) CY 26.03.2005 (84) ES 20.05.2005
FI 09.02.2005 GR 09.05.2005
IE 09.02.2005 LU 26.03.2005
MC 31.03.2005 SE 09.05.2005
TR 09.02.2005 PT 09.07.2005
- (11) **1 253 250** (51) **E01H 1/08**
(84) BE 13.06.2007
- (11) **1 253 885** (51) **A61F 5/01**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006

NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	NL 23.08.2006	PT 24.01.2007	(11) 1 256 252	(51) H04Q 7/38
SE 26.10.2006	BE 28.02.2007	SE 23.11.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
IT 26.07.2006	MC 28.02.2007	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		(11) 1 255 554	(51) A61K 35/12	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 253 889	(51) A61F 5/56	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007		
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 256 299	(51) A47J 31/44
ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 03.01.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 25.04.2007		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
FI 11.04.2007				ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
		(11) 1 255 578	(51) A61M 5/172	IE 03.01.2007	
(11) 1 253 929	(51) A61K 38/22	(84) DK 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
(84) BE 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 256 300	(51) A47J 31/44
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005
		BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	BE 02.02.2005	CH 02.02.2005
(11) 1 253 969	(51) A63H 18/00	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CY 18.04.2005	DE 03.05.2005
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007			DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007			FI 02.02.2005	FR 02.02.2005
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 255 591	(51) A63B 21/00	GR 02.05.2005	IE 18.04.2005
FI 06.06.2007		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 02.02.2005	LU 18.04.2005
		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
(11) 1 254 249	(51) C12Q 1/00	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 18.04.2007		PT 02.07.2005	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007				
LI 20.06.2007		(11) 1 255 673	(51) B64C 39/02	(11) 1 256 519	(51) B65B 11/10
		(84) AT 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) 1 254 373	(51) G01N 33/68	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CH 24.11.2004	CY 08.05.2005
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 02.02.2007	BE 28.02.2007	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	GR 24.02.2005	IE 09.05.2005
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	LI 24.11.2004	LU 08.05.2005
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	MC 31.05.2005	NL 24.11.2004
(11) 1 254 387	(51) G02B 6/38	LI 28.02.2007		SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006			PT 24.04.2005	
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	(11) 1 255 790	(51) C09C 1/00		
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) 1 257 008	(51) H01R 13/533
SE 02.11.2006	BE 28.02.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 10.01.2007
MC 28.02.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(11) 1 254 394	(51) G02B 27/10			DK 10.01.2007	MC 28.02.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 255 827	(51) C12N 15/11	IE 10.01.2007	CH 28.02.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) AT 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	LI 28.02.2007	
		FI 04.10.2006	NL 04.10.2006		
(11) 1 254 525	(51) H04B 7/185	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(11) 1 257 030	(51) H02G 3/04
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	BE 28.02.2007	DK 04.01.2007	(84) AT 10.03.2004	(84) CH 31.05.2006
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	IE 04.10.2006	MC 28.02.2007	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004
FI 04.04.2007				GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
(11) 1 254 543	(51) H04L 25/49	(11) 1 255 865	(51) C12Q 1/68	LI 31.05.2006	LU 10.05.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	MC 31.05.2004	SE 10.06.2004
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	TR 10.03.2004	IT 10.03.2004
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	PT 10.08.2004	
FI 23.05.2007					
(11) 1 254 645	(51) A61F 2/90	(11) 1 255 947	(51) F17C 9/02	(11) 1 257 227	(51) A61C 5/06
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	NL 11.10.2006	BE 19.03.2007	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SE 11.01.2007	BE 28.02.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
		IT 11.10.2006	DK 11.01.2007	BE 28.02.2007	IT 27.09.2006
(11) 1 254 895	(51) C07D 333/26	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	GB 11.10.2006		(11) 1 257 228	(51) A61C 5/06
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007			(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006
FI 23.05.2007		(11) 1 255 953	(51) F24J 2/07	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
		(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006
(11) 1 254 907	(51) C07D 487/04	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SE 28.09.2006	BE 28.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	IT 28.06.2006	MC 28.02.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006		
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	BE 28.02.2007	IT 28.06.2006	(11) 1 257 236	(51) A61F 2/16
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		LI 28.02.2007		ES 10.09.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 255 508	(51) A61F 2/16	(11) 1 256 245	(51) H04Q 7/32	(11) 1 257 247	(51) A61K 8/02
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		

PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	SE 13.12.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 259 446	(51) B65H 5/30
BE 28.02.2007	DK 11.01.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006
IE 11.10.2006	MC 28.02.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 28.02.2007		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006
(11) 1 257 388	(51) B25H 3/04	(11) 1 258 308	(51) B23D 59/00	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) CH 10.11.2004	(84) CY 15.05.2005	MC 31.01.2007	
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) 1 259 595	(51) C12N 9/64
FI 16.05.2007		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 257 535	(51) C07D 213/65	IE 16.05.2005	LI 10.11.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	LU 15.05.2005	MC 31.05.2005	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	(11) 1 259 597	(51) C12N 15/00
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	TR 10.11.2004	PT 10.04.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 1 257 667	(51) C12Q 1/68	(11) 1 258 354	(51) B41J 2/155	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) AT 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) BE 25.04.2007		PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	(11) 1 258 575	(51) E04C 3/07	(11) 1 259 679	(51) E04C 5/12
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) CY 06.05.2005	(84) DK 15.12.2004	(84) GB 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
SE 19.10.2006	BE 28.02.2007	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 15.09.2004	LU 06.05.2005	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006
LI 28.02.2007		MC 31.05.2005	SE 15.12.2004	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(11) 1 257 673	(51) C21C 7/00	TR 15.09.2004	PT 15.02.2005	BE 28.02.2007	IT 28.06.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 258 726	(51) G01N 33/53	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	LI 28.02.2007	
(11) 1 257 742	(51) F04F 5/46	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 259 800	(51) G01N 27/327
(84) FI 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006	LI 20.06.2007		(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
BE 31.01.2007	PT 02.04.2007	(11) 1 259 054	(51) H04M 3/24	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
LI 31.01.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	IT 21.06.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 257 952	(51) G06Q 20/00	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 259 124	(51) A23K 3/03	LI 28.02.2007	
SE 27.09.2007		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 259 809	(51) G01N 33/53
(11) 1 258 062	(51) H01S 5/00	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	BE 31.03.2007	IT 13.12.2006
FI 23.05.2007		(11) 1 259 158	(51) A61B 5/04	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
(11) 1 258 081	(51) H03F 1/32	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 259 837	(51) G01V 15/00
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(84) AT 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 25.04.2007		FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 259 204	(51) A61F 7/12	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006
(11) 1 258 152	(51) H04Q 7/22	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 260 107	(51) H04Q 7/22
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 259 322	(51) B01J 41/14	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 258 153	(51) H04Q 7/22	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	SE 07.09.2006	IT 07.06.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SE 02.11.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 260 161	(51) A47C 19/02
(11) 1 258 171	(51) H05B 3/74	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) DK 30.09.2004	(84) ES 30.06.2004
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	LI 28.02.2007		FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 259 350	(51) B23B 31/11	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) FI 29.11.2006	(84) BE 28.02.2007	IE 30.06.2004	NL 30.06.2004
BE 28.02.2007	IT 27.09.2006	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	IT 30.06.2004	PT 30.11.2004
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 259 394	(51) B60N 2/22	(11) 1 260 187	(51) A61B 17/66
GB 27.09.2006		(84) IE 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(11) 1 258 172	(51) H05B 3/74	BE 31.03.2007	FI 03.01.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	DK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(11) 1 260 381	(51) B42D 15/00
				(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007

ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	FI 09.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 261 596 (51) <i>C07D 305/14</i>	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	FI 11.04.2007	
(11) 1 260 439 (51) <i>B65B 13/18</i>	(84) BE 31.05.2005	ES 22.07.2007	(11) 1 263 677 (51) <i>C01B 3/06</i>	(84) BE 11.04.2007
(84) AT 21.05.2005	DK 17.02.2005	PT 11.09.2007	(84) AT 11.04.2007	SE 11.07.2007
CY 21.05.2005	FI 17.11.2004	LI 11.04.2007	ES 22.07.2007	CH 11.04.2007
ES 17.11.2004	GB 17.11.2004	(11) 1 261 629 (51) <i>C07K 14/04</i>	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
FR 17.11.2004	IE 17.11.2004	(84) AT 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007	LI 11.04.2007	
GR 17.02.2005	MC 31.05.2005	FI 02.11.2006	(11) 1 263 682 (51) <i>C01G 41/00</i>	(84) BE 06.06.2007
LU 21.05.2005	SE 17.02.2005	SE 02.02.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) FI 06.06.2007
NL 17.11.2004	PT 17.04.2005	IT 02.11.2006	(11) 1 263 723 (51) <i>C07D 207/00</i>	(84) BE 30.05.2007
TR 17.11.2004	(84) DK 11.11.2004 (84) ES 22.11.2004	DK 02.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 260 441 (51) <i>B65B 13/30</i>	(84) FI 11.08.2004 (84) GR 11.11.2004	DE 03.02.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) DK 11.11.2004	TR 11.08.2004	(11) 1 261 712 (51) <i>C12N 15/12</i>	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
FI 11.08.2004		(84) FI 13.12.2006 (84) BE 31.03.2007	FI 30.05.2007	
IE 11.08.2004		PT 14.05.2007		
PT 11.01.2005		(11) 1 261 775 (51) <i>E01C 19/48</i>	(11) 1 263 798 (51) <i>C08F 2/48</i>	(84) CH 09.08.2006
(11) 1 260 444 (51) <i>B65B 59/04</i>	(84) NL 07.03.2007 (84) PT 07.08.2007	(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) CH 09.08.2006
(84) BE 31.03.2007		IE 05.07.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
IE 07.03.2007		SE 05.10.2006	LI 09.08.2006	PT 09.01.2007
GB 07.03.2007			SE 09.11.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 260 471 (51) <i>B65H 29/02</i>	(84) BE 31.05.2005 (84) ES 26.03.2005	(11) 1 261 829 (51) <i>F25B 39/02</i>	MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
(84) AT 07.05.2005	GR 15.03.2005	(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006	FI 15.01.2007	
CY 07.05.2005	LU 07.05.2005	IE 06.09.2006	(11) 1 263 825 (51) <i>C08G 18/08</i>	(84) DK 31.08.2006
FI 15.12.2004	NL 15.12.2004	PT 19.02.2007	(84) GB 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006	IE 31.05.2006
IE 15.12.2004	PT 15.05.2005		FI 31.05.2006	PT 31.10.2006
MC 31.05.2005		(11) 1 262 720 (51) <i>F24D 19/08</i>	NL 31.05.2006	IT 31.05.2006
TR 15.12.2004		(84) BE 31.05.2005 (84) CY 23.05.2005	SE 31.08.2006	MC 28.02.2007
		DK 26.04.2005	BE 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 260 708 (51) <i>F03D 5/02</i>	(84) BE 13.06.2007 (84) CH 13.06.2007	FI 26.01.2005	CH 28.02.2007	
(84) AT 13.06.2007		GR 26.04.2005		
SE 13.09.2007		IE 26.01.2005	(11) 1 264 022 (51) <i>D02G 3/44</i>	(84) CH 27.10.2004
LI 13.06.2007		MC 31.05.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
		TR 26.01.2005	CY 16.03.2005	DK 27.01.2005
		LU 26.01.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
(11) 1 260 796 (51) <i>G01D 11/24</i>	(84) BE 31.03.2007 (84) IE 27.12.2006	(11) 1 263 022 (51) <i>H01L 21/00</i>	IE 16.03.2005	LI 27.10.2004
(84) FI 27.12.2006		(84) BE 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007	LU 16.03.2005	MC 31.03.2005
PT 28.05.2007		SE 25.07.2007	NL 01.10.2006	SE 27.01.2005
		CH 25.04.2007	BE 31.03.2007	ES 17.03.2006
(11) 1 261 311 (51) <i>A61K 8/06</i>	(84) FI 22.11.2006 (84) SE 22.02.2007	FI 25.04.2007	PT 17.09.2007	
(84) AT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) 1 263 196 (51) <i>H04M 1/247</i>		
NL 22.11.2006	ES 05.03.2007	(84) AT 29.09.2004 (84) CY 28.05.2005		
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	DK 29.12.2004	(11) 1 264 045 (51) <i>D21H 13/40</i>	(84) DK 30.11.2005
DK 22.02.2007	LI 28.02.2007	GB 29.09.2004	(84) AT 31.08.2005	IE 01.03.2006
IE 22.11.2006		IE 29.09.2004	GR 30.11.2005	MC 31.01.2006
CH 28.02.2007		NL 29.09.2004	LU 31.01.2006	BE 31.01.2007
		TR 29.09.2004	PT 22.02.2006	
(11) 1 261 372 (51) <i>A61K 39/395</i>	(84) BE 02.05.2007 (84) CH 02.05.2007	(11) 1 263 230 (51) <i>H04N 7/173</i>	SE 01.02.2007	
(84) AT 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007		
SE 02.08.2007		ES 17.09.2007	(11) 1 264 106 (51) <i>F04B 13/00</i>	(84) BE 16.05.2007
LI 02.05.2007		CH 06.06.2007	(84) AT 16.05.2007	SE 16.08.2007
		FI 06.06.2007	ES 27.08.2007	LI 16.05.2007
(11) 1 261 415 (51) <i>B01F 7/32</i>	(84) BE 18.04.2007 (84) PT 18.09.2007		CH 16.05.2007	
(84) AT 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 263 309 (51) <i>A47J 43/10</i>	FI 16.05.2007	
ES 29.07.2007		(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007		
CH 18.04.2007		ES 13.08.2007	(11) 1 264 163 (51) <i>G01K 11/00</i>	(84) BE 02.05.2007
FI 18.04.2007		CH 02.05.2007	(84) AT 02.05.2007	SE 02.08.2007
		FI 02.05.2007	ES 13.08.2007	LI 02.05.2007
(11) 1 261 428 (51) <i>B01L 3/02</i>	(84) ES 20.11.2006 (84) IE 09.08.2006		CH 02.05.2007	
(84) DK 09.11.2006	PT 09.01.2007	(11) 1 263 347 (51) <i>A61C 19/06</i>	FI 02.05.2007	
FI 09.08.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007		
NL 09.08.2006		ES 27.08.2007	(11) 1 264 164 (51) <i>G01K 11/00</i>	(84) BE 16.05.2007
SE 09.11.2006		CH 16.05.2007	(84) AT 16.05.2007	SE 16.08.2007
MC 28.02.2007		FI 16.05.2007	ES 27.08.2007	LI 16.05.2007
			CH 16.05.2007	
(11) 1 261 438 (51) <i>B08B 3/02</i>	(84) BE 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007	(11) 1 263 416 (51) <i>A61K 9/20</i>	FI 16.05.2007	
(84) AT 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007		
ES 20.08.2007			(11) 1 264 239 (51) <i>G06F 13/00</i>	(84) FI 15.11.2006
CH 09.05.2007			(84) AT 15.11.2006	

NL 15.11.2006	SE 15.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 267 114	(51) F16L 25/00
BE 31.03.2007	IT 15.11.2006	FI 23.05.2007		(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007			SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
ES 26.02.2007	IE 15.11.2006			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		(11) 1 265 735	(51) B29C 41/18	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 264 302	(51) G10L 15/26	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GB 21.02.2007	
(84) FI 11.10.2006	(84) PT 19.03.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007		
BE 31.03.2007	DK 11.01.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 267 576	(51) H04N 7/14
IE 11.10.2006		FI 16.05.2007		(84) BE 25.04.2007	(84) CH 25.04.2007
		(11) 1 265 771	(51) B60R 21/02	LI 25.04.2007	
(11) 1 264 491	(51) H04Q 7/20	(84) AT 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 267 652	(51) A41D 13/08
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	PT 12.03.2007	BE 31.03.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
LI 09.05.2007		DK 20.12.2006		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
		(11) 1 265 793	(51) B65D 77/22	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 264 518	(51) H05B 33/00	(84) CY 15.02.2005	(84) DK 29.12.2004	FI 06.06.2007	
(84) DK 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004		
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	IE 29.09.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 267 688	(51) A47J 36/38
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 31.01.2005
BE 31.03.2007		PT 28.02.2005		CY 29.01.2005	DK 15.12.2004
		(11) 1 265 890	(51) C07D 405/04	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004
(11) 1 264 785	(51) B65G 17/08	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
(84) CY 17.05.2005	(84) FI 18.08.2004	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LU 29.01.2005	MC 31.01.2005
GR 18.11.2004	IE 17.05.2005	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
LU 17.05.2005	TR 18.08.2004	FI 18.04.2007		PT 15.02.2005	
PT 18.01.2005		(11) 1 265 921	(51) C07K 14/47	(11) 1 267 690	(51) A47J 37/12
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 06.09.2006	(84) GB 06.09.2006
(11) 1 264 786	(51) B65G 17/08	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(84) BE 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 23.05.2007		BE 31.01.2007	IT 06.09.2006
LI 18.08.2004	TR 18.08.2004			DK 06.12.2006	MC 31.01.2007
PT 18.01.2005		(11) 1 266 048	(51) C23C 22/84	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(11) 1 267 714	(51) A61B 5/055
(11) 1 264 876	(51) C12C 7/00	SE 06.03.2007	BE 31.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	IT 06.12.2006	PT 07.05.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	ES 17.03.2007	IE 06.12.2006	FI 16.05.2007	
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	DK 06.12.2006	GB 06.12.2006		
SE 09.11.2006	BE 31.01.2007			(11) 1 267 796	(51) A61K 6/00
IT 09.08.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 266 168	(51) F16L 59/02	(84) AT 08.11.2006	(84) CH 08.11.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) FI 16.03.2005	(84) GB 16.03.2005	LI 08.11.2006	FI 08.11.2006
		GR 16.06.2005	IE 16.03.2005	BE 31.03.2007	PT 09.04.2007
(11) 1 265 449	(51) H04Q 7/36	MC 28.02.2006	NL 16.03.2005	SE 31.03.2007	SE 31.03.2007
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	PT 07.09.2005	BE 28.02.2007		
CH 06.10.2004	CY 18.01.2005	(11) 1 266 223	(51) G01N 33/551	(11) 1 267 828	(51) A61K 9/16
DK 06.01.2005	GR 06.01.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006
IE 18.01.2005	LI 06.10.2004	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	FI 02.08.2006	NL 02.08.2006
LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	FI 16.05.2007		PT 02.01.2007	IT 02.08.2006
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005			BE 31.03.2007	
		(11) 1 266 302	(51) G06F 17/15	(11) 1 267 843	(51) A61K 9/50
(11) 1 265 494	(51) A23G 4/06	(84) AT 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	BE 31.03.2007	DK 04.01.2007	BE 31.03.2007	DK 13.12.2006
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	IE 04.10.2006			
		(11) 1 266 456	(51) H04B 1/38	(11) 1 267 845	(51) A61K 9/70
(11) 1 265 551	(51) A61F 2/00	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) IE 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 14.02.2007	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 11.04.2007		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
GB 14.02.2007				MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
		(11) 1 266 699	(51) B05B 12/00	LI 28.02.2007	
(11) 1 265 592	(51) A61K 8/97	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004		
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.02.2007	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	(11) 1 267 850	(51) A61K 31/155
SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
		LI 25.08.2004	NL 25.08.2004	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 265 667	(51) A61M 25/00	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	IT 25.08.2004	PT 25.01.2005		
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007			(11) 1 268 042	(51) B01D 61/24
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007			(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 265 711	(51) B01L 3/02				
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007				
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007				

ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 269 133	(51) G01L 3/10	(11) 1 270 643	(51) C08G 65/48
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CY 27.02.2005	DK 19.08.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 268 081	(51) B05B 3/04	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	LI 13.06.2007	
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 10.01.2007	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	(11) 1 270 728	(51) C12P 19/62
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	LU 27.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	TR 19.05.2004	PT 19.10.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 269 488	(51) H01F 1/34	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 268 107	(51) B23B 29/034	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(11) 1 270 917	(51) F02F 1/24
(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	CH 02.02.2005	CY 18.02.2005	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006
SE 15.02.2007	BE 28.02.2007	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
IE 15.11.2006	MC 28.02.2007	IE 18.02.2005	LI 02.02.2005	SE 19.10.2006	BE 31.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LU 18.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 271 116	(51) G01K 1/08
(11) 1 268 147	(51) B27D 5/00	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 15.02.2005	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	(11) 1 269 500	(51) H01H 9/00	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	PT 11.06.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 271 191	(51) G02B 5/128
IE 26.01.2005	LU 15.02.2005	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004
MC 28.02.2005	NL 26.01.2005	IE 10.01.2007		CH 25.02.2004	CY 25.02.2004
SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	(11) 1 269 514	(51) H01J 37/32	DK 25.05.2004	FI 25.02.2004
PT 26.06.2005		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	GR 25.05.2004	IE 19.04.2004
(11) 1 268 162	(51) B29C 49/74	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LI 25.02.2004	LU 17.04.2004
(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	MC 30.04.2004	NL 25.02.2004
SE 06.03.2007	BE 31.03.2007	FI 16.05.2007		SE 25.05.2004	TR 25.02.2004
PT 07.05.2007	IE 06.12.2006	(11) 1 269 639	(51) H04B 1/00	PT 25.07.2004	
DK 06.12.2006		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 271 553	(51) G11C 16/04
(11) 1 268 211	(51) B41J 2/005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 03.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	FI 30.05.2007		LI 13.06.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 269 707	(51) H04L 27/36	(11) 1 271 853	(51) H04L 12/28
IE 03.01.2007		(84) AT 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
(11) 1 268 441	(51) C07D 233/54	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	LI 18.08.2004	TR 18.08.2004
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PT 18.01.2005	
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 269 762	(51) H04N 17/00	(11) 1 272 080	(51) A47J 43/07
FI 09.05.2007		(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 268 453	(51) C07D 295/08	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	PT 25.06.2007	ES 05.05.2007
(84) IT 19.07.2006	(84) BE 31.03.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
SE 20.03.2007	FI 19.03.2007	BE 31.03.2007		IE 24.01.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 268 807	(51) C12N 15/31	(11) 1 270 107	(51) B21D 26/02	LI 28.02.2007	GB 24.01.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 272 083	(51) A47J 43/08
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	LI 25.04.2007	DE 26.07.2007	BE 28.02.2007	IT 29.11.2006
SE 27.12.2006	BE 31.03.2007	FI 25.04.2007		PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
IT 27.09.2006	DK 27.12.2006	(11) 1 270 214	(51) B32B 37/04	ES 12.03.2007	IE 29.11.2006
(11) 1 268 953	(51) E04F 13/08	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	LI 28.02.2007	
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	BE 31.03.2007	DK 06.12.2006	(11) 1 272 130	(51) A61F 2/44
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(11) 1 270 245	(51) B41J 33/14	(84) AT 17.11.2004	(84) CY 04.02.2005
SE 05.10.2006	IT 05.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
BE 31.03.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(11) 1 268 992	(51) F01P 7/16	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
(84) AT 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	FI 09.05.2007		TR 17.11.2004	IT 17.11.2004
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 270 258	(51) B41N 1/08	PT 17.04.2005	
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) 1 272 153	(51) A61Q 11/00
BE 31.01.2007	DK 27.12.2006	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 07.02.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
LI 31.01.2007		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
				PT 09.07.2007	GB 07.02.2007

(11) 1 272 211 (84) BE 06.06.2007	(51) A61K 38/47	(11) 1 273 182 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) H04Q 7/22 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	TR 20.10.2004	PT 20.03.2005
(11) 1 272 364 (84) ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 IT 04.10.2006 IE 04.10.2006	(51) B60C 9/20 (84) FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 BE 31.03.2007 DK 04.01.2007	(11) 1 273 239 (84) AT 04.08.2004 CY 03.05.2005 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 LU 03.05.2005 SE 04.11.2004 PT 04.01.2005	(51) A23L 1/0562 (84) BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 03.05.2005 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(11) 1 274 257 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 SK 08.09.2004 PT 08.02.2005	(51) H04N 9/31 (84) BG 08.09.2004 CZ 08.09.2004 EE 08.09.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 272 366 (84) AT 27.06.2007	(51) B60D 1/48 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 273 349 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) B01L 3/02 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007	(11) 1 274 300 (84) DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 BE 31.03.2007	(51) A01M 1/20 (84) ES 04.12.2006 IE 23.08.2006 PT 24.01.2007 IT 23.08.2006
(11) 1 272 412 (84) FI 11.10.2006 BE 31.03.2007 IE 11.10.2006	(51) B65G 53/28 (84) PT 19.03.2007 DK 11.01.2007	(11) 1 273 376 (84) CY 26.06.2005 FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 LU 26.06.2005 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004	(51) B23D 65/00 (84) DK 29.12.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 30.06.2005 SE 29.12.2004 PT 28.02.2005	(11) 1 274 334 (84) DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 BE 28.02.2007 CH 28.02.2007	(51) A47J 43/08 (84) ES 23.10.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007
(11) 1 272 431 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) C02F 1/50 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(11) 1 273 435 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 15.03.2005 LU 15.03.2005 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004 PT 06.03.2005	(51) B32B 27/18 (84) BE 06.10.2004 CY 15.03.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 31.03.2005 SE 06.01.2005 IT 06.10.2004	(11) 1 274 389 (84) AT 05.07.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) A61Q 5/10 (84) DK 05.10.2006 IE 05.07.2006 PT 05.12.2006 BE 31.03.2007
(11) 1 272 721 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) E05B 49/00 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 273 530 (84) ES 13.02.2007 NL 02.11.2006 BE 28.02.2007 PT 02.04.2007 IE 02.11.2006 CH 28.02.2007	(51) B65D 83/14 (84) FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 IT 02.11.2006 DK 02.02.2007 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007	(11) 1 274 390 (84) AT 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 LU 31.03.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006 BE 31.03.2007	(51) A61K 7/13 (84) CH 31.03.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005
(11) 1 272 744 (84) DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 IT 16.08.2006 CH 31.01.2007	(51) F01N 3/08 (84) ES 27.11.2006 IE 16.08.2006 PT 16.01.2007 BE 31.01.2007 MC 31.01.2007 LI 31.01.2007	(11) 1 273 665 (84) AT 16.05.2007 SE 16.08.2007	(51) C12P 13/00 (84) BE 16.05.2007 FI 16.05.2007	(11) 1 274 399 (84) AT 21.12.2005 DK 21.03.2006 FI 21.12.2005 IE 21.12.2005 LU 31.03.2006 NL 21.12.2005 SE 21.03.2006 BE 31.03.2007	(51) A61G 17/00 (84) CH 31.03.2006 ES 01.04.2006 GR 21.03.2006 LI 31.03.2006 MC 31.03.2006 PT 22.05.2006 IT 21.12.2005
(11) 1 272 766 (84) BE 31.01.2005 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 31.01.2005 NL 10.11.2004 PT 10.04.2005	(51) F15B 15/08 (84) CY 10.01.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 IT 10.01.2005 TR 10.11.2004	(11) 1 273 883 (84) AT 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 MC 31.01.2005 TR 25.08.2004	(51) G01C 21/00 (84) CY 28.01.2005 FI 25.08.2004 IE 28.01.2005 NL 25.08.2004 PT 25.01.2005	(11) 1 274 514 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) B05B 11/00 (84) BE 27.06.2007
(11) 1 272 855 (84) AT 06.06.2007 ES 17.09.2007 CH 06.06.2007 FI 06.06.2007	(51) G01N 33/78 (84) BE 06.06.2007 SE 06.09.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 273 892 (84) AT 25.08.2004 DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 MC 31.01.2005 TR 25.08.2004	(51) G01C 21/00 (84) CY 28.01.2005 FI 25.08.2004 IE 28.01.2005 NL 25.08.2004 PT 25.01.2005	(11) 1 274 546 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) B25J 9/18 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 006 (84) GB 30.08.2006 ES 11.12.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007 BE 31.03.2007	(51) G11B 7/24 (84) DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 IT 30.08.2006	(11) 1 274 546 (84) AT 20.06.2007 SE 20.09.2007 LI 20.06.2007	(51) B25J 9/18 (84) BE 20.06.2007 CH 20.06.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 014 (84) AT 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(51) H01B 7/295 (84) BE 09.05.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 892 (84) DK 19.10.2006 IE 19.07.2006 PT 19.12.2006 IT 19.07.2006	(51) G02C 13/00 (84) FI 19.07.2006 NL 19.07.2006 SE 19.10.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 273 015 (84) ES 09.10.2006 IE 28.06.2006 BE 31.01.2007	(51) H01B 13/14 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 274 745 (84) BE 31.03.2007 PT 18.06.2007 ES 28.04.2007 DK 17.01.2007 GB 17.01.2007	(51) C08F 8/42 (84) FI 17.01.2007 SE 17.04.2007 NL 17.01.2007 IE 17.01.2007
(11) 1 272 89					

(11) 1 275 192	(51) H02K 1/24	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 278 912	(51) D21H 17/53
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 13.06.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007			SE 09.08.2007	LI 09.05.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 277 637	(51) B61B 12/02	FI 09.05.2007	
FI 02.05.2007		(84) BE 30.04.2004	(84) CY 12.11.2003		
		DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	(11) 1 278 983	(51) F16L 55/175
(11) 1 275 277	(51) H05K 3/46	GB 12.11.2003	GR 12.02.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	IE 12.11.2003	LU 11.04.2004	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
SE 20.09.2007		MC 30.04.2004	NL 12.11.2003	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		TR 12.11.2003	PT 12.04.2004	FI 09.05.2007	
(11) 1 275 478	(51) B26F 1/38	(11) 1 277 676	(51) B65G 17/08	(11) 1 278 994	(51) F24F 7/013
(84) AT 25.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) BE 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006
CY 25.06.2005	DK 20.01.2005	CH 03.11.2004	CY 09.07.2005	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	CZ 03.11.2004	EE 03.11.2004	SE 18.01.2007	BE 28.02.2007
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
IE 20.10.2004	LU 25.06.2005	IE 11.07.2005	LI 03.11.2004	IE 18.10.2006	MC 28.02.2007
MC 30.06.2005	NL 20.10.2004	LU 09.07.2005	MC 31.07.2005	GB 18.10.2006	
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	SK 03.11.2004	TR 03.11.2004		
IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	PT 03.04.2005		(11) 1 279 116	(51) G06F 17/24
				(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 275 603	(51) B65G 47/51	(11) 1 277 693	(51) B67C 3/24	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) AT 19.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
CY 17.03.2004	DK 17.06.2004	CY 16.07.2005	CZ 19.01.2005	FI 30.05.2007	
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005		
IE 17.03.2004	LU 19.06.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 279 167	(51) G10L 19/08
MC 30.06.2004	TR 17.03.2004	IE 18.07.2005	LU 16.07.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PT 17.08.2004		MC 31.07.2005	SE 19.04.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		SK 19.01.2005	PT 19.06.2005		
(11) 1 276 086	(51) G08G 1/052	(11) 1 277 808	(51) C09B 67/20	(11) 1 279 176	(51) H01F 10/32
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
BG 22.12.2004	CH 22.12.2004	CH 15.12.2004	CY 02.07.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
CY 02.07.2005	CZ 22.12.2004	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	FI 30.05.2007	
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005		
IE 04.07.2005	LI 22.12.2004	IE 04.07.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 279 327	(51) A01J 7/02
LU 02.07.2005	MC 31.07.2005	LU 02.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004		
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	PT 15.05.2005		(11) 1 279 539	(51) B60J 7/12
PT 22.05.2005				(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006
				FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
(11) 1 276 122	(51) H01H 9/02	(11) 1 277 972	(51) F16B 13/06	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 10.11.2004	SE 05.10.2006	BE 28.02.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CY 08.07.2005	CZ 10.11.2004	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	LI 28.02.2007	
FI 25.04.2007		ES 21.02.2005	FI 10.11.2004		
		GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(11) 1 279 830	(51) F04B 1/20
(11) 1 276 474	(51) A61K 9/72	LU 08.07.2005	MC 31.07.2005	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
(84) BE 13.06.2007		SE 10.02.2005	SK 10.11.2004	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
		TR 10.11.2004	PT 10.04.2005	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 276 718	(51) C07C 323/41				
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) 1 278 434	(51) A43B 13/20	(11) 1 280 416	(51) A23K 1/16
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 276 790	(51) C08J 3/12	FI 30.05.2007		FI 11.04.2007	
(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006				
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 278 517	(51) A61K 31/00	(11) 1 280 701	(51) B65B 7/28
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
IT 05.07.2006	BE 31.03.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 277 213	(51) G21G 4/06	(11) 1 278 717	(51) C07C 229/00	(11) 1 280 751	(51) C07C 29/62
(84) BE 16.05.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004
		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	CY 18.02.2004	DK 18.05.2004
(11) 1 277 274	(51) H03F 1/52	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 06.06.2007		GR 18.05.2004	IE 26.04.2004
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007			LI 18.02.2004	LU 24.04.2004
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 278 850	(51) C12N 15/12	MC 30.04.2004	SE 18.05.2004
FI 23.05.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	TR 18.02.2004	IT 18.02.2004
		SE 13.09.2007		PT 18.07.2004	

(11) 1 280 778	(51) C07D 231/20	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) DK 02.11.2006	(84) IE 02.08.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LI 28.02.2007	
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006				
BE 31.03.2007					
(11) 1 280 798	(51) C07D 405/12				
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 03.01.2007				
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007				
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007				
IE 03.01.2007					
(11) 1 280 826	(51) C07K 14/705				
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
SE 02.08.2007	FI 02.05.2007				
(11) 1 280 920	(51) C12N 15/55				
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007				
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007				
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007				
FI 30.05.2007					
(11) 1 281 211	(51) H01P 5/10				
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007				
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007				
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007				
FI 30.05.2007					
(11) 1 281 422	(51) B01D 15/08				
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007				
LI 13.06.2007					
(11) 1 281 455	(51) B21D 28/12				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
(11) 1 281 458	(51) B22D 11/06				
(84) BE 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007				
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007				
(11) 1 281 523	(51) B41J 2/175				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
SE 27.09.2007					
(11) 1 282 373	(51) A46B 9/04				
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 23.03.2005				
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005				
FI 02.02.2005	FR 02.02.2005				
GR 02.05.2005	LU 23.03.2005				
MC 31.03.2005	NL 02.02.2005				
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005				
IT 02.02.2005	PT 02.07.2005				
(11) 1 282 682	(51) C11D 17/04				
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007				
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007				
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007				
FI 16.05.2007					
(11) 1 282 704	(51) C12N 15/12				
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007				
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007				
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007				
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007				
(11) 1 282 725	(51) C12Q 1/48				
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007				
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007				
FI 02.05.2007					
(11) 1 282 898	(51) G11B 17/02				
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007				
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007				
(11) 1 283 124	(51) B60N 2/015				
(84) AT 30.06.2004	(84) BG 30.06.2004				
CY 30.06.2004	CZ 30.06.2004				
DK 30.09.2004	EE 30.06.2004				
FI 30.06.2004	GB 30.06.2004				
GR 30.09.2004	IE 30.06.2004				
LU 30.07.2004	MC 31.07.2004				
SE 30.09.2004	SK 30.06.2004				
TR 30.06.2004	PT 30.11.2004				
(11) 1 283 277	(51) C22C 38/44				
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007				
(11) 1 283 639	(51) H04N 7/173				
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007				
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007				
FI 02.05.2007					
(11) 1 283 863	(51) C11D 17/04				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
SE 27.09.2007					
(11) 1 284 100	(51) A22C 25/17				
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004				
BG 24.03.2004	CH 24.03.2004				
CY 24.03.2004	CZ 24.03.2004				
DE 25.06.2004	DK 24.06.2004				
EE 24.03.2004	ES 05.07.2004				
FI 24.03.2004	FR 24.03.2004				
GR 24.06.2004	IE 03.08.2004				
LI 24.03.2004	LU 31.07.2004				
MC 31.07.2004	NL 24.03.2004				
SE 24.06.2004	SK 24.03.2004				
TR 24.03.2004	IT 24.03.2004				
PT 24.08.2004					
(11) 1 284 146	(51) A61K 49/04				
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007				
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007				
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007				
FI 06.06.2007					
(11) 1 284 181	(51) B29C 47/90				
(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004				
DK 29.12.2004	EE 29.09.2004				
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004				
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004				
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004				
SK 29.09.2004	PT 28.02.2005				
(11) 1 284 331	(51) E04F 19/06				
(84) BE 31.07.2004	(84) BG 03.12.2003				
CY 03.12.2003	CZ 03.12.2003				
DK 03.03.2004	EE 03.12.2003				
ES 03.12.2003	FI 03.12.2003				
GB 03.12.2003	GR 03.03.2004				
IE 03.12.2003	LU 24.07.2004				
MC 31.07.2004	NL 03.12.2003				
SE 03.03.2004	SK 03.12.2003				
TR 03.12.2003	IT 03.12.2003				
PT 03.05.2004					
(11) 1 284 600	(51) A01M 3/02				
(84) GB 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006				
FI 13.09.2006	IE 13.09.2006				
NL 13.09.2006	PT 26.02.2007				
SE 13.12.2006	BE 28.02.2007				
IT 13.09.2006	DK 13.12.2006				
(11) 1 284 786	(51) A61N 1/36				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
SE 27.09.2007					
(11) 1 285 181	(51) F16F 9/05				
(84) AT 22.03.2004	(84) BE 31.03.2004				
CY 02.01.2004	DK 02.04.2004				
ES 13.04.2004	FI 02.01.2004				
GR 02.04.2004	IE 02.01.2004				
LU 22.03.2004	MC 31.03.2004				
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004				
TR 02.01.2004	PT 02.06.2004				
(11) 1 285 571	(51) A01F 15/07				
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007				
ES 03.09.2007	CH 23.05.2007				
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007				
(11) 1 285 655	(51) A61K 31/4422				
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007				
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007				
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007				
(11) 1 285 756	(51) B41F 33/00				
(84) NL 11.10.2006	(84) BE 31.03.2007				
IT 11.10.2006	GB 11.10.2006				
(11) 1 285 757	(51) B41F 33/00				
(84) NL 18.10.2006	(84) BE 31.03.2007				
IT 18.10.2006	GB 18.10.2006				
(11) 1 285 761	(51) B41J 2/055				
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007				
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007				
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007				
FI 06.06.2007					
(11) 1 285 846	(51) B62D 53/06				
(84) AT 03.11.2004	(84) BG 03.11.2004				
CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005				
EE 03.11.2004	ES 14.02.2005				
FI 03.11.2004	GB 03.11.2004				
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004				
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005				
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004				
IT 03.11.2004	PT 03.04.2005				
(11) 1 286 084	(51) F16H 25/06				
(84) AT 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006				
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006				
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006				
SE 05.10.2006	BE 31.03.2007				
(11) 1 287 165	(51) C12Q 1/68				
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007				
LI 13.06.2007					
(11) 1 287 375	(51) G01S 5/14				
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007				
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007				
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007				
(11) 1 287 416	(51) G06F 21/00				
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007				
LI 13.06.2007					
(11) 1 287 604	(51) H02M 3/156				
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007				

ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 289 450	(51) A61F 2/08	(11) 1 291 483	(51) E06B 9/36
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 27.09.2007	
(11) 1 287 768	(51) A47G 1/16	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 291 665	(51) G01S 1/00
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 15.12.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CY 29.08.2005	CZ 15.12.2004	(11) 1 289 474	(51) A61K 8/06	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	LI 13.06.2007	
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 291 678	(51) G01V 3/24
FR 15.12.2004	GB 15.12.2004	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	(11) 1 289 503	(51) A61K 9/107	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(11) 1 289 556	(51) A61K 31/352	FI 18.04.2007	
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 291 709	(51) G03B 21/60
IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
(11) 1 287 912	(51) B07C 5/14	(11) 1 289 628	(51) B01D 61/00	CH 28.07.2004	CY 14.02.2005
(84) BE 20.10.2004	(84) BG 20.10.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	ES 15.07.2007	PT 04.09.2007	FI 28.07.2004	FR 28.07.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	GR 28.10.2004	IE 14.02.2005
TR 20.10.2004	PT 20.03.2005	FI 04.04.2007		LI 28.07.2004	LU 28.02.2005
(11) 1 288 399	(51) E04H 15/48	(11) 1 289 700	(51) B22F 3/22	MC 28.02.2005	NL 28.07.2004
(84) ES 23.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 28.10.2004	TR 28.07.2004
IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	IT 28.07.2004	PT 28.12.2004
SE 12.10.2006	IT 12.07.2006	LI 20.06.2007		(11) 1 291 745	(51) G05B 19/05
BE 31.03.2007		(11) 1 290 122	(51) C11D 1/825	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007
(11) 1 288 405	(51) E05B 65/08	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 291 888	(51) H01H 83/20
NL 06.09.2006	SE 06.12.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
BE 31.03.2007	DK 06.12.2006	FI 09.05.2007		BG 02.06.2004	CH 02.06.2004
(11) 1 288 500	(51) F04C 29/08	(11) 1 290 218	(51) C12Q 1/68	CY 02.06.2004	CZ 02.06.2004
(84) BE 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	DE 03.09.2004	DK 02.09.2004
CY 20.05.2005	DK 03.02.2005	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	EE 02.06.2004	ES 13.09.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	LI 20.06.2007		FI 02.06.2004	FR 02.06.2004
IE 20.05.2005	LI 03.11.2004	(11) 1 290 292	(51) E04G 21/04	GR 02.09.2004	IE 03.09.2004
LU 20.05.2005	MC 31.05.2005	(84) AT 28.02.2004	(84) BE 28.02.2004	LI 02.06.2004	LU 03.09.2004
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	CY 25.02.2004	DK 25.05.2004	MC 30.09.2004	NL 02.06.2004
TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	SE 02.09.2004	SK 02.06.2004
(11) 1 288 523	(51) F16D 69/04	IE 25.02.2004	LU 28.02.2004	TR 02.06.2004	IT 02.06.2004
(84) BE 25.04.2007		MC 28.02.2004	NL 25.02.2004	PT 02.11.2004	
(11) 1 288 560	(51) F17C 13/04	SE 25.05.2004	PT 25.07.2004	(11) 1 292 182	(51) A01J 5/007
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 26.03.2005	(11) 1 290 332	(51) F02M 35/024	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
FI 06.10.2004	FR 06.10.2004	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	BE 28.02.2007	IT 27.09.2006
IE 06.10.2004	MC 31.03.2005	IT 16.08.2006	BE 31.03.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	(11) 1 290 657	(51) G08B 17/06	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	GB 27.09.2006	
PT 06.03.2005		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 292 355	(51) A61M 25/06
(11) 1 288 645	(51) G01N 1/28	FI 02.05.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 290 948	(51) A22C 13/00	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 15.02.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 292 391	(51) B01J 21/06
FI 30.05.2007		IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 288 916	(51) G10L 19/00	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	IE 15.11.2006	MC 28.02.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 25.04.2007	
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	GB 15.11.2006		(11) 1 292 443	(51) B32B 3/02
FI 06.06.2007		(11) 1 291 075	(51) B01J 19/00	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
(11) 1 289 172	(51) G01S 5/02	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 292 602	(51) B01J 31/12
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 11.04.2007		CY 07.04.2004	DK 07.07.2004
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007			FI 07.04.2004	GR 07.07.2004

LU 26.06.2004	MC 30.06.2004	(11) 1 294 507	(51) B22D 11/00	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	(84) BE 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(11) 1 296 734	(51) A61M 15/00
TR 07.04.2004	PT 07.09.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 292 703	(51) C12Q 1/68	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	(11) 1 294 581	(51) B60C 1/00	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 09.05.2007	
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 296 819	(51) B32B 15/08
FI 25.04.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(11) 1 293 035	(51) H03F 1/00	(11) 1 294 680	(51) C07C 271/10	LI 20.06.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 297 123	(51) C12N 15/10
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
FI 11.04.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
				FI 06.06.2007	
(11) 1 293 318	(51) B29C 43/42	(11) 1 294 859	(51) C12N 9/02	(11) 1 297 520	(51) G09F 19/22
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) CH 25.04.2007	(84) CY 12.02.2005	(84) DK 27.01.2005
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	LI 25.04.2007		FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
				IE 27.10.2004	LU 12.02.2005
(11) 1 293 392	(51) B60R 21/01	(11) 1 295 022	(51) F02D 19/08	MC 28.02.2005	SE 27.01.2005
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	PT 27.03.2005	
SE 27.09.2007		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007		
		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 297 904	(51) B06B 1/04
(11) 1 293 430	(51) B65B 9/06	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(84) AT 11.09.2004	(84) BE 30.09.2004			ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
BG 04.02.2004	CY 04.02.2004	(11) 1 295 448	(51) H04L 25/03	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
CZ 04.02.2004	DK 04.05.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
EE 04.02.2004	ES 15.05.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007		
FI 04.02.2004	FR 04.02.2004	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 298 258	(51) E03C 1/04
GR 04.05.2004	IE 04.02.2004	FI 02.05.2007		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
LU 11.09.2004	MC 30.09.2004			PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
SE 04.05.2004	SK 04.02.2004	(11) 1 295 450	(51) H04L 27/20	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
TR 04.02.2004	PT 04.07.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007		
		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(11) 1 298 369	(51) F16K 17/00
		LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
(11) 1 293 619	(51) E04C 3/11	(11) 1 295 817	(51) B65G 21/04	CH 22.12.2004	CY 28.03.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) BG 20.10.2004	(84) CZ 20.10.2004	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
CH 09.02.2005	CY 12.09.2005	DK 20.01.2005	EE 20.10.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	LU 28.03.2005	MC 31.03.2005
EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	SK 20.10.2004	TR 20.10.2004	TR 22.12.2004	PT 22.05.2005
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	PT 20.03.2005			
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005			(11) 1 295 904	(51) C08J 3/16
SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	(11) 1 295 904	(51) C08J 3/16	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007		
PT 09.07.2005				(11) 1 295 944	(51) C12N 15/12
				(84) BE 16.05.2007	(84) FI 16.05.2007
(11) 1 293 676	(51) F04C 23/00	(11) 1 295 946	(51) C12N 15/54	(11) 1 295 997	(51) E03D 11/16
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007				
				(11) 1 295 997	(51) E03D 11/16
(11) 1 293 834	(51) G03F 7/20	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 298 483	(51) G02C 7/02
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	FI 02.05.2007		PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007				
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007			(11) 1 298 639	(51) G10H 1/36
				(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(11) 1 294 289	(51) A61B 17/068	(11) 1 296 052	(51) F02M 41/14	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 23.05.2007	
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		
		FI 02.05.2007		(11) 1 298 909	(51) H04N 1/00
(11) 1 294 323	(51) A61F 2/46	(11) 1 296 132	(51) G01N 25/10	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) BE 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007		
(11) 1 294 453	(51) A63B 55/08				
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007				
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007				
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007				

LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 301 282	(51) B03C 7/00	(11) 1 303 458	(51) B67C 3/20
(11) 1 299 218	(51) B29C 37/00	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BE 03.11.2004	(84) CY 28.02.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	GR 03.02.2005	IE 28.02.2005
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LU 28.02.2005	MC 28.02.2005
FI 23.05.2007				NL 03.11.2004	SE 03.02.2005
		(11) 1 301 344	(51) B41J 2/045	TR 03.11.2004	PT 03.04.2005
(11) 1 299 239	(51) B41J 2/17	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 303 568	(51) C08L 63/00
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 23.05.2007		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
FI 09.05.2007				CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		(11) 1 301 348	(51) B41J 2/165	FI 30.05.2007	
(11) 1 299 341	(51) C07C 69/96	(84) PT 11.09.2007	(84) AT 11.04.2007		
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 303 626	(51) C12N 15/63
		SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 299 358	(51) C07D 213/40	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	SE 27.09.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007			(11) 1 303 689	(51) F02C 9/26
LI 13.06.2007		(11) 1 301 700	(51) F02M 37/22	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(11) 1 299 890	(51) H01G 9/008	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007				
PT 25.09.2007	FI 25.04.2007			(11) 1 303 742	(51) G01J 3/28
		(11) 1 302 049	(51) H04L 29/06	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 300 033	(51) H04Q 7/22	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 13.06.2007	
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 09.05.2007			
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007			(11) 1 303 745	(51) G01N 9/00
FI 02.05.2007		(11) 1 302 193	(51) A61K 7/06	(84) GB 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
		(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
(11) 1 300 225	(51) B27N 7/00	BG 08.12.2004	CY 18.01.2005	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
BG 18.02.2004	CH 18.02.2004	EE 08.12.2004	ES 19.03.2005	BE 31.01.2007	IT 21.06.2006
CY 18.02.2004	CZ 18.02.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
DE 19.05.2004	DK 18.05.2004	HU 09.03.2005	IE 08.12.2004	LI 31.01.2007	
EE 18.02.2004	ES 18.02.2004	LU 18.01.2005	MC 31.01.2005		
FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(11) 1 303 843	(51) G08B 21/00
IE 04.10.2004	LI 18.02.2004	SI 08.12.2004	SK 08.12.2004	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
LU 02.10.2004	MC 31.10.2004	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004			LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
SK 18.02.2004	TR 18.02.2004	(11) 1 302 542	(51) C12N 15/12		
IT 18.02.2004	PT 18.07.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 303 947	(51) H04L 12/28
		SE 13.09.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
		(11) 1 302 773	(51) G01R 15/18	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
(11) 1 300 237	(51) B31B 1/26	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) NL 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
BE 31.03.2007	IT 04.10.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007		
IE 04.10.2006		FI 25.04.2007		(11) 1 303 989	(51) H04N 7/26
				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 300 405	(51) C07D 333/20	(11) 1 302 825	(51) G05B 19/05	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 13.06.2007	
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	LI 13.06.2007		(11) 1 304 211	(51) B29C 70/36
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007			(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
		(11) 1 302 911	(51) G07D 11/00	CH 28.04.2004	ES 08.08.2004
(11) 1 300 490	(51) D01F 6/74	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 02.05.2007		LI 28.04.2004	IT 28.04.2004
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007			PT 28.09.2004	
LI 13.06.2007		(11) 1 303 198	(51) A23L 1/2165		
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 304 228	(51) B41J 11/00
(11) 1 300 870	(51) H01J 37/304	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	FI 30.05.2007		LI 13.06.2007	
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007				
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 303 405	(51) B41F 13/30	(11) 1 304 392	(51) C21D 1/673
		(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 301 151	(51) A61F 7/00	SE 22.02.2007	BE 31.03.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	LI 13.06.2007	
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007		
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	IE 22.11.2006		(11) 1 304 535	(51) F25J 1/02
FI 09.05.2007				(84) AT 02.02.2005	(84) CH 02.02.2005

CY 06.10.2005	DK 02.05.2005	(11) 1 306 564	(51) F16C 13/00	(11) 1 309 285	(51) A61B 18/22
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) BE 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007
IE 06.10.2005	LI 02.02.2005	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 307 152	(51) A61B 17/78	(11) 1 309 370	(51) A61M 16/04
SE 02.05.2005	PT 02.07.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 304 555	(51) G01K 13/00	SE 27.09.2007		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 307 205	(51) A61K 31/565	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	FI 30.05.2007	
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 309 626	(51) C07K 14/705
(11) 1 304 831	(51) H04L 12/26	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 307 356	(51) B60R 13/08	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 304 980	(51) A61F 2/34	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 309 707	(51) C12N 15/65
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
SE 16.08.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 307 692	(51) F25B 21/00	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
(11) 1 305 285	(51) C07D 209/08	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 307 746	(51) G01N 33/569	(11) 1 310 014	(51) H01Q 1/24
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
FI 16.05.2007		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 305 294	(51) C07D 233/54	FI 18.04.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 307 893	(51) H01G 9/055	FI 30.05.2007	
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 310 063	(51) H04L 12/28
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
FI 25.04.2007		FI 09.05.2007		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
(11) 1 305 419	(51) C12N 15/24	(11) 1 307 960	(51) H03B 21/02	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
SE 27.09.2007		ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 310 142	(51) H05K 3/38
(11) 1 305 745	(51) G06Q 30/00	LI 30.05.2007		(84) BE 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 308 228	(51) B22F 9/00	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 09.05.2007	
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 310 171	(51) A22C 11/10
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	LI 13.06.2007		(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
(11) 1 305 903	(51) H04J 14/02	(11) 1 308 393	(51) B65D 23/08	CH 14.04.2004	CY 14.04.2004
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) CY 14.08.2005	(84) FI 02.02.2005	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	GR 02.05.2005	IE 15.08.2005	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LU 14.08.2005	MC 31.08.2005	GB 14.07.2004	GR 14.07.2004
FI 02.05.2007		SE 02.05.2005	PT 02.07.2005	IE 24.05.2004	LI 14.04.2004
(11) 1 305 925	(51) H04L 29/06	(11) 1 308 413	(51) B66C 23/74	LU 22.05.2004	MC 31.05.2004
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IT 14.04.2004	PT 14.09.2004
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 310 255	(51) A61K 31/485
FI 06.06.2007		FI 02.05.2007		(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
(11) 1 305 977	(51) H04R 19/04	(11) 1 308 512	(51) C12N 15/12	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IE 22.11.2004	LI 07.04.2004
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 23.05.2007		NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
(11) 1 306 109	(51) A63C 5/03	(11) 1 308 605	(51) F01N 3/02	PT 07.09.2004	
(84) BG 24.11.2004	(84) CZ 24.11.2004	(84) BE 30.05.2007		(11) 1 310 363	(51) B41F 13/193
DK 24.02.2005	EE 24.11.2004	(11) 1 309 036	(51) H01R 4/48	(84) CY 03.03.2004	(84) GR 03.06.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	IE 03.03.2004	LU 01.12.2004
FR 24.11.2004	GR 24.02.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	MC 31.12.2004	TR 03.03.2004
IE 24.11.2004	NL 24.11.2004	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 03.08.2004	
SE 24.02.2005	SK 24.11.2004	FI 02.05.2007		(11) 1 310 430	(51) B65B 35/08
TR 24.11.2004	PT 24.04.2005	(11) 1 309 142	(51) H04L 12/64	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(11) 1 306 373	(51) C07D 217/16	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	BG 29.12.2004	CZ 29.12.2004
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LI 20.06.2007		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 309 142	(51) H04L 12/64	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005
FI 16.05.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005
		LI 20.06.2007			

(11) 1 310 479	(51) C07C 211/51	(11) 1 312 321	(51) A61F 2/06	(11) 1 314 023	(51) G01N 27/00
(84) AT 26.07.2005	(84) CY 26.07.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
LU 26.07.2005	NL 27.10.2004	FI 04.04.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 27.03.2005					
(11) 1 310 542	(51) C09K 19/30	(11) 1 312 373	(51) A61K 36/00	(11) 1 314 357	(51) A23C 1/12
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007		
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007			(11) 1 314 390	(51) A47L 13/16
		(11) 1 312 557	(51) B65D 19/44	(84) DK 26.04.2005	(84) FI 26.01.2005
(11) 1 310 580	(51) C23C 28/04	(84) GB 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	IE 20.05.2005	LU 20.05.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	SE 26.04.2005	PT 26.06.2005
		IE 17.05.2006	NL 17.05.2006		
(11) 1 311 402	(51) B60K 17/04	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	(11) 1 314 490	(51) B08B 3/04
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 31.01.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	
(11) 1 311 627	(51) C09D 4/00	(11) 1 312 849	(51) F16L 39/02	(11) 1 314 647	(51) B65B 61/14
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CY 08.09.2004	CZ 08.09.2004
FI 25.04.2007		FI 30.05.2007		DK 08.12.2004	EE 08.09.2004
				FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
(11) 1 311 663	(51) C12N 15/00	(11) 1 313 165	(51) H01Q 1/24	IE 15.11.2004	LI 08.09.2004
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LU 15.11.2004	MC 30.11.2004
SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	ES 29.07.2007	PT 18.09.2007	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SK 08.09.2004	TR 08.09.2004
		FI 18.04.2007		PT 08.02.2005	
(11) 1 311 959	(51) G06F 13/40	(11) 1 313 212	(51) H03F 3/45	(11) 1 314 684	(51) B67C 3/26
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	BG 21.04.2004	CH 21.04.2004
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	CY 21.04.2004	CZ 21.04.2004
FI 30.05.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	DE 22.07.2004	DK 21.07.2004
				EE 21.04.2004	ES 01.08.2004
(11) 1 311 973	(51) G06F 17/00	(11) 1 313 410	(51) A61F 2/24	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 21.07.2004	IE 26.10.2004
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	LI 21.04.2004	LU 25.10.2004
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	MC 31.10.2004	NL 21.04.2004
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 30.05.2007		SE 21.07.2004	SK 21.04.2004
				TR 21.04.2004	PT 21.09.2004
(11) 1 312 045	(51) G06T 15/40	(11) 1 313 471	(51) A61K 31/426	(11) 1 315 089	(51) G06F 11/00
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	FI 11.04.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			FI 09.05.2007	
(11) 1 312 074	(51) G10K 11/34	(11) 1 313 615	(51) B32B 27/28	(11) 1 315 394	(51) H04Q 7/38
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CZ 12.01.2005	EE 12.01.2005
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 06.06.2007		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
				LI 12.01.2005	NL 12.01.2005
(11) 1 312 197	(51) H04M 1/247	(11) 1 313 725	(51) C07D 401/06	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007		
LI 13.06.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007		
		FI 11.04.2007			
(11) 1 312 234	(51) H04Q 7/36	(11) 1 313 741	(51) C07D 493/04	(11) 1 315 815	(51) C12N 15/31
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		FI 23.05.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 312 292	(51) A47J 31/44	(11) 1 313 912	(51) D21F 1/02	(11) 1 315 882	(51) E21B 31/00
(84) BG 28.04.2004	(84) CY 28.04.2004	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CZ 28.04.2004	EE 28.04.2004	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	FI 02.05.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
LU 24.10.2004	MC 31.10.2004			FI 30.05.2007	
SE 28.07.2004	SK 28.04.2004				
TR 28.04.2004	PT 28.09.2004				

SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 322 404	(51) B01D 53/94	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	FR 21.07.2004	GR 21.10.2004
FI 04.04.2007				IE 21.07.2004	LU 22.04.2005
(11) 1 320 407	(51) A63H 27/04	(11) 1 322 470	(51) B32B 37/22	NL 21.07.2004	SE 21.10.2004
(84) CY 28.02.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	IT 21.07.2004	PT 21.12.2004
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007		
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 324 545	(51) H04L 12/56
LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 322 475	(51) B41J 2/045	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
IT 28.02.2005	TR 08.12.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	LI 20.06.2007	
PT 08.05.2005		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		
		FI 02.05.2007		(11) 1 324 890	(51) B60D 1/62
(11) 1 320 434	(51) B22D 17/20	(11) 1 322 956	(51) G01N 33/53	(84) AT 17.10.2004	(84) BE 31.10.2004
(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	(84) BE 02.05.2007		BG 09.06.2004	CY 09.06.2004
				CZ 09.06.2004	DK 09.09.2004
(11) 1 320 486	(51) B63C 9/26	(11) 1 323 230	(51) H03F 3/217	EE 09.06.2004	ES 20.09.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	IE 09.06.2004	LU 17.10.2004
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	MC 31.10.2004	SE 09.09.2004
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 09.06.2004	TR 09.06.2004
(11) 1 320 849	(51) G10L 19/00	(11) 1 323 270	(51) H04L 27/233	PT 09.11.2004	
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) 1 325 046	(51) C08F 246/00
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007		
FI 30.05.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 325 073	(51) C08L 23/04
				(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 320 938	(51) H04B 1/707	(11) 1 323 399	(51) A61F 13/495	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 09.05.2007	
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007		
(11) 1 321 095	(51) A61B 3/14	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 325 274	(51) F27B 21/06
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007			(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
SE 13.09.2007				SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
				LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(11) 1 321 158	(51) A61M 5/32	(11) 1 323 435	(51) A61L 2/08		
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 325 375	(51) G02B 7/02
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	NL 13.10.2004	SE 13.10.2004	SE 27.09.2007	
		PT 13.03.2005			
(11) 1 321 209	(51) B22D 29/00	(11) 1 323 484	(51) B21G 1/08	(11) 1 325 608	(51) H04M 3/42
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
LI 13.06.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		FI 02.05.2007			
(11) 1 321 611	(51) E05B 65/10	(11) 1 323 610	(51) B61F 5/38	(11) 1 325 741	(51) A61K 9/48
(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	CY 20.10.2004	CZ 20.10.2004	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
FR 29.12.2004	GB 29.12.2004	DE 21.01.2005	DK 20.10.2004	FI 06.06.2007	
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	EE 20.10.2004	ES 31.01.2005		
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 325 754	(51) A61L 15/28
SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	GR 20.01.2005	IE 02.12.2004	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
IT 29.12.2004	PT 29.05.2005	LI 20.10.2004	LU 02.12.2004	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
		MC 31.12.2004	NL 20.10.2004	LI 16.05.2007	
		SE 20.10.2004	SI 20.10.2004		
(11) 1 322 051	(51) H04B 7/26	SK 20.10.2004	TR 20.10.2004	(11) 1 325 757	(51) A61L 31/04
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
CH 14.07.2004	CY 19.03.2005			ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
DE 15.10.2004	DK 14.10.2004			PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004				
GR 14.10.2004	IE 21.03.2005				
LI 14.07.2004	LU 19.03.2005	(11) 1 323 715	(51) C07D 307/20	(11) 1 325 762	(51) A61M 16/20
MC 31.03.2005	NL 14.07.2004	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
SE 14.10.2004	TR 14.07.2004	CH 30.06.2004	DE 01.10.2004	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006
IT 14.07.2004	PT 14.12.2004	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006
		FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
		GR 30.09.2004	LI 30.06.2004	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
		NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
		IT 30.06.2004	PT 30.11.2004	BE 31.01.2007	IT 31.05.2006
(11) 1 322 219	(51) A61B 5/00	(11) 1 324 095	(51) G02B 21/06	DE 01.09.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CY 22.04.2005	(84) DK 21.10.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007				
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007				
FI 09.05.2007					

SE 06.01.2005	SK 06.10.2004	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	SI 25.10.2006	BE 31.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 06.03.2005		SK 25.10.2006	CZ 25.10.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 328 839	(51) G02C 7/02	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	(11) 1 330 049	(51) H04B 7/005
(84) AT 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	LI 31.01.2007		BG 14.07.2004	CH 14.07.2004
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 329 383	(51) B65B 3/32	CY 21.01.2005	CZ 14.07.2004
SE 07.09.2006	IT 07.06.2006	(84) GB 31.05.2006	(84) IE 31.05.2006	DK 14.10.2004	EE 14.07.2004
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	NL 31.05.2006	BE 31.01.2007	ES 25.10.2004	GR 14.10.2004
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 31.01.2007		HU 15.10.2004	IE 21.01.2005
(11) 1 328 927	(51) G10L 21/02	(11) 1 329 398	(51) B65G 1/137	LI 14.07.2004	LU 21.01.2005
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 27.10.2004	(84) BG 27.10.2004	MC 31.01.2005	SI 14.07.2004
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CY 08.01.2005	CZ 27.10.2004	SK 14.07.2004	TR 14.07.2004
FI 16.05.2007		DK 27.01.2005	EE 27.10.2004	PT 14.12.2004	
(11) 1 329 132	(51) H04R 25/00	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 330 076	(51) H04L 12/28
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	HU 28.01.2005	IE 27.10.2004	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	LU 08.01.2005	MC 31.01.2005	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SE 27.01.2005	SI 27.10.2004	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
FI 25.04.2007		SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 329 197	(51) A61B 17/17	PT 27.03.2005		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(11) 1 329 404	(51) B65H 31/00	SK 19.07.2006	BE 31.01.2007
CY 21.01.2005	DK 01.12.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IT 19.07.2006	MC 31.01.2007
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
IE 21.01.2005	LU 21.01.2005	LI 13.06.2007			
MC 31.01.2005	NL 01.09.2004	(11) 1 329 554	(51) E01B 27/16	(11) 1 330 143	(51) H05B 37/02
SE 01.12.2004	TR 01.09.2004	(84) BG 13.10.2004	(84) CY 13.10.2004	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
PT 01.02.2005		EE 13.10.2004	FI 13.10.2004	SI 22.11.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 329 243	(51) A63C 5/12	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006
(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	LU 18.12.2004	MC 31.12.2004	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
SE 06.03.2007	BE 31.01.2007	SI 13.10.2004	SK 13.10.2004	ES 05.03.2007	IE 22.11.2006
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
IE 06.12.2006	DK 06.12.2006			LI 31.01.2007	
MC 31.01.2007	GB 06.12.2006	(11) 1 329 560	(51) E03C 1/04	(11) 1 330 172	(51) A47C 27/20
(11) 1 329 253	(51) B01D 53/14	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	GR 17.06.2004	SE 17.06.2004
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	TR 17.03.2004	PT 17.08.2004
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006		
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 330 175	(51) A47L 9/06
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	SK 21.06.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SI 23.08.2006	BE 31.01.2007	IT 21.06.2006	MC 31.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
IT 23.08.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 329 285	(51) B23Q 11/08	(11) 1 329 684	(51) F42B 5/15	(11) 1 330 185	(51) A61B 5/117
(84) BG 02.06.2004	(84) CY 13.01.2005	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
CZ 02.06.2004	DK 02.09.2004	BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CH 28.07.2004	CY 15.03.2005
EE 02.06.2004	FI 02.06.2004	DK 16.11.2006	IE 16.08.2006	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
GR 02.09.2004	HU 03.09.2004	PT 16.01.2007	SI 16.08.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
IE 02.06.2004	LU 13.01.2005	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	IE 15.03.2005	LI 28.07.2004
MC 31.01.2005	NL 02.06.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005
SE 02.09.2004	SI 02.06.2004			NL 28.07.2004	TR 28.07.2004
SK 02.06.2004	TR 02.06.2004	(11) 1 329 738	(51) G01S 7/28	PT 28.12.2004	
PT 02.11.2004		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 330 200	(51) A61B 18/00
		CH 27.10.2004	CY 06.07.2005	(84) BE 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		IE 06.07.2005	LI 27.10.2004		
		LU 06.07.2005	NL 27.10.2004	(11) 1 330 296	(51) A63C 5/14
		SE 27.01.2005	IT 27.10.2004	(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007
		MC 01.01.2005	PT 27.03.2005	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007
		(11) 1 329 995	(51) H01S 3/30		
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 330 412	(51) C01B 39/48
		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
		FI 30.05.2007		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		(11) 1 330 038	(51) H03M 7/48	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007		

(11) 1 330 652	(51) G01N 33/574	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	IE 31.01.2005	LI 20.10.2004	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
SE 27.09.2007		MC 31.01.2005	TR 20.10.2004		
(11) 1 330 932	(51) H04Q 7/38	(11) 1 331 234	(51) C08G 59/68	(11) 1 331 870	(51) A47K 10/42
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 28.01.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
FI 16.05.2007		FI 22.09.2004	GR 22.12.2004		
(11) 1 330 970	(51) A47B 49/00	IE 22.09.2004	LU 28.01.2005	(11) 1 331 920	(51) A61K 8/73
(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	MC 31.01.2005	NL 22.09.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	PT 22.02.2005		LI 13.06.2007	
BE 31.01.2007	SK 02.11.2006			(11) 1 331 932	(51) A61K 31/537
IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	(11) 1 331 315	(51) E03F 5/04	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
IE 02.11.2006	MC 31.01.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
GB 02.11.2006		SI 25.10.2006	BE 31.01.2007		
(11) 1 330 971	(51) A47B 96/06	SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	(11) 1 331 990	(51) B01J 3/06
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
BG 22.09.2004	CH 22.09.2004	IE 25.10.2006	MC 31.01.2007	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
CY 08.01.2005	CZ 22.09.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
DK 22.12.2004	EE 22.09.2004	GB 25.10.2006		FI 11.04.2007	
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004			(11) 1 332 139	(51) C07D 303/42
HU 23.12.2004	IE 10.01.2005	(11) 1 331 360	(51) F01D 5/14	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
LI 22.09.2004	LU 08.01.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
MC 31.01.2005	NL 22.09.2004	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007
SE 22.12.2004	SI 22.09.2004	FI 30.05.2007			
SK 22.09.2004	TR 22.09.2004	(11) 1 331 407	(51) F16B 15/00	(11) 1 332 540	(51) H02K 1/32
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005	(84) DK 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) BE 23.05.2007	
		IE 24.05.2006	NL 24.05.2006		
(11) 1 331 008	(51) A61K 36/899	PT 24.10.2006	SI 24.05.2006	(11) 1 332 637	(51) H04Q 7/38
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SK 24.05.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 31.01.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
FI 02.05.2007				FI 11.04.2007	
(11) 1 331 054	(51) B23D 35/00	(11) 1 331 445	(51) F23N 1/02	(11) 1 332 656	(51) A01B 35/16
(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) BE 11.04.2007	
DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006		
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 332 684	(51) A24C 5/47
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	BG 15.12.2004	CH 15.12.2004
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	SI 20.09.2006	BE 31.01.2007	CY 22.01.2005	CZ 15.12.2004
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004
		MC 31.01.2007		FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
				LI 16.03.2005	IE 24.01.2005
(11) 1 331 096	(51) B41J 2/175	(11) 1 331 464	(51) F28F 1/12	LU 15.12.2004	LU 25.01.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) GB 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	MC 31.01.2005	NL 15.12.2004
BG 29.12.2004	CY 23.01.2005	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006	SE 15.03.2005	SI 15.12.2004
CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004
EE 29.12.2004	ES 09.04.2005	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	PT 15.05.2005	
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	SK 24.05.2006	BE 31.01.2007		
HU 30.03.2005	IE 24.01.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 332 702	(51) A47G 33/12
LU 23.01.2005	MC 31.01.2005	LI 31.01.2007		(84) GB 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005			ES 25.09.2006	FI 14.06.2006
SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	(11) 1 331 524	(51) G03G 15/01	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
TR 29.12.2004	PT 29.05.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	BE 31.01.2007	IT 14.06.2006
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
				LI 31.01.2007	
(11) 1 331 151	(51) B61B 12/00	(11) 1 331 618	(51) G08B 13/14	(11) 1 332 732	(51) A61F 2/30
(84) BG 01.12.2004	(84) CZ 01.12.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
FI 01.12.2004	GB 01.12.2004	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 23.05.2007	
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	FI 11.04.2007			
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005			(11) 1 332 750	(51) A61K 8/03
SK 01.12.2004	TR 01.12.2004			(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
PT 01.05.2005				BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
				ES 17.12.2006	FI 06.09.2006
(11) 1 331 179	(51) B65G 1/04	(11) 1 331 863	(51) A46B 17/06		
(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007		
CY 29.01.2005	DK 20.01.2005	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007		

IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	CY 05.09.2005	CZ 22.12.2004
SI 06.09.2006	BE 31.01.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	DK 22.03.2005	EE 22.12.2004
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 333 027	(51) C07D 213/64	IE 05.09.2005	LI 22.12.2004
LI 31.01.2007		(84) BG 29.09.2004	(84) CY 20.01.2005	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
(11) 1 332 785	(51) B01D 53/26	CZ 29.09.2004	EE 29.09.2004	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	GR 29.12.2004	IE 20.01.2005	PT 22.05.2005	
BG 07.07.2004	CY 27.01.2005	LU 20.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 334 654	(51) A01G 5/00
CZ 07.07.2004	DK 07.10.2004	SE 29.12.2004	SI 29.09.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
EE 07.07.2004	FI 07.07.2004	SK 29.09.2004	TR 29.09.2004	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
GR 07.10.2004	HU 08.10.2004	PT 28.02.2005		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
IE 07.07.2004	LU 27.01.2005	(11) 1 333 048	(51) C08G 65/26	FI 23.05.2007	
MC 31.01.2005	SI 07.07.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 334 666	(51) A24C 5/20
SK 07.07.2004	TR 07.07.2004	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(84) BG 01.06.2006	(84) DK 01.06.2006
PT 07.12.2004		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	FI 01.03.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 332 815	(51) B23B 27/04	(11) 1 333 136	(51) E05B 27/06	PT 01.08.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) NL 19.07.2006	(84) BE 28.02.2007	SI 01.03.2006	SK 01.03.2006
BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 333 140	(51) E05C 9/04	IT 01.03.2006	BE 31.01.2007
CY 21.01.2005	CZ 03.11.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	MC 31.01.2007	
DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	CY 30.01.2005	DK 08.12.2004	(11) 1 334 673	(51) A45D 40/26
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	(84) CZ 31.05.2006	(84) DK 31.08.2006
GR 03.02.2005	HU 04.02.2005	GR 08.12.2004	IE 31.01.2005	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
IE 21.01.2005	LI 03.11.2004	LU 30.01.2005	MC 31.01.2005	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
LU 21.01.2005	MC 31.01.2005	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	TR 08.09.2004	PT 08.02.2005	SK 31.05.2006	BE 31.01.2007
SI 03.11.2004	SK 03.11.2004			IT 31.05.2006	MC 31.01.2007
TR 03.11.2004	PT 03.04.2005				
(11) 1 332 939	(51) B61B 7/04	(11) 1 333 165	(51) F01N 9/00	(11) 1 334 680	(51) A47J 43/24
(84) BE 31.05.2005	(84) CY 23.05.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	(84) AT 03.02.2005	(84) BE 28.02.2005
DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	CH 12.01.2005	CY 23.01.2005	BG 11.08.2004	CY 03.02.2005
GB 18.08.2004	GR 18.11.2004	CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005	CZ 11.08.2004	DK 11.11.2004
IE 18.08.2004	LU 23.05.2005	EE 12.01.2005	FI 12.01.2005	EE 11.08.2004	FI 11.08.2004
MC 31.05.2005	NL 18.08.2004	HU 13.04.2005	IE 24.01.2005	HU 12.11.2004	IE 11.08.2004
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	LI 12.01.2005	LU 23.01.2005	LU 03.02.2005	MC 28.02.2005
PT 18.01.2005		MC 31.01.2005	NL 12.01.2005	SE 11.11.2004	SI 11.08.2004
		SI 12.01.2005	SK 12.01.2005	SK 11.08.2004	TR 11.08.2004
		TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	PT 11.01.2005	
(11) 1 332 962	(51) B64C 1/14	(11) 1 333 204	(51) F16J 15/34	(11) 1 334 688	(51) A47L 15/42
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
BG 04.08.2004	CY 29.01.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006
CZ 04.08.2004	DK 04.11.2004			IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
EE 04.08.2004	FI 04.08.2004	(11) 1 333 214	(51) F16L 25/00	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
GR 04.11.2004	HU 05.11.2004	(84) ES 13.02.2007	(84) BE 31.01.2007	SI 13.09.2006	BE 31.01.2007
IE 04.08.2004	LU 29.01.2005	(11) 1 333 263	(51) G01L 5/00	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007
MC 31.01.2005	NL 04.08.2004	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
SE 04.11.2004	SI 04.08.2004	SE 02.02.2007	BE 28.02.2007		
SK 04.08.2004	TR 04.08.2004	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 334 806	(51) B25F 1/00
PT 04.01.2005		DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	(84) BE 15.09.2004	(84) BG 15.09.2004
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CY 13.01.2005	CZ 15.09.2004
		LI 28.02.2007		DK 15.12.2004	EE 15.09.2004
(11) 1 332 973	(51) B65D 5/36	(11) 1 333 269	(51) G01M 17/007	ES 26.12.2004	GR 15.12.2004
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 18.10.2006	HU 16.12.2004	LU 13.01.2005
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	MC 31.01.2005	NL 15.09.2004
LI 20.06.2007		SE 18.01.2007	BE 31.01.2007	SI 15.09.2004	SK 15.09.2004
		IT 18.10.2006	DK 18.01.2007	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(11) 1 332 974	(51) B65D 19/42	IE 18.10.2006	MC 31.01.2007	PT 15.02.2005	
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 334 815	(51) B29C 47/22
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 333 950	(51) B23B 27/00	(84) BG 15.09.2004	(84) CY 06.02.2005
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CZ 15.09.2004	EE 15.09.2004
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	LI 13.06.2007		GR 15.12.2004	HU 16.12.2004
SK 21.06.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 334 161	(51) C09J 163/00	IE 15.09.2004	LU 06.02.2005
IT 21.06.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	MC 28.02.2005	SI 15.09.2004
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			SK 15.09.2004	PT 15.02.2005
(11) 1 332 984	(51) B65D 83/06				
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006				
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006				
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006				

SK 04.10.2006	IT 04.10.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	LI 28.02.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	HU 07.01.2005	IE 06.10.2004	(11) 1 336 613 (51) <i>C07F 7/00</i>
IE 04.10.2006	MC 31.01.2007	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005	(84) BG 02.02.2007 (84) DK 02.02.2007
(11) 1 336 369 (51) <i>A47L 15/42</i>		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	ES 13.02.2007
(84) CZ 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006		SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	NL 02.11.2006
ES 21.08.2006		TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	SI 02.11.2006
IE 10.05.2006		PT 06.03.2005		SK 02.11.2006
PT 10.10.2006		(11) 1 336 559 (51) <i>B63B 21/50</i>		PT 02.04.2007
SI 10.05.2006		(84) AT 31.01.2005 (84) BG 04.08.2004		MC 31.01.2007
BE 31.01.2007		CY 31.01.2005		LI 31.01.2007
CH 31.01.2007		EE 04.08.2004		(11) 1 336 615 (51) <i>C07F 15/04</i>
(11) 1 336 370 (51) <i>A47L 15/50</i>		FI 04.08.2004		(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006		GR 04.11.2004		CZ 02.08.2006
FI 24.05.2006		IE 04.08.2004		ES 13.11.2006
NL 24.05.2006		MC 31.01.2005		IE 02.08.2006
SI 24.05.2006		SI 04.08.2004		PT 02.01.2007
BE 31.01.2007		TR 04.08.2004		SI 02.08.2006
MC 31.01.2007		PT 04.01.2005		MC 31.01.2007
LI 31.01.2007		(11) 1 336 561 (51) <i>B63H 5/125</i>		LI 31.01.2007
(11) 1 336 418 (51) <i>A61M 5/178</i>		(84) AT 08.02.2005 (84) BE 28.02.2005		(11) 1 336 623 (51) <i>C08F 2/44</i>
(84) BG 06.10.2004 (84) CY 10.02.2005		BG 10.11.2004		(84) AT 31.01.2005 (84) BE 31.01.2005
CZ 06.10.2004		CZ 10.11.2004		BG 25.08.2004
EE 06.10.2004		EE 10.11.2004		CZ 25.08.2004
GR 06.01.2005		HU 11.02.2005		EE 25.08.2004
IE 10.02.2005		LU 08.02.2005		GR 25.11.2004
MC 28.02.2005		IT 08.02.2005		IE 25.08.2004
SE 06.01.2005		SK 10.11.2004		MC 31.01.2005
SK 06.10.2004		PT 10.04.2005		SI 25.08.2004
PT 06.03.2005		(11) 1 336 565 (51) <i>B65B 23/16</i>		TR 25.08.2004
(11) 1 336 419 (51) <i>A61M 5/20</i>		(84) AT 04.02.2005 (84) BE 28.02.2005		(11) 1 336 680 (51) <i>D06C 3/06</i>
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004		BG 03.11.2004		(84) GB 05.04.2006 (84) CZ 05.04.2006
CH 03.11.2004		CZ 03.11.2004		DK 05.07.2006
FI 03.11.2004		EE 03.11.2004		FI 05.04.2006
LI 03.11.2004		FR 03.11.2004		NL 05.04.2006
SE 03.02.2005		HU 04.02.2005		SE 05.07.2006
(11) 1 336 450 (51) <i>B23Q 1/28</i>		LU 04.02.2005		SK 05.04.2006
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004		SE 03.02.2005		BE 28.02.2007
BG 20.10.2004		SK 03.11.2004		CH 28.02.2007
CY 02.01.2005		PT 03.04.2005		(11) 1 336 707 (51) <i>E05B 63/14</i>
EE 20.10.2004		(11) 1 336 572 (51) <i>B65D 43/02</i>		(84) AT 07.06.2006 (84) CZ 07.06.2006
FI 20.10.2004		(84) CY 22.05.2005 (84) GR 17.02.2005		DK 07.09.2006
HU 21.01.2005		IE 23.05.2005		IE 07.06.2006
LI 20.10.2004		MC 31.05.2005		PT 07.11.2006
MC 31.01.2005		PT 17.04.2005		SK 07.06.2006
SE 20.01.2005		(11) 1 336 579 (51) <i>B65G 47/84</i>		MC 28.02.2007
SK 20.10.2004		(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004		LI 28.02.2007
PT 20.03.2005		BG 15.12.2004		(11) 1 336 763 (51) <i>F16B 37/04</i>
(11) 1 336 452 (51) <i>B23Q 3/06</i>		CY 18.02.2005		(84) AT 27.12.2006 (84) FI 27.12.2006
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004		DK 15.03.2005		SE 27.03.2007
BG 13.10.2004		ES 26.03.2005		NL 27.12.2006
CY 02.01.2005		FR 15.12.2004		(11) 1 336 779 (51) <i>F16J 15/38</i>
DK 13.01.2005		IE 18.02.2005		(84) AT 31.01.2005 (84) BE 31.01.2005
ES 24.01.2005		LU 18.02.2005		BG 29.09.2004
GR 13.01.2005		SE 15.03.2005		CZ 29.09.2004
IE 03.01.2005		SK 15.12.2004		ES 09.01.2005
LI 02.01.2005		IT 15.12.2004		GR 29.12.2004
NL 13.10.2004		(11) 1 336 606 (51) <i>C07D 213/74</i>		IE 29.09.2004
SI 13.10.2004		(84) AT 27.12.2006 (84) BG 27.03.2007		MC 31.01.2005
TR 13.10.2004		FI 27.12.2006		SK 29.09.2004
(11) 1 336 546 (51) <i>B62D 1/19</i>		SI 27.12.2006		IT 29.09.2004
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 28.02.2005		CZ 27.12.2006		(11) 1 336 780 (51) <i>F16J 15/38</i>
BG 06.10.2004		SK 27.12.2006		(84) AT 31.01.2005 (84) BE 31.01.2005
CZ 06.10.2004		IE 27.12.2006		BG 08.12.2004
EE 06.10.2004		MC 28.02.2007		CY 29.01.2005

BG 30.06.2004	CH 30.06.2004	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 340 638	(51) B60H 1/22
CY 30.01.2005	CZ 30.06.2004	SI 22.11.2006	BE 28.02.2007	(84) BG 26.10.2006	(84) DK 26.10.2006
DK 30.09.2004	EE 30.06.2004	SK 22.11.2006	IT 22.11.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
GR 30.09.2004	HU 01.10.2004	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	SI 26.07.2006	SK 26.07.2006
IE 31.01.2005	LI 30.06.2004	IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
LU 30.01.2005	MC 31.01.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
NL 30.06.2004	SI 30.06.2004	GB 22.11.2006			
SK 30.06.2004	TR 30.06.2004	(11) 1 340 435	(51) A43C 1/00	(11) 1 340 678	(51) B65B 7/16
PT 30.11.2004		(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
(11) 1 339 140	(51) H01R 13/719	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) PT 24.04.2005		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
(11) 1 339 151	(51) H02H 3/05	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007
(84) FI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
BE 28.02.2007	DK 18.01.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
IE 18.10.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007			
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 340 444	(51) A47J 43/25	(11) 1 340 682	(51) B65B 69/00
GB 18.10.2006		(84) AT 27.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004
(11) 1 339 204	(51) H04M 1/02	CY 27.02.2005	DK 01.12.2004	BG 21.07.2004	CH 21.07.2004
(84) CZ 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	CY 21.07.2004	CZ 21.07.2004
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FR 01.09.2004	GB 01.09.2004	DK 21.10.2004	EE 21.07.2004
PT 14.11.2006	SI 14.06.2006	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004
SK 14.06.2006	BE 31.01.2007	LU 27.02.2005	MC 28.02.2005	IE 27.09.2004	LI 21.07.2004
IT 14.06.2006	MC 31.01.2007	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	LU 26.09.2004	MC 30.09.2004
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	TR 01.09.2004	IT 01.09.2004	NL 21.07.2004	SE 21.10.2004
		PT 01.02.2005		SK 21.07.2004	TR 21.07.2004
				PT 21.12.2004	
(11) 1 339 291	(51) A23G 9/28	(11) 1 340 573	(51) B23B 51/02	(11) 1 340 702	(51) B65H 19/10
(84) BE 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	SE 09.11.2006	BE 31.01.2007
AT 11.04.2007		IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) 1 339 788	(51) C08L 23/16	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 340 718	(51) C02F 1/32
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	BE 28.02.2007	IT 12.07.2006	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 20.09.2006	PT 12.03.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 28.02.2007		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
				BE 28.02.2007	DK 20.12.2006
(11) 1 339 898	(51) D01B 1/00	(11) 1 340 584	(51) B23K 26/08	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	LI 28.02.2007	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006		
LI 20.06.2007		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006		
(11) 1 339 912	(51) D21B 1/32	SE 05.10.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 340 744	(51) C07D 217/26
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	MC 28.02.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007			SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007			LI 23.05.2007	
(11) 1 339 954	(51) F01M 11/00	(11) 1 340 591	(51) B24B 55/10	(11) 1 340 860	(51) E03D 11/14
(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(84) BG 07.07.2004	(84) CY 09.01.2005	(84) BG 06.10.2004	(84) CY 16.01.2005
BE 31.01.2007	DK 04.01.2007	CZ 07.07.2004	DK 07.10.2004	EE 06.10.2004	FI 06.10.2004
IE 04.10.2006	MC 31.01.2007	EE 07.07.2004	FI 07.07.2004	GR 06.01.2005	HU 07.01.2005
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	GR 07.10.2004	HU 08.10.2004	IE 06.10.2004	LU 16.01.2005
		IE 07.07.2004	LU 09.01.2005	MC 31.01.2005	SE 06.01.2005
		MC 31.01.2005	SE 07.10.2004	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004
		SI 07.07.2004	SK 07.07.2004	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
		TR 07.07.2004	PT 07.12.2004		
(11) 1 339 987	(51) F04B 39/12	(11) 1 340 597	(51) B25F 1/00	(11) 1 340 875	(51) E05C 9/04
(84) BE 09.05.2007		(84) BE 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007
		ES 26.03.2005	GR 15.03.2005	FI 04.10.2006	PT 16.03.2007
(11) 1 340 119	(51) G02F 1/1337	NL 15.12.2004	TR 15.12.2004	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	SK 04.10.2006	BE 28.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007			CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
LI 13.06.2007				IE 04.10.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 340 245	(51) H01L 21/00	(11) 1 340 617	(51) B41F 27/12	(11) 1 340 919	(51) F04D 27/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CY 25.05.2005	DK 06.01.2005	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
LI 13.06.2007		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	PT 10.10.2006	SI 10.05.2006
		IE 06.10.2004	LU 25.05.2005	SK 10.05.2006	BE 31.01.2007
		MC 31.05.2005	NL 06.10.2004		
(11) 1 340 433	(51) A23L 3/10	PT 06.03.2005			
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006				

MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
LI 31.01.2007		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 340 956	(51) F41G 1/38	MC 31.01.2007	IE 17.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 11.04.2007	
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(11) 1 342 441	(51) A47J 27/092
BE 28.02.2007	SK 27.12.2006	(11) 1 341 656	(51) B29C 35/08	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
NL 27.12.2006	IE 27.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 15.02.2007	BE 31.03.2007
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
(11) 1 340 968	(51) G01G 21/23	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 26.02.2007	IE 15.11.2006
(84) AT 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	FI 09.05.2007		GB 15.11.2006	
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 341 767	(51) C07D 233/90	(11) 1 342 442	(51) A47K 3/36
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
BE 28.02.2007	IT 18.10.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 06.05.2004	DK 06.08.2004
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	FI 11.04.2007		FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 341 893	(51) C11D 3/386	LI 06.05.2004	NL 06.05.2004
LI 28.02.2007	DE 19.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 06.08.2004	TR 06.05.2004
GB 18.10.2006		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	PT 06.10.2004	
(11) 1 341 069	(51) G05D 7/01	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 342 446	(51) A61B 1/005
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) 1 341 957	(51) D06L 1/14	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
IE 23.08.2006	PT 24.01.2007	BG 13.10.2004	CY 09.07.2005	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
SI 23.08.2006	BE 28.02.2007	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	SK 25.10.2006	BE 31.03.2007
MC 28.02.2007		EE 13.10.2004	FI 13.10.2004	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
(11) 1 341 157	(51) G10L 15/26	GR 13.01.2005	IE 11.07.2005	IE 25.10.2006	
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	LU 09.07.2005	NL 13.10.2004	(11) 1 342 450	(51) A61B 17/04
NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	SE 13.01.2005	SK 13.10.2004	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SI 08.11.2006	BE 28.02.2007	PT 13.03.2005		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006	(11) 1 341 961	(51) D21F 1/48	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) ES 15.07.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
IE 08.11.2006	MC 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
(11) 1 341 196	(51) H01G 9/20	(11) 1 342 372	(51) H04N 7/10	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 342 454	(51) A61F 2/00
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 20.06.2007		SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 342 400	(51) A01C 15/04	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
FI 04.04.2007		(84) BE 28.02.2005	(84) BG 26.05.2004	(11) 1 342 479	(51) A61M 1/16
(11) 1 341 261	(51) H01R 4/48	CY 22.02.2005	CZ 22.02.2005	(84) BG 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.01.2005	EE 26.05.2004	FI 26.05.2004	CY 07.03.2005	CZ 15.12.2004
BG 14.07.2004	CY 15.01.2005	GR 26.08.2004	HU 27.08.2004	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004
CZ 14.07.2004	DK 14.10.2004	IE 26.05.2004	LU 22.02.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
EE 14.07.2004	ES 25.10.2004	MC 28.02.2005	SI 26.05.2004	HU 16.03.2005	IE 07.03.2005
FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	SK 26.05.2004	TR 26.05.2004	LI 15.12.2004	LU 07.03.2005
HU 15.10.2004	IE 14.07.2004	IT 26.05.2004	CH 28.02.2007	MC 31.03.2004	NL 15.12.2004
LU 15.01.2005	MC 31.01.2005	LI 28.02.2007	PT 26.10.2004	SE 15.03.2005	SI 15.12.2004
NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	(11) 1 342 401	(51) A01D 34/81	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004
SI 14.07.2004	SK 14.07.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	RO 15.12.2004	PT 15.05.2005
TR 14.07.2004	PT 14.12.2004	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 342 484	(51) A61M 16/06
(11) 1 341 313	(51) H03M 1/78	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(11) 1 342 409	(51) A01K 39/012	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	LI 13.06.2007	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 12.11.2003	CY 12.11.2003	(11) 1 342 487	(51) A61N 5/06
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	DE 13.02.2004	DK 12.02.2004	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
FI 11.04.2007		ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 341 324	(51) H04B 10/17	FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 05.03.2004	LI 12.11.2003	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	LU 05.03.2004	MC 31.03.2004	SI 26.07.2006	BE 31.03.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	(11) 1 342 495	(51) B01D 53/00
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	TR 12.11.2003	IT 12.11.2003	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 341 360	(51) H04L 29/12	PT 12.04.2004		BE 28.02.2007	FI 03.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 342 429	(51) A47B 9/16	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
BE 31.01.2007	FI 17.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007			NL 03.01.2007	DK 03.01.2007

MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 342 662	(51) B64C 1/20	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 28.11.2006	SI 28.06.2006
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	BE 31.03.2007	FI 17.01.2007	SK 28.06.2006	BE 28.02.2007
CZ 03.01.2007		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 28.02.2007	
(11) 1 342 556	(51) B29C 70/48	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 342 905	(51) F02K 9/64
(84) BE 28.02.2005	(84) BG 20.10.2004	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006
CY 08.02.2005	CZ 20.10.2004	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
DK 20.01.2005	EE 20.10.2004	RO 17.01.2007		PT 28.11.2006	SI 28.06.2006
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005			SK 28.06.2006	BE 28.02.2007
HU 21.01.2005	IE 20.10.2004	(11) 1 342 686	(51) B65H 54/28	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
LU 08.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	LI 28.02.2007	
NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007		
SI 20.10.2004	SK 20.10.2004	FI 02.05.2007		(11) 1 342 922	(51) F15B 1/24
TR 20.10.2004	PT 20.03.2005			(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006
		(11) 1 342 740	(51) C08G 18/48	NL 29.11.2006	SI 29.11.2006
(11) 1 342 563	(51) B32B 5/26	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	BE 31.01.2007	SK 29.11.2006
(84) AT 31.01.2005	(84) BG 02.06.2004	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
CY 23.01.2005	CZ 02.06.2004	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	IE 29.11.2006	MC 31.01.2007
DK 02.09.2004	EE 02.06.2004	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GB 29.11.2006	
FI 02.06.2004	GR 02.09.2004				
HU 03.09.2004	IE 02.06.2004	(11) 1 342 744	(51) C08J 5/04	(11) 1 342 933	(51) F16G 13/06
LU 23.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 30.01.2004	(84) BG 21.01.2004	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
SE 02.09.2004	SI 02.06.2004	CZ 21.01.2004	DK 21.04.2004	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
SK 02.06.2004	TR 02.06.2004	EE 21.01.2004	FI 21.01.2004	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
PT 02.11.2004		FR 21.01.2004	GR 21.04.2004	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		HU 22.04.2004	IE 21.01.2004	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
		LU 30.01.2004	MC 31.01.2004	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
		NL 21.01.2004	SI 21.01.2004		
(11) 1 342 575	(51) B41F 35/00	SK 21.01.2004	TR 21.01.2004	(11) 1 342 942	(51) F16K 31/60
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	PT 21.06.2004		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006			BG 10.11.2004	CH 10.11.2004
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) 1 342 822	(51) D02G 3/32	CY 14.02.2005	CZ 10.11.2004
SE 02.11.2006	BE 28.02.2007	(84) BG 15.09.2004	(84) CY 13.02.2005	DE 11.02.2005	DK 10.02.2005
IT 02.08.2006	MC 28.02.2007	CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	EE 10.11.2004	ES 21.02.2005
		EE 15.09.2004	ES 26.12.2004	FI 10.11.2004	FR 10.11.2004
		FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	GR 10.02.2005	HU 11.02.2005
		HU 16.12.2004	IE 15.09.2004	LI 14.02.2005	LI 10.11.2004
		LU 13.02.2005	MC 28.02.2005	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005
		SE 15.12.2004	SI 15.09.2004	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
		SK 15.09.2004	TR 15.09.2004	SI 10.11.2004	SK 10.11.2004
		PT 15.02.2005		TR 10.11.2004	PT 10.04.2005
		(11) 1 342 828	(51) D06F 58/24	(11) 1 343 247	(51) H02P 9/04
		(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007
		BE 28.02.2007	IT 20.12.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007		
		SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	(11) 1 343 259	(51) H04B 7/204
		NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
		DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
		GB 20.12.2006		FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
				NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
		(11) 1 342 838	(51) D21F 3/02	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
		(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
		CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
		ES 16.10.2006	IE 05.07.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006		
		SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	(11) 1 343 345	(51) H04Q 7/38
		BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
				SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		(11) 1 342 887	(51) F01N 3/20	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
		(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	FI 04.04.2007	
		BE 18.04.2007	ES 29.07.2007		
		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 343 440	(51) A61F 2/44
		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		FI 18.04.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
				CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		(11) 1 342 904	(51) F02K 7/10	FI 09.05.2007	
		(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006		

(11) 1 343 563	(51) A63B 47/02	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	DK 04.11.2004	EE 04.08.2004
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	HU 10.05.2005	IE 09.02.2005	GR 04.11.2004	HU 05.11.2004
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	IE 04.08.2004	LU 30.01.2005
FI 09.05.2007		NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	MC 31.01.2005	SE 04.11.2004
(11) 1 343 844	(51) C08L 75/16	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	SI 04.08.2004	SK 04.08.2004
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 09.07.2005		TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
SE 27.09.2007				PT 04.01.2005	
(11) 1 343 911	(51) C12Q 1/68	(11) 1 344 628	(51) B29C 51/04	(11) 1 344 892	(51) E06C 1/393
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) BG 14.04.2004	(84) CZ 14.04.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	EE 14.04.2004	ES 25.07.2004	CH 08.10.2003	CY 08.10.2003
FI 30.05.2007		FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003
		GR 14.07.2004	HU 15.07.2004	GR 08.01.2004	IE 11.03.2004
		IE 14.04.2004	SE 14.07.2004	LI 08.10.2003	LU 11.03.2004
		SI 14.04.2004	SK 14.04.2004	MC 31.03.2004	NL 08.10.2003
		TR 14.04.2004	RO 14.04.2004	SE 08.01.2004	TR 08.10.2003
		PT 14.09.2004		PT 08.03.2004	
(11) 1 343 927	(51) C30B 29/40	(11) 1 344 629	(51) B29C 63/04	(11) 1 344 944	(51) F04D 29/22
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 14.07.2004	(84) BG 02.06.2004	(84) CZ 02.06.2004
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CY 12.02.2005	CZ 14.07.2004	DK 02.09.2004	EE 02.06.2004
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 14.10.2004	EE 14.07.2004	ES 02.06.2004	FI 02.06.2004
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	GB 02.06.2004	GR 02.09.2004
		GB 14.07.2004	GR 14.10.2004	HU 03.09.2004	IE 02.06.2004
		IE 14.07.2004	LU 12.02.2005	SI 02.06.2004	SE 02.09.2004
		MC 28.02.2005	SE 14.10.2004	TR 02.06.2004	SK 02.06.2004
		SI 14.07.2004	SK 14.07.2004	PT 02.11.2004	IT 02.06.2004
		TR 14.07.2004	IT 14.07.2004		
		PT 14.12.2004			
(11) 1 344 302	(51) H03M 5/20	(11) 1 344 636	(51) B29D 30/56	(11) 1 344 945	(51) F15B 11/00
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 25.10.2006	BE 28.02.2007
		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
		GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
		RO 17.01.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 344 363	(51) H04L 27/26	(11) 1 344 646	(51) B41F 9/10	(11) 1 344 959	(51) F16G 1/28
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 11.08.2004	(84) CY 14.03.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 31.03.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	BG 22.05.2007	DK 21.02.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	GR 11.11.2004	IE 14.03.2005	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 02.05.2007		LU 14.03.2005	MC 31.03.2005	SK 21.02.2007	
		SE 11.11.2004	TR 11.08.2004		
		IT 14.03.2005	PT 11.01.2005		
(11) 1 344 455	(51) A21B 7/00	(11) 1 344 657	(51) B60C 17/04	(11) 1 344 971	(51) F16L 59/14
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) BG 03.11.2004	(84) CY 17.02.2005
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	GB 02.08.2006	CZ 02.08.2006	DK 03.02.2005	EE 03.11.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
IE 25.07.2005	LI 27.10.2004	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	GR 03.02.2005	HU 04.02.2005
LU 23.07.2005	NL 27.10.2004	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	IE 03.11.2004	SE 03.02.2005
SE 27.01.2005	PT 27.03.2005	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004
		BE 28.02.2007	IT 02.08.2006	TR 03.11.2004	PT 03.04.2005
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007		
		LI 28.02.2007			
(11) 1 344 464	(51) A24C 5/47	(11) 1 344 704	(51) B61L 3/12	(11) 1 345 097	(51) G05B 15/02
(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) FI 15.11.2006	(84) SE 15.02.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	CH 21.07.2004	CY 11.01.2005	BE 31.03.2007	IT 15.11.2006
IE 24.05.2006	PT 24.10.2006	DK 21.07.2004	ES 01.11.2004	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
SE 24.08.2006	SI 24.05.2006	LU 21.07.2004	GR 21.10.2004	ES 26.02.2007	
SK 24.05.2006	BE 31.01.2007	IE 11.01.2005	LI 21.07.2004		
MC 31.01.2007		LU 11.01.2005	MC 31.01.2005		
		IT 11.01.2005	NL 21.07.2004		
		SE 21.10.2004	PT 21.12.2004		
(11) 1 344 499	(51) A61C 1/00	(11) 1 344 883	(51) E05C 9/10	(11) 1 345 102	(51) G05B 23/02
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) BG 04.08.2004	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CY 30.01.2005	CZ 04.08.2004	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
LI 20.06.2007				LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
				NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
				PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
				SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
				RO 21.03.2007	
(11) 1 344 552	(51) A62B 35/00				
(84) BE 31.03.2005	(84) BG 08.12.2004				
CY 05.03.2005	CZ 08.12.2004				
DK 08.03.2005	EE 08.12.2004				
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004				
FR 08.12.2004	GB 08.12.2004				
GR 08.03.2005	HU 09.03.2005				
IE 08.12.2004	LU 05.03.2005				
MC 31.03.2005	NL 08.12.2004				
SE 08.03.2005	SI 08.12.2004				
SK 08.12.2004	TR 08.12.2004				
IT 08.12.2004	PT 08.05.2005				
(11) 1 344 616	(51) B26D 7/18				
(84) AT 21.02.2005	(84) BE 28.02.2005				
BG 09.02.2005	CY 21.02.2005				
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005				
EE 09.02.2005	ES 20.05.2005				

FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 346 377	(51) H01B 7/02	(11) 1 346 817	(51) B29C 65/06
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 24.02.2005	(84) BE 28.02.2005
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 20.10.2004	CY 24.02.2005
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 13.06.2007		CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(11) 1 346 385	(51) H01H 73/04	EE 20.10.2004	FI 20.10.2004
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FR 20.10.2004	GR 20.01.2005
RO 21.02.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	HU 21.01.2005	IE 20.10.2004
		LI 20.06.2007		LU 24.02.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 345 189	(51) G08B 5/36	(11) 1 346 510	(51) H04L 9/32	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
(84) AT 08.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SI 20.10.2004	SK 20.10.2004
BG 19.01.2005	CY 08.03.2005	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	TR 20.10.2004	PT 20.03.2005
CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007		
EE 19.01.2005	ES 30.04.2005			(11) 1 346 832	(51) B41J 2/175
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 346 592	(51) H04Q 7/38	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
HU 20.04.2005	IE 19.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
LU 08.03.2005	MC 31.03.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005			FI 04.04.2007	
RO 19.01.2005	PT 19.06.2005	(11) 1 346 626	(51) A01D 65/00		
		(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 346 841	(51) B41M 5/00
(11) 1 345 247	(51) H01H 85/30	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(84) AT 31.01.2005	(84) BG 18.08.2004
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CY 28.01.2005	CZ 18.08.2004
BG 22.05.2007	CH 21.02.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	DK 18.11.2004	EE 18.08.2004
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	BE 31.03.2007	CZ 04.10.2006	ES 29.11.2004	GR 18.11.2004
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	DK 04.01.2007	RO 04.10.2006	HU 19.11.2004	IE 18.08.2004
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	IE 04.10.2006		LU 28.01.2005	MC 31.01.2005
SK 21.02.2007	RO 21.02.2007			SI 18.08.2004	SK 18.08.2004
				TR 18.08.2004	PT 18.01.2005
(11) 1 345 352	(51) H04L 12/18	(11) 1 346 635	(51) A01K 89/01	(11) 1 346 868	(51) B60K 26/02
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	CY 12.02.2005	CZ 01.09.2004	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 01.12.2004	EE 01.09.2004	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	PT 21.11.2006	SI 21.06.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	HU 02.12.2004	IE 14.02.2005	SK 21.06.2006	BE 28.02.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LI 01.09.2004	LU 12.02.2005	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	MC 28.02.2005	IT 12.02.2005	LI 28.02.2007	
RO 17.01.2007		SE 01.12.2004	SI 01.09.2004		
		SK 01.09.2004	TR 01.09.2004		
		PT 01.02.2005			
(11) 1 345 589	(51) A61K 9/08	(11) 1 346 717	(51) A61K 6/00	(11) 1 346 894	(51) B60T 13/569
(84) BE 27.06.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.03.2005
		ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BG 13.10.2004	CY 14.03.2005
(11) 1 345 608	(51) A61K 31/496	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	FI 23.05.2007		EE 13.10.2004	FI 13.10.2004
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007			GR 13.01.2005	HU 14.01.2005
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007			IE 13.10.2004	LU 14.03.2005
FI 04.04.2007				MC 31.03.2005	NL 13.10.2004
				SE 13.01.2005	SI 13.10.2004
				SK 13.10.2004	RO 13.10.2004
				PT 13.03.2005	
(11) 1 345 650	(51) A61N 1/05	(11) 1 346 753	(51) A61N 7/02		
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 346 895	(51) B60T 13/57
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	SE 13.09.2007		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 31.03.2005
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007			BG 15.12.2004	CY 11.03.2005
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007			CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
				EE 15.12.2004	FI 15.12.2004
				GR 15.03.2005	HU 16.03.2005
				IE 15.12.2004	LU 11.03.2005
				MC 31.03.2005	NL 15.12.2004
				SE 15.03.2005	SI 15.12.2004
				SK 15.12.2004	RO 15.12.2004
				PT 15.05.2005	
(11) 1 345 697	(51) B01L 3/00	(11) 1 346 811	(51) B29C 45/44		
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(11) 1 346 895	(51) B60T 13/57
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 06.10.2004	CH 06.10.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 31.03.2005
LI 13.06.2007		CY 11.03.2005	CZ 06.10.2004	BG 15.12.2004	CY 11.03.2005
		EE 06.10.2004	FI 06.10.2004	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
		GR 06.01.2005	HU 07.01.2005	EE 15.12.2004	FI 15.12.2004
		IE 11.03.2005	LI 06.10.2004	GR 15.03.2005	HU 16.03.2005
		LU 11.03.2005	MC 31.03.2005	IE 15.12.2004	LU 11.03.2005
		SE 06.01.2005	SI 06.10.2004	MC 31.03.2005	NL 15.12.2004
		SK 06.10.2004	TR 06.10.2004	SE 15.03.2005	SI 15.12.2004
		IT 06.10.2004	RO 06.10.2004	SK 15.12.2004	RO 15.12.2004
		PT 06.03.2005		PT 15.05.2005	
(11) 1 346 074	(51) C22C 29/08	(11) 1 346 814	(51) B29C 47/90	(11) 1 346 908	(51) B62K 25/28
(84) BE 20.06.2007		(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
		CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 01.10.2003	CY 01.10.2003
		FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004
		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	IE 24.05.2004	LI 01.10.2003
		BE 31.03.2007	IT 20.09.2006	LU 24.05.2004	MC 31.05.2004
		DK 20.12.2006	RO 20.09.2006	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004

TR 01.10.2003	PT 01.03.2004	(11) 1 347 179	(51) F16B 5/01	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 346 921	(51) B65D 5/22	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	(11) 1 347 587	(51) H04B 17/00
(84) CY 06.03.2005	(84) GR 26.04.2005	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
LU 06.03.2005	MC 31.03.2005	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	BG 10.11.2004	CH 10.11.2004
SI 26.01.2005	RO 26.01.2005	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	CY 13.03.2005	CZ 10.11.2004
PT 26.06.2005		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	DK 10.02.2005	EE 10.11.2004
		SK 19.07.2006	IT 19.07.2006	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
		BE 31.03.2007	RO 19.07.2006	GR 10.02.2005	HU 11.02.2005
(11) 1 346 922	(51) B65D 5/42	(11) 1 347 212	(51) F16H 57/08	IE 14.03.2005	LI 10.11.2004
(84) BG 06.10.2004	(84) CY 07.03.2005	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	LU 13.03.2005	MC 31.03.2005
CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
EE 06.10.2004	FI 06.10.2004	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SI 10.11.2004	SK 10.11.2004
GR 06.01.2005	HU 07.01.2005			TR 10.11.2004	RO 10.11.2004
LU 07.03.2005	MC 31.03.2005			PT 10.04.2005	
SE 06.01.2005	SI 06.10.2004	(11) 1 347 227	(51) F16L 25/00		
SK 06.10.2004	TR 06.10.2004	(84) SI 31.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(11) 1 347 672	(51) H05B 37/02
RO 06.10.2004	PT 06.03.2005	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006
		SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	NL 15.11.2006	SE 15.02.2007
(11) 1 346 941	(51) B65H 75/40	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	BE 31.03.2007	IT 15.11.2006
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	RO 31.01.2007		DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007			RO 15.11.2006	IE 15.11.2006
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007				
		(11) 1 347 241	(51) F24B 5/02		
(11) 1 346 996	(51) C07F 7/08	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 347 680	(51) A01N 25/02
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
CY 20.03.2005	CZ 15.12.2004	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 02.05.2007	
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007		
GR 15.03.2005	HU 16.03.2005	RO 10.01.2007			
IE 21.03.2005	LI 15.12.2004			(11) 1 347 731	(51) A61B 5/00
LU 20.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 347 300	(51) G01N 33/543	(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007		
TR 15.12.2004	RO 15.12.2004	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 347 845	(51) B21D 39/20
PT 15.05.2005				(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		(11) 1 347 302	(51) G01N 33/543	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 02.05.2007	
(11) 1 347 084	(51) D01H 4/02	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007		
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 348 082	(51) F16H 21/00
GB 06.09.2006	ES 17.12.2006	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	RO 21.02.2007		NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
SE 06.12.2006	SI 06.09.2006			SE 17.08.2006	BE 31.01.2007
BE 31.03.2007	DK 06.12.2006			IT 17.05.2006	MC 31.01.2007
RO 06.09.2006				CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(11) 1 347 414	(51) G06T 5/00		
		(84) BE 28.02.2007			
(11) 1 347 091	(51) D06P 1/651	(11) 1 347 482	(51) H01H 33/66	(11) 1 348 115	(51) G01N 11/04
(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IT 19.07.2006	BE 31.03.2007				
		(11) 1 347 484	(51) H01H 33/90	(11) 1 348 262	(51) H04B 7/005
(11) 1 347 098	(51) E01B 11/18	(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 19.05.2004	DE 20.08.2004	ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	LI 13.06.2007	
DK 19.08.2004	ES 30.08.2004	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006		
FI 19.05.2004	FR 19.05.2004	PT 31.10.2006	SI 31.05.2006		
GR 19.08.2004	LI 19.05.2004	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006	(11) 1 348 330	(51) A01D 89/00
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	BE 31.03.2007	RO 31.05.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
TR 19.05.2004	PT 19.10.2004			SE 27.09.2007	
		(11) 1 347 539	(51) H01R 24/04	(11) 1 348 346	(51) A41D 7/00
(11) 1 347 142	(51) E06B 3/673	(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
SK 03.05.2006	IT 03.05.2006	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	BE 31.03.2007	RO 12.07.2006

(11) 1 348 393	(51) A61B 19/00	SE 13.01.2005	SI 13.10.2004	(11) 1 348 793	(51) D05B 79/00
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SK 13.10.2004	TR 13.10.2004	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	RO 13.10.2004	PT 13.03.2005	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007			IE 07.03.2007	GB 07.03.2007
PT 21.08.2007					
(11) 1 348 487	(51) B05B 9/04	(11) 1 348 617	(51) B62K 3/00	(11) 1 348 801	(51) D06P 3/00
(84) AT 19.03.2005	(84) BG 04.08.2004	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CY 19.03.2005	CZ 04.08.2004	CZ 06.09.2006	ES 17.12.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
DK 04.11.2004	EE 04.08.2004	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	FI 09.05.2007	
HU 05.11.2004	IE 04.08.2004	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006		
LU 19.03.2005	MC 31.03.2005	BE 31.03.2007	IT 06.09.2006		
SI 04.08.2004	SK 04.08.2004	DK 06.12.2006	RO 06.09.2006	(11) 1 348 809	(51) D21H 23/24
TR 04.08.2004	RO 04.08.2004			(84) SI 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007
PT 04.01.2005				BG 29.05.2007	ES 08.06.2007
				NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
				IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
				SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
				CZ 28.02.2007	
(11) 1 348 489	(51) B05D 5/00	(11) 1 348 633	(51) B65D 5/30	(11) 1 348 816	(51) E03D 9/10
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
BG 22.09.2004	CH 22.09.2004	CY 27.03.2005	CZ 15.12.2004	BG 26.05.2004	CH 26.05.2004
CY 21.02.2005	CZ 22.09.2004	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	CZ 26.05.2004	DK 26.08.2004
DK 22.12.2004	EE 22.09.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	EE 26.05.2004	ES 06.09.2004
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	MC 31.03.2005	SE 15.03.2005	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
FR 22.09.2004	GR 22.12.2004	SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	HU 27.08.2004	LI 26.05.2004
HU 23.12.2004	IE 21.02.2005	TR 15.12.2004	RO 15.12.2004	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
LI 22.09.2004	LU 21.02.2005	PT 15.05.2005		SI 26.05.2004	SK 26.05.2004
MC 28.02.2005	NL 22.09.2004			TR 26.05.2004	RO 26.05.2004
SE 22.12.2004	SI 22.09.2004			PT 26.10.2004	
SK 22.09.2004	TR 22.09.2004				
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005				
(11) 1 348 501	(51) B21K 1/76	(11) 1 348 666	(51) B66C 23/72	(11) 1 348 861	(51) F02M 31/13
(84) AT 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
FI 29.11.2006	NL 29.11.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
SK 29.11.2006	BE 31.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007
CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
DK 28.02.2007	RO 29.11.2006	RO 28.02.2007		IT 02.08.2006	BE 31.03.2007
IE 29.11.2006				RO 02.08.2006	
(11) 1 348 523	(51) B26D 3/02	(11) 1 348 676	(51) C03C 25/40	(11) 1 348 871	(51) F04D 29/22
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 25.03.2005	(84) BG 29.12.2004	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	CY 25.03.2005	DK 29.03.2005	BE 31.03.2007	FI 17.01.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	EE 29.12.2004	ES 09.04.2005	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	HU 30.03.2005	IE 29.12.2004	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SE 29.03.2005	SI 29.12.2004	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
RO 07.02.2007		TR 29.12.2004	PT 29.05.2005		
(11) 1 348 532	(51) B21C 23/12	(11) 1 348 685	(51) C07C 29/151	(11) 1 348 900	(51) F16K 17/30
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006
BE 31.03.2007	FI 07.03.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SI 13.12.2006	BE 28.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 13.12.2006	CZ 13.12.2006	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
SK 07.03.2007	CZ 07.02.2007	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
RO 07.03.2007		IE 13.12.2006	MC 28.02.2007	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BE 31.03.2007	RO 05.07.2006
(11) 1 348 596	(51) B60R 1/06	(11) 1 348 756	(51) C11D 17/00	(11) 1 348 927	(51) F41A 21/48
(84) ES 22.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006
IT 11.10.2006	GB 11.10.2006	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
		NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BE 28.02.2007	CZ 11.10.2006
		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
				MC 28.02.2007	
(11) 1 348 611	(51) B62D 7/18	(11) 1 348 781	(51) C30B 11/00	(11) 1 348 935	(51) G01D 11/30
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 05.03.2005	(84) BE 31.03.2005
BG 13.10.2004	CY 18.03.2005	BG 15.12.2004	CY 28.02.2005	BG 18.08.2004	CY 05.03.2005
CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	CZ 18.08.2004	DK 18.11.2004
EE 13.10.2004	ES 24.01.2005	EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	EE 18.08.2004	ES 29.11.2004
FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	FI 15.12.2004	FR 15.12.2004		
GR 13.01.2005	HU 14.01.2005	GR 15.03.2005	HU 16.03.2005		
IE 13.10.2004	LU 18.03.2005	IE 15.12.2004	LU 28.02.2005		
MC 31.03.2005	NL 13.10.2004	MC 28.02.2005	SE 15.03.2005		
		SI 15.12.2004	SK 15.12.2004		
		TR 15.12.2004	IT 15.12.2004		
		PT 15.05.2005			

FI 18.08.2004	GB 18.08.2004	LU 10.01.2005	MC 31.01.2005	TR 24.11.2004	PT 24.04.2005
GR 18.11.2004	HU 19.11.2004	NL 04.08.2004	TR 04.08.2004	(11) 1 349 788	(51) B65B 69/00
IE 18.08.2004	LU 05.03.2005	PT 04.01.2005		(84) DK 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
MC 31.03.2005	NL 18.08.2004	(11) 1 349 458	(51) A22C 13/00	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
SE 18.11.2004	SI 18.08.2004	(84) CY 10.01.2005	(84) FI 17.11.2004	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
SK 18.08.2004	TR 18.08.2004	GR 17.02.2005	LU 10.01.2005	SE 09.11.2006	BE 31.01.2007
PT 18.01.2005		MC 31.01.2005	PT 17.04.2005	IT 09.08.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 349 128	(51) G08B 21/04	(11) 1 349 535	(51) A61Q 5/10	(11) 1 349 812	(51) C02F 1/76
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	BE 31.01.2007	IT 02.11.2006	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 30.05.2007	
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	IE 02.11.2006	MC 31.01.2007		
IT 30.08.2006	BE 31.03.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 349 866	(51) C07K 1/00
RO 30.08.2006		GB 02.11.2006		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
(11) 1 349 132	(51) G09F 3/03	(11) 1 349 539	(51) A61K 9/00	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 04.04.2007	
LI 13.06.2007		CY 08.07.2005	CZ 13.10.2004		
(11) 1 349 182	(51) H01B 7/08	DK 13.01.2005	EE 13.10.2004	(11) 1 349 868	(51) C07K 1/34
(84) SI 10.01.2007	(84) BE 28.02.2007	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	CY 07.01.2005	DK 06.01.2005
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	LU 08.07.2005	NL 13.10.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SE 13.01.2005	SK 13.10.2004	IE 07.01.2005	LI 06.10.2004
DK 10.01.2007	MC 28.02.2007	TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	LU 07.01.2005	MC 31.01.2005
IE 10.01.2007	CH 28.02.2007			NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
LI 28.02.2007	SK 10.01.2007			TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
CZ 10.01.2007		(11) 1 349 561	(51) A61K 35/78	(11) 1 349 891	(51) C08L 23/00
		(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
		CY 10.01.2005	DK 06.01.2005	CH 15.09.2004	CY 07.01.2005
		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
		FR 06.10.2004	GB 06.10.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	IE 07.01.2005	LI 15.09.2004
		LU 10.01.2005	MC 31.01.2005	LU 07.01.2005	MC 31.01.2005
		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
		TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	IT 15.09.2004	PT 15.02.2005
		PT 06.03.2005			
(11) 1 349 235	(51) H01Q 5/00	(11) 1 349 569	(51) A61K 39/00	(11) 1 350 002	(51) E21B 4/18
(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
PT 07.08.2007	DE 08.06.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	CH 26.05.2004	CY 08.01.2005
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
RO 07.03.2007				FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
		(11) 1 349 598	(51) A61M 15/00	GR 26.08.2004	IE 10.01.2005
		(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	LI 26.05.2004	LU 08.01.2005
		CY 09.01.2005	DK 03.02.2005	MC 31.01.2005	SE 26.08.2004
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	TR 26.05.2004	IT 26.05.2004
		IE 10.01.2005	LI 03.11.2004	PT 26.10.2004	
		LU 09.01.2005	MC 31.01.2005		
		NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	(11) 1 350 021	(51) F02D 19/12
		TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	(84) AT 07.11.2004	(84) BE 30.11.2004
				BG 28.04.2004	CY 28.04.2004
		(11) 1 349 775	(51) B63B 29/02	CZ 28.04.2004	DK 28.07.2004
		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	EE 28.04.2004	ES 08.08.2004
		BG 27.10.2004	CH 27.10.2004	FI 28.04.2004	FR 28.04.2004
		CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
		EE 27.10.2004	FI 27.10.2004	IE 28.04.2004	LU 07.11.2004
		GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004
		NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	SE 28.07.2004	SK 28.04.2004
		SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	TR 28.04.2004	IT 28.04.2004
		PT 27.03.2005		PT 28.09.2004	
(11) 1 349 417	(51) H04Q 11/00	(11) 1 349 776	(51) B63C 11/12	(11) 1 350 060	(51) F21S 8/00
(84) AT 02.08.2006	(84) SK 02.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
BG 02.11.2006	CZ 02.08.2006	CH 24.11.2004	CY 07.01.2005	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
DK 02.11.2006	ES 13.11.2006	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	GR 24.02.2005	IE 07.01.2005	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 24.11.2004	LU 07.01.2005		
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	MC 31.01.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 350 323	(51) H03L 7/00
BE 31.03.2007	RO 02.08.2006			(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 349 448	(51) A01J 5/08				
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 10.01.2005				
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004				
FI 04.08.2004	FR 04.08.2004				
GR 04.11.2004	IE 04.08.2004				

SE 27.09.2007		CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	(11) 1 350 633	(51) B41N 3/03
(11) 1 350 346	(51) H04J 13/00	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		PT 26.06.2005		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 350 398	(51) H04Q 7/36	(11) 1 350 575	(51) B05D 5/00	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) PT 04.09.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	RO 21.02.2007	
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	(11) 1 350 648	(51) B60H 1/34
(11) 1 350 405	(51) H04Q 7/34	SK 11.10.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	FI 22.11.2006	NL 22.11.2006
CH 15.09.2004	CY 10.01.2005	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
DE 16.12.2004	DK 15.12.2004	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 22.11.2006	BE 31.03.2007
ES 15.09.2004	FI 15.09.2004	(11) 1 350 584	(51) B21K 1/76	IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006
FR 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007
LI 15.09.2004	LU 10.01.2005	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	ES 05.03.2007	RO 22.11.2006
MC 31.01.2005	NL 15.09.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 22.11.2006	GB 22.11.2006
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	(11) 1 350 672	(51) B60R 5/00
PT 15.02.2005		BE 31.03.2007	IT 02.11.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 28.02.2005
(11) 1 350 481	(51) A61B 18/24	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	BG 01.09.2004	CY 17.02.2005
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	CZ 01.09.2004	DK 01.12.2004
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	IE 02.11.2006	DE 03.02.2007	EE 01.09.2004	FI 01.09.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	GB 02.11.2006		GR 01.12.2004	HU 02.12.2004
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 350 587	(51) B23F 21/22	IE 01.09.2004	LU 17.02.2005
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) BG 13.10.2004	(84) CY 26.03.2005	MC 28.02.2005	NL 01.09.2004
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 13.10.2004	DK 13.01.2005	SE 01.12.2004	SI 01.09.2004
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	EE 13.10.2004	FI 13.10.2004	SK 01.09.2004	TR 01.09.2004
(11) 1 350 503	(51) A61H 19/00	GR 13.01.2005	HU 14.01.2005	PT 01.02.2005	
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 13.10.2004	LU 26.03.2005	(11) 1 350 679	(51) B60R 13/08
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	MC 31.03.2005	SI 13.10.2004	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SK 13.10.2004	TR 13.10.2004	BE 31.03.2007	FI 03.01.2007
FI 25.04.2007		RO 13.10.2004	PT 13.03.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 350 523	(51) A61K 39/00	(11) 1 350 601	(51) B24B 31/00	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 20.03.2005	(84) BG 08.09.2004	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	CY 20.03.2005	CZ 08.09.2004	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	EE 08.09.2004	FR 08.09.2004	GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007
		GB 08.09.2004	GR 08.12.2004	RO 03.01.2007	
(11) 1 350 533	(51) A61M 25/00	HU 09.12.2004	IE 08.09.2004	(11) 1 350 704	(51) B61G 11/12
(84) AT 21.03.2005	(84) BE 31.03.2005	LU 20.03.2005	MC 31.03.2005	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BG 24.11.2004	CY 21.03.2005	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	BG 08.05.2007	DK 07.02.2007
CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005	SI 08.09.2004	SK 08.09.2004	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
EE 24.11.2004	ES 06.03.2005	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	RO 08.09.2004	PT 08.02.2005	RO 07.02.2007	
GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 350 612	(51) B29C 49/42	(11) 1 350 708	(51) B62D 5/07
HU 25.02.2005	LU 21.03.2005	(84) AT 03.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BG 02.02.2005
MC 31.03.2005	NL 24.11.2004	BG 17.11.2004	CY 03.03.2005	CY 25.03.2005	CZ 02.02.2005
SI 24.11.2004	SK 24.11.2004	CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005	DK 02.05.2005	EE 02.02.2005
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	EE 17.11.2004	ES 28.02.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
RO 24.11.2004	PT 24.04.2005	FI 17.11.2004	GB 17.11.2004	GR 02.05.2005	HU 03.05.2005
(11) 1 350 540	(51) A61N 7/00	GR 17.02.2005	HU 18.02.2005	IE 02.02.2005	LU 25.03.2005
(84) CY 16.04.2005	(84) LU 16.04.2005	IE 17.11.2004	LU 03.03.2005	MC 31.03.2005	NL 02.02.2005
MC 30.04.2005	PT 24.04.2005	MC 31.03.2005	NL 17.11.2004	SE 02.05.2005	SI 02.02.2005
(11) 1 350 543	(51) A63C 5/03	SE 17.02.2005	SI 17.11.2004	SK 02.02.2005	TR 02.02.2005
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	SK 17.11.2004	TR 17.11.2004	RO 02.02.2005	PT 02.07.2005
BG 20.12.2006	GB 20.09.2006	PT 17.04.2005		(11) 1 350 716	(51) B63B 27/10
CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 350 624	(51) B41F 27/12	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 31.05.2005	CH 22.09.2004	CY 02.04.2005
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	CY 25.05.2005	DK 29.12.2004	CZ 22.09.2004	DE 23.12.2004
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	DK 22.12.2004	EE 22.09.2004
BE 31.03.2007	IT 20.09.2006	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
DK 20.12.2006	RO 20.09.2006	LU 25.05.2005	MC 31.05.2005	FR 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) 1 350 568	(51) B01L 3/00	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	HU 23.12.2004	IE 04.04.2005
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	PT 28.02.2005		LI 22.09.2004	LU 02.04.2005

MC 30.04.2005	SE 22.12.2004	CY 05.04.2005	DK 12.04.2005	(11) 1 351 417	(51) H04B 10/18
SI 22.09.2004	SK 22.09.2004	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 31.03.2005
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	GB 12.01.2005	IE 12.01.2005	BG 19.01.2005	CY 28.03.2005
PT 22.02.2005		LU 05.04.2005	NL 12.01.2005	CZ 19.01.2005	EE 19.01.2005
(11) 1 350 720	(51) B65B 11/02	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	HU 20.04.2005	IE 19.01.2005
GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006	(11) 1 351 277	(51) H01J 61/12	LU 28.03.2005	MC 31.03.2005
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) BE 31.03.2007	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SI 19.01.2005	SK 19.01.2005
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	TR 19.01.2005	RO 19.01.2005
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PT 19.06.2005	
BE 31.01.2007	IT 23.08.2006	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 351 459	(51) H04L 12/56
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LI 31.01.2007		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SE 27.09.2007	
(11) 1 350 868	(51) D01F 6/04	(11) 1 351 343	(51) H01R 13/52	(11) 1 351 527	(51) H04Q 3/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 27.09.2007		CY 02.04.2005	CZ 02.02.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 350 968	(51) F16B 37/04	DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	FI 30.05.2007	
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	HU 03.05.2005	IE 02.02.2005	(11) 1 351 536	(51) H04Q 7/38
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LU 02.04.2005	MC 30.04.2005	(84) AT 11.03.2005	(84) BE 31.03.2005
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	CY 11.03.2005	DK 01.12.2004
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SI 02.02.2005	SK 02.02.2005	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	TR 02.02.2005	RO 02.02.2005	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005
RO 10.01.2007		PT 02.07.2005		TR 01.09.2004	PT 01.02.2005
(11) 1 350 999	(51) F16K 31/06	(11) 1 351 345	(51) H01R 13/646	(11) 1 351 580	(51) A23G 9/28
(84) DK 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) CY 08.01.2005	(84) DK 15.03.2005
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
PT 02.01.2007	BE 31.03.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	IE 15.12.2004	LU 08.01.2005
(11) 1 351 009	(51) F16L 55/162	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	MC 31.01.2005	SE 15.03.2005
(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006	TR 15.12.2004	PT 15.05.2005
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	(11) 1 351 617	(51) A61B 18/14
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	IT 05.07.2006	BE 31.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	RO 05.07.2006		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	(11) 1 351 348	(51) H01R 39/22	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	FI 30.05.2007	
BE 28.02.2007	IT 12.07.2006	BG 09.02.2005	CH 09.02.2005	(11) 1 351 628	(51) A61F 2/28
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	CY 31.03.2005	CZ 09.02.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
LI 28.02.2007		DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(11) 1 351 025	(51) F24D 19/02	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) BG 15.09.2004	(84) CY 24.02.2005	GR 09.05.2005	HU 10.05.2005	FI 25.04.2007	
CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	IE 31.03.2005	LI 09.02.2005	(11) 1 351 641	(51) A61G 13/02
EE 15.09.2004	ES 26.12.2004	LU 31.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	CH 08.12.2004	CY 11.01.2005
HU 16.12.2004	IE 15.09.2004	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
LU 24.02.2005	MC 28.02.2005	TR 09.02.2005	RO 09.02.2005	GR 08.03.2005	IE 11.01.2005
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	PT 09.07.2005		LI 08.12.2004	LU 11.01.2005
SI 15.09.2004	SK 15.09.2004	(11) 1 351 371	(51) H02K 9/04	MC 31.01.2005	IT 11.01.2005
TR 15.09.2004	PT 15.02.2005	(84) AT 02.08.2006	(84) SK 02.08.2006	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
(11) 1 351 206	(51) G08B 5/36	BG 02.11.2006	GB 02.08.2006	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005
(84) BG 09.06.2004	(84) CZ 09.06.2004	CZ 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 351 642	(51) A61G 13/10
EE 09.06.2004	FI 09.06.2004	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
GR 09.09.2004	HU 10.09.2004	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 01.12.2004	CY 11.01.2005
IE 09.06.2004	SE 09.09.2004	SI 02.08.2006	BE 31.03.2007	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
SI 09.06.2004	SK 09.06.2004	DE 03.11.2006	RO 02.08.2006	GR 01.03.2005	IE 11.01.2005
TR 09.06.2004	RO 09.06.2004	(11) 1 351 375	(51) H02P 6/20	LI 01.12.2004	LU 11.01.2005
PT 09.11.2004		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	MC 31.01.2005	IT 11.01.2005
(11) 1 351 230	(51) G11B 7/00	CH 01.09.2004	CY 05.03.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 07.03.2005	LI 01.09.2004	(11) 1 351 654	(51) A61K 8/81
LI 13.06.2007		LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
(11) 1 351 267	(51) H01H 9/56	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	PT 01.02.2005		BE 31.01.2007	PT 14.05.2007

IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LU 21.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 352 061	(51) C12N 15/11
LI 31.01.2007		NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 351 655	(51) A61K 8/81	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	FI 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	PT 15.05.2005		PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 351 878	(51) B66C 15/02	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
BE 31.01.2007	PT 14.05.2007	(84) AT 10.11.2004	(84) CY 14.01.2005	(11) 1 352 102	(51) C23C 10/34
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
LI 31.01.2007		LU 14.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 352 173	(51) F02M 37/00
(11) 1 351 700	(51) A61K 31/7072	TR 10.11.2004	PT 10.04.2005	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 351 879	(51) B66F 9/22	CY 18.01.2005	DK 09.09.2004
CH 08.12.2004	CY 07.01.2005	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
DE 02.08.2005	DK 08.03.2005	BE 31.01.2007	PT 30.04.2007	IE 09.06.2004	LU 18.01.2005
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	MC 31.01.2005	NL 09.06.2004
FR 08.12.2004	GR 08.03.2005	IE 29.11.2006	MC 31.01.2007	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004
IE 07.01.2005	LI 08.12.2004	(11) 1 351 883	(51) C01B 37/00	PT 09.11.2004	
LU 07.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.01.2005	(11) 1 352 177	(51) F16B 12/14
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	CY 17.01.2005	DK 06.01.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
(11) 1 351 717	(51) A61L 9/04	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	LU 17.01.2005	MC 31.01.2005	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
CH 16.06.2004	CY 15.01.2005	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005		
DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(11) 1 352 229	(51) G01N 21/47
GR 16.09.2004	IE 17.01.2005	PT 06.03.2005		(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
LI 16.06.2004	LU 15.01.2005	(11) 1 351 931	(51) C07D 201/18	CY 15.01.2005	DK 22.12.2004
MC 31.01.2005	NL 16.06.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) CY 08.01.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
SE 16.09.2004	TR 16.06.2004	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
PT 16.11.2004		GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	LU 15.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 351 725	(51) A61M 1/34	LU 08.01.2005	MC 31.01.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	TR 11.08.2004	PT 11.01.2005	PT 22.02.2005	
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 351 938	(51) C07D 211/76	(11) 1 352 390	(51) G10L 15/00
(11) 1 351 727	(51) A61M 5/14	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.01.2005	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
CY 16.01.2005	DK 13.01.2005	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 20.06.2007	
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	FI 11.04.2007		(11) 1 352 405	(51) H01G 9/00
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 1 351 941	(51) C07D 241/08	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LU 16.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) CY 18.01.2005	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	LI 13.06.2007	
TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(11) 1 352 442	(51) H01M 8/10
(11) 1 351 795	(51) B23K 35/14	LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	CY 11.01.2005	ES 17.01.2005
CY 16.01.2005	DK 25.11.2004	(11) 1 351 964	(51) C07F 7/08	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
FI 25.08.2004	GB 16.01.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	IE 06.10.2004	LU 11.01.2005
GR 25.11.2004	IE 17.01.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	MC 31.01.2005	SE 06.01.2005
LI 25.08.2004	LU 16.01.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
MC 31.01.2005	IT 16.01.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 352 451	(51) H01R 9/05
NL 25.08.2004	TR 25.08.2004	(11) 1 351 977	(51) C07K 7/02	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
PT 25.01.2005		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.01.2005	CY 17.01.2005	DK 28.07.2004
(11) 1 351 801	(51) B24D 15/04	CY 07.01.2005	DE 12.11.2004	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 09.01.2005	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	IE 28.04.2004	LU 17.01.2005
DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	GB 11.08.2004	MC 31.01.2005	SE 28.07.2004
FI 11.08.2004	FR 11.08.2004	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	TR 28.04.2004	PT 28.09.2004
GB 11.08.2004	GR 11.11.2004	LU 07.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 352 482	(51) H04B 1/48
IE 11.08.2004	LU 09.01.2005	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	(84) DK 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006
MC 31.01.2005	NL 11.08.2004	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	(11) 1 352 045	(51) C11D 1/37	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
PT 11.01.2005		(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	SE 05.10.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 351 852	(51) B62B 13/04	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	IT 05.07.2006	MC 31.01.2007
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 21.01.2005	BE 31.01.2007	DK 11.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	IE 11.10.2006	MC 31.01.2007		
FI 15.12.2004	GB 15.12.2004				

(11) 1 352 541	(51) H04Q 7/38	RO 28.03.2007	FI 05.01.2005	FR 05.01.2005
(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 352 709	GB 05.04.2005	GR 05.04.2005
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(84) AT 03.11.2004	IE 11.01.2005	LI 05.01.2005
SE 21.09.2006	BE 31.01.2007	BG 03.11.2004	LU 11.01.2005	MC 31.01.2005
IT 21.06.2006	MC 31.01.2007	CZ 03.11.2004	SE 05.04.2005	TR 05.01.2005
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	EE 03.11.2004	IT 05.01.2005	PT 05.06.2005
(11) 1 352 572	(51) A24C 5/345	GB 03.11.2004	(11) 1 352 815	(51) B62D 63/06
(84) AT 01.04.2005	(84) BE 30.04.2005	HU 04.02.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.03.2005
BG 17.11.2004	CY 01.04.2005	LU 09.04.2005	BG 08.12.2004	CY 07.03.2005
CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005	NL 03.11.2004	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005
EE 17.11.2004	ES 17.11.2004	SI 03.11.2004	EE 08.12.2004	ES 08.12.2004
FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	TR 03.11.2004	FI 08.12.2004	GB 08.12.2004
GR 17.02.2005	HU 18.02.2005	RO 03.11.2004	GR 08.03.2005	HU 09.03.2005
IE 17.11.2004	LU 01.04.2005	(11) 1 352 774	IE 08.12.2004	LU 07.03.2005
MC 30.04.2005	SE 17.02.2005	(84) SI 24.01.2007	MC 31.03.2005	NL 08.12.2004
SI 17.11.2004	SK 17.11.2004	FI 24.01.2007	SE 08.03.2005	SI 08.12.2004
TR 17.11.2004	RO 17.11.2004	PT 25.06.2007	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004
PT 17.04.2005		LI 24.01.2007	IT 08.12.2004	PT 08.05.2005
(11) 1 352 585	(51) A45C 1/10	NL 24.01.2007	(11) 1 352 822	(51) B62K 25/04
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SK 24.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	CZ 24.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 352 798	LI 13.06.2007	
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(84) AT 08.12.2004	(11) 1 352 830	(51) B65B 5/02
ES 14.07.2007	BE 14.02.2007	BG 08.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 08.12.2004	BG 03.11.2004	CH 03.11.2004
RO 14.02.2007		EE 08.12.2004	CY 08.04.2005	CZ 03.11.2004
(11) 1 352 592	(51) A47B 91/00	GR 08.03.2005	DK 03.02.2005	EE 03.11.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	IE 08.12.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	MC 31.03.2005	GR 03.02.2005	HU 04.02.2005
CY 11.04.2005	CZ 03.11.2004	SE 08.03.2005	IE 08.04.2005	LI 03.11.2004
DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	SK 08.12.2004	LU 08.04.2005	MC 30.04.2005
EE 03.11.2004	ES 14.02.2005	IT 08.12.2004	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	(11) 1 352 800	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004
GR 03.02.2005	HU 04.02.2005	(84) AT 03.04.2005	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004
IE 11.04.2005	LI 03.11.2004	BG 15.09.2004	RO 03.11.2004	PT 03.04.2005
LU 11.04.2005	MC 30.04.2005	CZ 15.09.2004	(11) 1 352 831	(51) B65B 5/10
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	EE 15.09.2004	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	FI 15.09.2004	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	HU 16.12.2004	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006
RO 03.11.2004	PT 03.04.2005	LU 03.04.2005	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
(11) 1 352 626	(51) A61K 7/00	NL 15.09.2004	SK 12.07.2006	BE 31.03.2007
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.03.2005	SI 15.09.2004	RO 12.07.2006	
BG 27.10.2004	CY 13.03.2005	TR 15.09.2004	(11) 1 352 832	(51) B65B 9/15
CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	PT 15.02.2005	(84) AT 10.04.2005	(84) BE 30.04.2005
EE 27.10.2004	FI 27.10.2004	(11) 1 352 802	BG 05.01.2005	CY 10.04.2005
GR 27.01.2005	HU 28.01.2005	(84) SI 03.01.2007	CZ 05.01.2005	DK 05.04.2005
IE 27.10.2004	LU 13.03.2005	BG 04.04.2007	EE 05.01.2005	ES 16.04.2005
MC 31.03.2005	NL 27.10.2004	RO 03.01.2007	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
SE 27.01.2005	SI 27.10.2004	IE 03.01.2007	HU 06.04.2005	IE 05.01.2005
SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	CZ 03.01.2007	LU 10.04.2005	MC 30.04.2005
RO 27.10.2004	PT 27.03.2005	(11) 1 352 808	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005
(11) 1 352 643	(51) A61K 8/63	(84) AT 02.08.2006	SI 05.01.2005	SK 05.01.2005
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	BG 02.11.2006	TR 05.01.2005	IT 05.01.2005
BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	CZ 02.08.2006	RO 05.01.2005	PT 05.06.2005
DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 352 855	(51) B65G 17/30
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	IE 02.08.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	PT 02.01.2007	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
SI 09.08.2006	BE 31.03.2007	SI 02.08.2006	CY 27.03.2005	CZ 12.01.2005
RO 09.08.2006		BE 31.03.2007	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
(11) 1 352 708	(51) B24B 9/14	RO 02.08.2006	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 352 814	HU 13.04.2005	IE 29.03.2005
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) AT 05.01.2005	LI 12.01.2005	LU 27.03.2005
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	CH 05.01.2005	MC 31.03.2005	SE 12.04.2005
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 05.04.2005	SI 12.01.2005	SK 12.01.2005

TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	PT 08.02.2005			DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
RO 12.01.2005	PT 12.06.2005				IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
(11) 1 352 856	(51) B65G 47/08	(11) 1 353 105	(51) F16L 3/10		PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
(84) AT 29.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006		SI 05.07.2006	SK 05.07.2006
BG 29.09.2004	CY 29.03.2005	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		BE 31.03.2007	RO 05.07.2006
CZ 29.09.2004	DK 29.12.2004	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006			
EE 29.09.2004	ES 09.01.2005	BE 31.01.2007	SK 04.10.2006	(11) 1 353 300	(51) G07D 1/00	
FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007	
GB 29.09.2004	GR 29.12.2004	IE 04.10.2006	MC 31.01.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	
HU 30.12.2004	IE 29.09.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			
LU 29.03.2005	MC 31.03.2005			(11) 1 353 401	(51) H01Q 1/24	
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 353 138	(51) F41A 17/64	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	
SI 29.09.2004	SK 29.09.2004	(84) BG 10.11.2004	(84) CY 12.02.2005	ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	
RO 29.09.2004	PT 28.02.2005	EE 10.11.2004	ES 21.02.2005	FI 25.04.2007		
		FI 10.11.2004	FR 10.11.2004			
(11) 1 352 859	(51) B65G 47/96	GR 10.02.2005	HU 11.02.2005	(11) 1 353 416	(51) H01R 25/14	
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	IE 10.11.2004	LU 12.02.2005	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	
BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	MC 28.02.2005	SI 10.11.2004	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	
CY 24.03.2005	CZ 29.12.2004	SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	SI 22.11.2006	SK 22.11.2006	
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	IT 10.11.2004	PT 10.04.2005	BE 31.03.2007	IT 22.11.2006	
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004			CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	
GR 29.03.2005	HU 30.03.2005	(11) 1 353 139	(51) G01B 7/16	DK 22.02.2007	RO 22.11.2006	
IE 24.03.2005	LI 29.12.2004	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	IE 22.11.2006	GB 22.11.2006	
LU 24.03.2005	MC 31.03.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007			
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007			
SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	FI 30.05.2007		(11) 1 353 422	(51) H01T 4/12	
TR 29.12.2004	RO 29.12.2004			(84) BE 31.01.2005	(84) BG 11.08.2004	
PT 29.05.2005				CY 29.01.2005	DK 11.11.2004	
				EE 11.08.2004	FI 11.08.2004	
(11) 1 352 949	(51) C11D 17/00	(11) 1 353 196	(51) G01V 8/20	GB 11.08.2004	GR 11.11.2004	
(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007	(84) AT 21.03.2005	(84) BE 31.03.2005	IE 11.08.2004	LU 29.01.2005	
FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	BG 27.10.2004	CY 21.03.2005	MC 31.01.2005	SE 11.11.2004	
PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	CZ 27.10.2004	DK 27.01.2005	SI 11.08.2004	PT 11.01.2005	
SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	EE 27.10.2004	ES 07.02.2005			
BE 31.03.2007	CZ 11.10.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 353 451	(51) H04B 1/707	
DK 11.01.2007	IE 11.10.2006	HU 28.01.2005	IE 27.10.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	
		LU 21.03.2005	MC 31.03.2005	BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	
		NL 27.10.2004	SI 27.10.2004	CY 07.04.2005	CZ 03.11.2004	
		SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	
		RO 27.10.2004	PT 27.03.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	
(11) 1 353 029	(51) E05B 67/00	(11) 1 353 208	(51) G02B 15/177	GR 03.02.2005	HU 04.02.2005	
(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	IE 07.04.2005	LI 03.11.2004	
PT 16.03.2007	SI 04.10.2006	BG 29.09.2004	CH 29.09.2004	LU 07.04.2005	MC 30.04.2005	
SK 04.10.2006	BE 28.02.2007	CY 10.04.2005	CZ 29.09.2004	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	DK 29.12.2004	EE 29.09.2004	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	TR 03.11.2004	RO 03.11.2004	
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	GR 29.12.2004	HU 30.12.2004	PT 03.04.2005		
LI 28.02.2007		IE 11.04.2005	LI 29.09.2004			
		LU 10.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 353 544	(51) A01D 45/02	
(11) 1 353 063	(51) F02M 63/02	(11) 1 353 235	(51) G03F 7/30	(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	
(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	
		CY 08.04.2005	CZ 08.09.2004	BE 31.01.2007	IT 13.09.2006	
(11) 1 353 081	(51) F16B 41/00	(11) 1 353 235	(51) G03F 7/30	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	
(84) BG 19.01.2005	(84) CY 04.04.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004			
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	CY 08.04.2005	CZ 08.09.2004	(11) 1 353 588	(51) A47G 29/14	
HU 20.04.2005	IE 19.01.2005	DK 08.12.2004	EE 08.09.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	
LU 04.04.2005	MC 30.04.2005	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	CY 25.01.2005	DK 11.11.2004	
SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	FR 08.09.2004	GR 08.12.2004	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	
TR 19.01.2005	RO 19.01.2005	HU 09.12.2004	IE 08.04.2005	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	
PT 19.06.2005		LI 08.09.2004	LU 08.04.2005	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	
		MC 30.04.2005	NL 08.09.2004	NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	
(11) 1 353 096	(51) F16J 15/32	(11) 1 353 248	(51) G05B 19/05	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	
(84) AT 06.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	PT 11.01.2005		
BG 08.09.2004	CY 06.03.2005	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004			
CZ 08.09.2004	EE 08.09.2004	CY 08.04.2005	CZ 08.09.2004	(11) 1 353 662	(51) A61K 31/16	
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	DK 08.12.2004	EE 08.09.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	
HU 09.12.2004	IE 08.09.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	
LU 06.03.2005	MC 31.03.2005	FR 08.09.2004	GR 08.12.2004	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	
SI 08.09.2004	SK 08.09.2004	HU 09.12.2004	IE 08.04.2005	FI 18.04.2007		
TR 08.09.2004	RO 08.09.2004	LI 08.09.2004	LU 08.04.2005			
		MC 30.04.2005	NL 08.09.2004			
		SE 08.12.2004	SI 08.09.2004			
		SK 08.09.2004	TR 08.09.2004			
		IT 08.09.2004	RO 08.09.2004			
		PT 08.02.2005				

(11) 1 353 673	(51) A61K 31/47	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 354 243	(51) G02F 1/377
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) CY 18.01.2005	(84) DK 22.12.2004
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007			ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 353 900	(51) C07C 247/12	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
FI 18.04.2007		(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	LU 18.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 353 729	(51) A62B 25/00	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SE 04.01.2007	BE 31.01.2007	TR 22.09.2004	PT 22.02.2005
CY 15.01.2005	DK 22.03.2005	IT 04.10.2006	DK 04.01.2007		
ES 22.12.2004	FI 22.12.2004	MC 31.01.2007		(11) 1 354 298	(51) G06T 15/70
GR 22.03.2005	LU 15.01.2005			(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
MC 31.01.2005	NL 22.12.2004	(11) 1 353 930	(51) C07F 9/38	CH 25.08.2004	CY 21.01.2005
TR 22.12.2004	PT 22.05.2005	(84) CY 11.01.2005	(84) FI 11.08.2004	DE 26.11.2004	DK 25.11.2004
		GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
(11) 1 353 742	(51) B01D 53/68	LU 11.01.2005	MC 31.01.2005	FR 25.08.2004	GR 25.11.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	SE 11.11.2004	PT 11.01.2005	IE 21.01.2005	LI 25.08.2004
CY 24.01.2005	DK 17.02.2005			LU 21.01.2005	MC 31.01.2005
FI 17.11.2004	IE 24.01.2005	(11) 1 353 952	(51) C07K 14/71	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004
LI 17.11.2004	LU 24.01.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	TR 25.08.2004	IT 25.08.2004
MC 31.01.2005	SE 17.02.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 25.01.2005	
TR 17.11.2004	PT 17.04.2005	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007		
				(11) 1 354 313	(51) G10L 15/26
(11) 1 353 750	(51) B01J 31/02	(11) 1 354 070	(51) C21D 8/04	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) AT 02.06.2004	(84) CY 21.01.2005	CH 11.08.2004	CY 16.01.2005
CH 25.08.2004	CY 15.01.2005	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	LU 21.01.2005	MC 31.01.2005	IE 17.01.2005	LI 11.08.2004
IE 17.01.2005	LI 25.08.2004	SE 02.09.2004	PT 02.11.2004	LU 16.01.2005	MC 31.01.2005
LU 15.01.2005	MC 31.01.2005			NL 11.08.2004	SE 11.11.2004
IT 15.01.2005	NL 25.08.2004	(11) 1 354 077	(51) C25D 5/16	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(84) GB 16.08.2006	(84) DK 16.11.2006	PT 11.01.2005	
PT 25.01.2005		ES 27.11.2006	FI 16.08.2006		
		IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 354 314	(51) G10L 19/00
(11) 1 353 777	(51) B24C 3/06	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) CY 14.01.2005	(84) DK 04.11.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 22.01.2005	BE 31.01.2007	IT 16.08.2006	ES 15.11.2004	GR 04.11.2004
DK 13.01.2005	ES 13.10.2004	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	MC 31.01.2005	TR 04.08.2004
FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	LI 31.01.2007		PT 04.01.2005	
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005			(11) 1 354 379	(51) H01S 3/098
IE 13.10.2004	LU 22.01.2005	(11) 1 354 098	(51) D21H 25/06	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
MC 31.01.2005	NL 13.10.2004	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CH 08.09.2004	CY 24.01.2005
SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004
PT 13.03.2005		LI 20.06.2007		FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
				IE 24.01.2005	LI 08.09.2004
(11) 1 353 794	(51) D01F 6/70	(11) 1 354 135	(51) F04C 2/00	LU 24.01.2005	MC 31.01.2005
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	BE 31.01.2007	IT 20.12.2006	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 23.04.2007	ES 31.03.2007	PT 08.02.2005	
FI 18.04.2007		NL 20.12.2006	IE 20.12.2006		
		DK 20.12.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 354 392	(51) H02K 1/20
(11) 1 353 802	(51) B41C 1/05	(11) 1 354 154	(51) F16J 1/00	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 14.01.2005
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	DK 26.08.2004	ES 26.05.2004
CY 07.01.2005	DK 18.11.2004	CY 11.01.2005	DK 25.11.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	IE 26.05.2004	LU 14.01.2005
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	FR 25.08.2004	GB 25.08.2004	MC 31.01.2005	IT 14.01.2005
LU 07.01.2005	MC 31.01.2005	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	NL 26.05.2004	TR 26.05.2004
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	LU 11.01.2005	MC 31.01.2005		
TR 18.08.2004	PT 18.01.2005	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	(11) 1 354 401	(51) H03G 3/34
		TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 1 353 818	(51) B60K 15/077	PT 25.01.2005		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005			CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
CY 18.01.2005	DK 15.03.2005	(11) 1 354 193	(51) G01N 27/447	FI 02.05.2007	
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
IE 15.12.2004	LU 18.01.2005	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 354 496	(51) H04R 9/06
MC 31.01.2005	NL 15.12.2004	FI 06.06.2007		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
SE 15.03.2005	TR 15.12.2004			CY 25.01.2005	DK 10.02.2005
PT 15.05.2005		(11) 1 354 203	(51) G01N 33/574	ES 21.02.2005	GR 10.02.2005
		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IE 25.01.2005	LU 25.01.2005
(11) 1 353 847	(51) B65B 9/13	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	MC 31.01.2005	NL 10.11.2004
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	SE 10.02.2005	TR 10.11.2004
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	FI 16.05.2007		IT 10.11.2004	PT 10.04.2005
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006				

(11) 1 354 652	(51) B22D 35/04	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) BE 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004	IT 05.07.2006	BE 31.03.2007	FI 23.05.2007	
CY 04.08.2005	ES 19.03.2005	RO 05.07.2006			
IE 04.08.2005	LI 08.12.2004	(11) 1 354 815	(51) B65D 77/06	(11) 1 355 102	(51) F16L 59/02
LU 04.08.2005	MC 31.08.2005	(84) CY 14.03.2005	(84) DK 01.12.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 30.04.2005
IT 08.12.2004	PT 08.05.2005	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	BG 22.12.2004	CY 08.04.2005
		IE 14.03.2005	MC 31.03.2005	CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005
(11) 1 354 674	(51) B26B 19/06	SE 01.12.2004	TR 01.09.2004	EE 22.12.2004	FI 22.12.2004
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 01.02.2005		GR 22.03.2005	HU 23.03.2005
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005			IE 22.12.2004	LU 08.04.2005
CY 17.04.2005	CZ 19.01.2005	(11) 1 354 842	(51) B66C 23/82	MC 30.04.2005	NL 22.12.2004
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	(84) AT 26.06.2006	(84) BE 30.06.2005	SE 22.03.2005	SI 22.12.2004
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	CH 30.06.2006	CY 26.06.2005	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004
GR 19.04.2005	HU 20.04.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	RO 22.12.2004	PT 22.05.2005
IE 18.04.2005	IT 17.04.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004		
LI 19.01.2005	LU 17.04.2005	LI 30.06.2006	LU 26.06.2005	(11) 1 355 406	(51) H02K 11/00
MC 30.04.2005	NL 19.01.2005	MC 30.06.2005	SE 29.03.2005	(84) BE 16.05.2007	(84) FI 16.05.2007
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	PT 29.05.2005			
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005			(11) 1 355 449	(51) H04L 12/24
RO 19.01.2005	PT 19.06.2005			(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		(11) 1 354 887	(51) C07F 9/50	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
(11) 1 354 682	(51) B29C 33/48	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007			CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
FI 04.04.2007					
(11) 1 354 684	(51) B29C 44/44	(11) 1 354 900	(51) C08F 290/14	(11) 1 355 527	(51) A01K 5/02
(84) CH 29.10.2003	(84) CY 29.10.2003	(84) BG 24.03.2004	(84) CZ 24.03.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) CH 14.07.2004
DK 29.01.2004	FI 29.10.2003	DK 24.06.2004	EE 24.03.2004	CY 01.02.2005	DK 14.10.2004
GR 29.01.2004	IE 30.04.2004	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
LI 29.10.2003	MC 30.04.2004	HU 25.06.2004	IE 24.03.2004	GR 14.10.2004	IE 01.02.2005
SE 29.01.2004	TR 29.10.2003	LU 03.04.2004	MC 30.04.2004	LI 14.07.2004	LU 01.02.2005
PT 29.03.2004		SE 24.06.2004	SI 24.03.2004	MC 28.02.2005	SE 14.10.2004
		SK 24.03.2004	TR 24.03.2004	TR 14.07.2004	PT 14.12.2004
		RO 24.03.2004	PT 24.08.2004		
(11) 1 354 730	(51) B60C 25/00	(11) 1 354 902	(51) C08G 18/08	(11) 1 355 560	(51) A47L 15/24
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 31.01.2005
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 01.05.2007	ES 12.05.2007	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007	LU 31.01.2005	MC 31.01.2005
DK 14.02.2007	SK 14.02.2007	RO 31.01.2007		NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007			TR 15.09.2004	PT 15.02.2005
		(11) 1 354 935	(51) C11D 3/37	(11) 1 355 593	(51) A61F 2/44
(11) 1 354 734	(51) B60H 1/00	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BE 31.01.2007	(84) MC 31.01.2007
(84) AT 09.04.2005	(84) BE 30.04.2005	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 30.01.2007	
BG 22.09.2004	CY 09.04.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007		
CZ 22.09.2004	DK 22.12.2004	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 355 740	(51) B04B 9/14
EE 22.09.2004	FI 22.09.2004	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
GB 22.09.2004	IE 22.09.2004	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CY 08.01.2005	DK 29.03.2005
LU 09.04.2005	MC 30.04.2005	RO 07.03.2007		ES 29.12.2004	FI 29.12.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004			GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
SI 22.09.2004	SK 22.09.2004	(11) 1 354 997	(51) D06F 35/00	IE 29.12.2004	LU 08.01.2005
RO 22.09.2004	PT 22.02.2005	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	MC 31.01.2005	NL 29.12.2004
		CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004
		FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	IT 29.12.2004	PT 29.05.2005
		NL 16.08.2006	PT 16.01.2007		
		SE 16.11.2006	SI 16.08.2006		
		BE 31.03.2007	RO 16.08.2006		
(11) 1 354 796	(51) B65B 19/34			(11) 1 355 744	(51) B05C 17/005
(84) SI 28.03.2007	(84) SK 28.03.2007	(11) 1 355 002	(51) D21F 1/48	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.01.2005
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 05.01.2005	CY 31.01.2005	DK 08.03.2005
		CY 29.08.2005	CZ 05.01.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
		DK 05.04.2005	EE 05.01.2005	IE 08.12.2004	LU 31.01.2005
		ES 16.04.2005	GR 05.04.2005	MC 31.01.2005	NL 08.12.2004
		IE 05.01.2005	LU 31.08.2005	IT 31.01.2005	SE 08.03.2005
		MC 31.08.2005	NL 05.01.2005	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005
		SE 05.04.2005	SK 05.01.2005		
		TR 05.01.2005	PT 05.06.2005	(11) 1 355 748	(51) B21C 1/28
(11) 1 354 812	(51) B65D 51/18	(11) 1 355 091	(51) F16H 61/28	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 03.01.2005
(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006			GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			LU 03.01.2005	MC 31.01.2005
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006				
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006				

NL 15.09.2004	TR 15.09.2004	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
PT 15.02.2005		TR 04.08.2004	PT 04.01.2005	BE 31.01.2007	IT 20.09.2006
(11) 1 355 794	(51) B60F 3/00	(11) 1 355 991	(51) C09B 67/52	DK 20.12.2006	DE 21.12.2006
(84) BE 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) CY 24.01.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
CY 01.02.2005	DE 19.11.2004	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	LI 31.01.2007	
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	GR 11.11.2004	IE 24.01.2005	(11) 1 356 234	(51) F23D 14/60
FI 18.08.2004	FR 18.08.2004	LU 24.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
GR 18.11.2004	IE 01.02.2005	IT 24.01.2005	SE 11.11.2004	SE 27.09.2007	
LI 18.08.2004	LU 01.02.2005	TR 11.08.2004	PT 11.01.2005		
MC 28.02.2005	NL 18.08.2004	(11) 1 356 018	(51) C11D 9/04	(11) 1 356 282	(51) G01N 33/48
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
PT 18.01.2005		CH 21.07.2004	CY 25.01.2005	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
		DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	LI 20.06.2007	
(11) 1 355 821	(51) B62K 27/14	GR 21.10.2004	IE 25.01.2005	(11) 1 356 303	(51) G01N 35/00
(84) AT 01.02.2005	(84) BE 28.02.2005	LI 21.07.2004	LU 25.01.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 31.01.2005
CY 01.02.2005	DK 13.01.2005	MC 31.01.2005	NL 21.07.2004	CY 25.01.2005	DK 15.12.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	SE 21.10.2004	TR 21.07.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
FR 13.10.2004	GB 13.10.2004	PT 21.12.2004		GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 1 356 116	(51) C12Q 1/68	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005
LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	TR 15.09.2004	PT 15.02.2005
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		
PT 13.03.2005		FI 09.05.2007		(11) 1 356 354	(51) G05B 23/02
				(84) DK 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 355 826	(51) B65B 67/12	(11) 1 356 136	(51) C25D 1/08	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) CY 01.02.2005	(84) CH 24.11.2004	(84) CY 28.01.2005	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	SE 03.08.2006	BE 31.01.2007
GR 29.03.2005	IE 01.02.2005	GR 24.02.2005	IE 28.01.2005	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	LI 24.11.2004	LU 28.01.2005	LI 31.01.2007	
TR 29.12.2004	PT 29.05.2005	MC 31.01.2005	SE 24.02.2005		
		TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(11) 1 356 366	(51) G06F 1/32
(11) 1 355 827	(51) B65D 1/00	PT 24.04.2005		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007			ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 356 137	(51) C25D 1/08	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	FI 09.05.2007	
		CY 24.01.2005	DK 06.01.2005		
(11) 1 355 838	(51) B65G 1/00	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 356 367	(51) G06F 3/00
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2006	GR 06.01.2005	IE 24.01.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CY 29.01.2005	DK 15.12.2004	LI 06.10.2004	LU 24.01.2005	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	MC 31.01.2005	NL 06.10.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	SE 06.01.2005	TR 06.10.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
IE 15.09.2004	LI 31.01.2006	IT 06.10.2004			
LU 29.01.2005	MC 31.01.2005	(11) 1 356 156	(51) D21C 11/00	(11) 1 356 426	(51) G06K 15/02
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
TR 15.09.2004	PT 15.02.2005	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
				CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) 1 355 839	(51) B65G 15/32	(11) 1 356 157	(51) D21F 7/08	FI 09.05.2007	
(84) CY 14.01.2005	(84) FI 18.08.2004	(84) CH 13.10.2004	(84) CY 01.02.2005	(11) 1 356 434	(51) G07C 7/00
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	DK 13.01.2005	GR 13.01.2005	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
LU 14.01.2005	MC 31.01.2005	IE 01.02.2005	LI 13.10.2004	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007
TR 18.08.2004	PT 18.01.2005	LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
		TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) 1 355 896	(51) C07D 303/42	(11) 1 356 165	(51) E02D 29/02	(11) 1 356 463	(51) G11B 3/00
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
CY 23.01.2005	DK 12.04.2005	CY 01.02.2005	DE 08.01.2005	CH 18.08.2004	CY 15.01.2005
FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
LU 23.01.2005	MC 31.01.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	LI 18.08.2004	LU 15.01.2005
TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	MC 31.01.2005	SE 18.11.2004
		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004
		TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	PT 18.01.2005	
		PT 06.03.2005			
(11) 1 355 913	(51) C07F 13/00	(11) 1 356 207	(51) F04B 43/12	(11) 1 356 474	(51) G21C 3/32
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) GB 20.09.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SE 20.09.2007		ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006		
(11) 1 355 928	(51) C07K 14/25			(11) 1 356 522	(51) H01L 31/18
(84) BE 16.05.2007				(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 355 985	(51) C08L 67/00				
(84) AT 04.08.2004	(84) CY 25.01.2005				
DK 04.11.2004	FI 04.08.2004				
GR 04.11.2004	IE 25.01.2005				

ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 356 620	(51) H04J 14/02	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	HU 23.12.2004	IE 22.09.2004
FI 16.05.2007		CH 17.11.2004	CY 18.01.2005	LU 10.04.2005	MC 30.04.2005
(11) 1 356 533	(51) H01M 8/04	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 30.01.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	SI 22.09.2004	SK 22.09.2004
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	IE 18.01.2005	LI 17.11.2004	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	LU 18.01.2005	MC 31.01.2005	RO 22.09.2004	PT 22.02.2005
IE 21.07.2004	LU 30.01.2005	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005		
MC 31.01.2005	TR 21.07.2004				
PT 21.12.2004					
(11) 1 356 539	(51) H01Q 1/00	(11) 1 356 623	(51) H04L 1/00	(11) 1 356 724	(51) A01K 5/02
(84) DK 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) BG 07.07.2004	(84) CZ 07.07.2004
PT 12.02.2007	BE 31.01.2007	CH 22.12.2004	CY 15.01.2005	DK 07.10.2004	EE 07.07.2004
IT 30.08.2006	MC 31.01.2007	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	GR 22.03.2005	IE 17.01.2005	FR 07.07.2004	GB 07.07.2004
		LI 22.12.2004	LU 15.01.2005	GR 07.10.2004	HU 08.10.2004
		MC 31.01.2005	TR 22.12.2004	IE 07.07.2004	NL 07.07.2004
		PT 22.05.2005		SE 07.10.2004	SI 07.07.2004
				SK 07.07.2004	TR 07.07.2004
				IT 07.07.2004	RO 07.07.2004
				PT 07.12.2004	
(11) 1 356 546	(51) H01R 4/20	(11) 1 356 641	(51) H04L 12/56	(11) 1 356 736	(51) A23C 13/00
(84) FI 22.11.2006	(84) SE 22.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
BE 31.01.2007	PT 23.04.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
DK 22.02.2007	IE 22.11.2006	LI 23.05.2007		PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007			ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
LI 31.01.2007				IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
				GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007
				RO 17.01.2007	
(11) 1 356 553	(51) H01S 5/16	(11) 1 356 654	(51) H04L 29/06	(11) 1 356 742	(51) A23G 9/04
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
CY 23.01.2005	DK 17.02.2005	CH 19.01.2005	CY 01.02.2005	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
IE 24.01.2005	LU 23.01.2005	IE 01.02.2005	LI 19.01.2005	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
MC 31.01.2005	NL 17.11.2004	LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
SE 17.02.2005	TR 17.11.2004	NL 19.01.2005	TR 19.01.2005	GB 17.01.2007	SK 17.01.2007
PT 17.04.2005		PT 19.06.2005		RO 17.01.2007	CZ 17.01.2007
(11) 1 356 575	(51) H02M 1/08	(11) 1 356 667	(51) H04N 5/00	(11) 1 356 795	(51) A61F 2/36
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) BG 15.12.2004
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CY 24.01.2005	DK 22.12.2004	CY 18.03.2005	CZ 15.12.2004
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004
FI 02.05.2007		IE 22.09.2004	LU 24.01.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
		MC 31.01.2005	SE 22.12.2004	HU 16.03.2005	IE 15.12.2004
		PT 22.02.2005		LU 18.03.2005	MC 31.03.2005
				NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
				SI 15.12.2004	SK 15.12.2004
				TR 15.12.2004	RO 15.12.2004
				PT 15.05.2005	
(11) 1 356 576	(51) H02M 3/155	(11) 1 356 676	(51) H04N 7/01	(11) 1 356 796	(51) A61F 5/44
(84) CY 30.01.2005	(84) LU 30.01.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
MC 31.01.2005	IT 30.01.2005	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 14.03.2007	PT 14.08.2007
		FI 11.04.2007		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
				CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
(11) 1 356 582	(51) H02P 6/14	(11) 1 356 688	(51) H04Q 3/00	(11) 1 356 839	(51) A61M 5/50
(84) BG 09.02.2005	(84) CZ 09.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	CH 01.12.2004	CY 22.01.2005	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
NL 09.02.2005	SI 09.02.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	IE 24.01.2005	LI 01.12.2004	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
PT 09.07.2005		LU 22.01.2005	MC 31.01.2005	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
		NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	RO 24.01.2007	
		TR 01.12.2004	IT 01.12.2004		
		PT 01.05.2005			
(11) 1 356 595	(51) H03M 7/30	(11) 1 356 710	(51) H05B 6/70	(11) 1 356 845	(51) A61M 25/00
(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2005
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	CY 24.01.2005	DK 22.12.2004	BG 06.10.2004	CY 25.03.2005
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	GR 22.12.2004	IE 24.01.2005	EE 06.10.2004	ES 17.01.2005
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LU 24.01.2005	MC 31.01.2005	FR 22.09.2004	
		NL 22.09.2004	TR 22.09.2004		
		PT 22.02.2005			
(11) 1 356 601	(51) H04B 1/18	(11) 1 356 723	(51) A01K 5/02		
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) BG 22.09.2004		
CH 10.11.2004	CY 07.01.2005	CY 10.04.2005	CZ 22.09.2004		
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	DK 22.12.2004	EE 22.09.2004		
FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	FI 22.09.2004	FR 22.09.2004		
GR 10.02.2005	IE 07.01.2005	LU 24.01.2005			
LI 10.11.2004	LU 07.01.2005	NL 22.09.2004			
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	PT 22.02.2005			
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004				
PT 10.04.2005					

FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
HU 07.01.2005	IE 06.10.2004	RO 26.01.2005	PT 26.06.2005	LU 04.02.2005	MC 28.02.2005
LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 357 217	(51) D06C 21/00	TR 14.07.2004	PT 14.12.2004
SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 357 827	(51) A47J 43/24
TR 06.10.2004	RO 06.10.2004	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
PT 06.03.2005		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 30.06.2004	CY 07.02.2005
(11) 1 356 928	(51) B41C 1/10	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	DE 01.10.2004	DK 30.09.2004
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	FR 30.06.2004	GR 30.09.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	RO 28.03.2007		IE 07.02.2005	LI 30.06.2004
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 357 222	(51) D21D 5/16	LU 07.02.2005	MC 28.02.2005
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	TR 30.06.2004	IT 30.06.2004
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	PT 30.11.2004	
RO 14.02.2007		DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 357 878	(51) A61F 17/00
(11) 1 356 929	(51) B41C 1/10	IE 24.01.2007	CH 28.02.2007	(84) DK 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	LI 28.02.2007	SK 24.01.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 357 241	(51) E04H 4/00	BE 28.02.2007	IT 02.08.2006
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 28.02.2007	
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 09.05.2007		(11) 1 357 883	(51) A61K 6/087
RO 14.03.2007		(11) 1 357 243	(51) E05B 13/10	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
(11) 1 356 957	(51) B60C 11/24	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	CY 08.01.2005	DK 29.03.2005
(84) AT 25.04.2005	(84) BG 25.08.2004	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
CY 25.04.2005	DK 25.11.2004	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
EE 25.08.2004	GR 25.11.2004	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	LU 08.01.2005	MC 31.01.2005
HU 26.11.2004	IE 25.08.2004	RO 10.01.2007		NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
MC 30.04.2005	SI 25.08.2004	(11) 1 357 304	(51) F16B 37/04	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
SK 25.08.2004	TR 25.08.2004	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006	PT 29.05.2005	
RO 25.08.2004	PT 25.01.2005	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	(11) 1 357 926	(51) A61K 35/78
(11) 1 356 970	(51) B60J 10/02	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 10.01.2005
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	DK 14.10.2004	ES 14.07.2004
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SI 19.07.2006	SK 19.07.2006	FI 14.07.2004	FR 14.07.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IT 19.07.2006	BE 31.03.2007	GB 14.07.2004	GR 14.10.2004
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	RO 19.07.2006		IE 14.07.2004	LU 10.01.2005
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 357 323	(51) F16L 27/107	MC 31.01.2005	NL 14.07.2004
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) BE 30.04.2005	(84) BG 13.10.2004	SE 14.10.2004	TR 14.07.2004
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	CY 05.04.2005	DK 13.01.2005	IT 14.07.2004	PT 14.12.2004
(11) 1 357 009	(51) B61H 5/00	EE 13.10.2004	ES 24.01.2005	(11) 1 357 944	(51) A61K 41/00
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	FI 13.10.2004	FR 13.10.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BG 22.05.2007	IE 21.02.2007	GR 13.01.2005	HU 14.01.2005	SE 13.09.2007	
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	IE 13.10.2004	LU 05.04.2005	(11) 1 357 950	(51) A61L 15/18
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	MC 30.04.2005	SE 13.01.2005	(84) AT 07.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(11) 1 357 082	(51) B67C 7/00	SK 13.10.2004	TR 13.10.2004	CH 28.02.2006	CY 07.02.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 11.08.2004	IT 13.10.2004	RO 13.10.2004	DK 23.09.2004	ES 04.10.2004
BE 11.08.2004	CH 11.08.2004	PT 13.03.2005		FI 23.06.2004	GR 23.09.2004
CY 26.04.2005	DK 11.11.2004	(11) 1 357 503	(51) G06K 7/00	IE 23.06.2004	LI 28.02.2006
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	(84) CY 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004	LU 07.02.2005	MC 28.02.2005
IE 26.04.2005	LI 11.08.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	NL 23.06.2004	TR 23.06.2004
LU 26.04.2005	NL 11.08.2004	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	IT 23.06.2004	PT 23.11.2004
SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	LU 20.12.2004	MC 31.12.2004		
PT 11.01.2005		SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(11) 1 357 961	(51) A61M 5/14
(11) 1 357 142	(51) C08G 65/12	PT 22.02.2005		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(84) AT 14.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(11) 1 357 784	(51) A01D 45/02	SE 18.07.2007	FI 18.04.2007
BG 26.01.2005	CY 14.04.2005	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(11) 1 357 992	(51) A61B 18/00
CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005	SE 28.02.2007	BE 31.01.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CH 09.05.2007
EE 26.01.2005	ES 07.05.2005	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 1 358 000	(51) B01D 57/02
GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	IE 29.11.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
HU 27.04.2005	IE 26.01.2005	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
LU 14.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 357 810	(51) A23N 17/00	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) CY 04.02.2005	(84) FI 14.07.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
SI 26.01.2005	SK 26.01.2005				

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| (11) 1 358 010 | (51) B01J 35/06 | (11) 1 358 140 | (51) C07C 11/02 | (11) 1 358 534 | (51) G06F 1/00 |
| (84) AT 06.10.2004 | (84) CH 06.10.2004 | (84) CY 18.01.2005 | (84) DK 29.03.2005 | (84) AT 02.02.2005 | (84) BE 02.02.2005 |
| CY 08.02.2005 | DK 06.01.2005 | GR 29.03.2005 | LU 18.01.2005 | CH 02.02.2005 | CY 17.05.2005 |
| GR 06.01.2005 | IE 08.02.2005 | MC 31.01.2005 | PT 29.05.2005 | DK 02.05.2005 | GR 02.05.2005 |
| LI 06.10.2004 | LU 08.02.2005 | | | IE 17.05.2005 | LI 02.02.2005 |
| MC 28.02.2005 | SE 06.01.2005 | (11) 1 358 180 | (51) C07D 403/04 | LU 17.05.2005 | MC 31.05.2005 |
| TR 06.10.2004 | IT 06.10.2004 | (84) CY 16.01.2005 | (84) DK 01.03.2005 | TR 02.02.2005 | PT 02.07.2005 |
| PT 06.03.2005 | | FI 01.12.2004 | GR 01.03.2005 | | |
| | | IE 17.01.2005 | LU 16.01.2005 | (11) 1 358 646 | (51) G08B 13/24 |
| (11) 1 358 029 | (51) B22D 11/06 | MC 31.01.2005 | PT 01.05.2005 | (84) AT 30.06.2004 | (84) BE 30.06.2004 |
| (84) AT 02.06.2004 | (84) BE 28.02.2005 | | | CH 30.06.2004 | CY 08.02.2005 |
| CY 05.02.2005 | DK 02.09.2004 | (11) 1 358 283 | (51) C09D 11/10 | DK 30.09.2004 | ES 30.06.2004 |
| FI 02.06.2004 | IE 02.06.2004 | (84) AT 29.09.2004 | (84) BE 29.09.2004 | FI 30.06.2004 | GR 30.09.2004 |
| MC 28.02.2005 | IT 05.02.2005 | CH 29.09.2004 | CY 29.01.2005 | IE 08.02.2005 | LI 30.06.2004 |
| SE 02.09.2004 | PT 02.11.2004 | DK 29.12.2004 | ES 09.01.2005 | LU 08.02.2005 | MC 28.02.2005 |
| | | FI 29.09.2004 | GR 29.12.2004 | NL 30.06.2004 | SE 30.09.2004 |
| (11) 1 358 036 | (51) B23K 26/067 | IE 31.01.2005 | LI 29.09.2004 | TR 30.06.2004 | IT 30.06.2004 |
| (84) BE 28.02.2005 | (84) CY 08.02.2005 | LU 29.01.2005 | MC 31.01.2005 | PT 30.11.2004 | |
| DK 11.11.2004 | ES 22.11.2004 | NL 29.09.2004 | SE 29.12.2004 | | |
| FI 11.08.2004 | FR 11.08.2004 | TR 29.09.2004 | IT 29.09.2004 | (11) 1 358 675 | (51) H01L 23/498 |
| GB 11.08.2004 | GR 11.11.2004 | PT 28.02.2005 | | (84) AT 25.04.2007 | (84) BE 25.04.2007 |
| IE 11.08.2004 | LU 08.02.2005 | | | ES 05.08.2007 | SE 25.07.2007 |
| MC 28.02.2005 | NL 11.08.2004 | (11) 1 358 306 | (51) C11C 3/04 | PT 25.09.2007 | CH 25.04.2007 |
| SE 11.11.2004 | TR 11.08.2004 | (84) BG 22.09.2004 | (84) EE 22.09.2004 | LI 25.04.2007 | FI 25.04.2007 |
| IT 11.08.2004 | PT 11.01.2005 | GR 22.12.2004 | IE 22.09.2004 | | |
| | | SK 22.09.2004 | PT 22.02.2005 | (11) 1 358 741 | (51) H04L 12/56 |
| (11) 1 358 077 | (51) B44C 1/00 | | | (84) AT 08.12.2004 | (84) BE 08.12.2004 |
| (84) AT 06.06.2007 | (84) BE 06.06.2007 | (11) 1 358 380 | (51) D06F 58/00 | CH 08.12.2004 | CY 05.02.2005 |
| ES 17.09.2007 | SE 06.09.2007 | (84) BE 31.01.2005 | (84) CY 25.01.2005 | ES 19.03.2005 | FI 08.12.2004 |
| CH 06.06.2007 | LI 06.06.2007 | DK 17.02.2005 | FI 17.11.2004 | GR 08.03.2005 | IE 07.02.2005 |
| FI 06.06.2007 | | GR 17.02.2005 | IE 17.11.2004 | LI 08.12.2004 | LU 05.02.2005 |
| | | LU 25.01.2005 | MC 31.01.2005 | MC 28.02.2005 | NL 08.12.2004 |
| (11) 1 358 101 | (51) B63B 35/28 | TR 17.11.2004 | PT 17.04.2005 | TR 08.12.2004 | IT 08.12.2004 |
| (84) AT 31.01.2005 | (84) BE 31.01.2005 | | | PT 08.05.2005 | |
| CY 31.01.2005 | DK 22.12.2004 | (11) 1 358 386 | (51) D21H 21/40 | (11) 1 358 748 | (51) H04L 29/06 |
| ES 02.01.2005 | FI 22.09.2004 | (84) AT 23.05.2007 | (84) BE 23.05.2007 | (84) AT 04.10.2006 | (84) FI 04.10.2006 |
| FR 22.09.2004 | GB 22.09.2004 | SE 23.08.2007 | FI 23.05.2007 | NL 04.10.2006 | PT 16.03.2007 |
| GR 22.12.2004 | IE 22.09.2004 | | | SE 04.01.2007 | BE 31.01.2007 |
| LU 31.01.2005 | MC 31.01.2005 | (11) 1 358 417 | (51) F16K 37/00 | DK 04.01.2007 | IE 04.10.2006 |
| NL 22.09.2004 | SE 22.12.2004 | (84) AT 18.08.2004 | (84) BE 18.08.2004 | MC 31.01.2007 | CH 31.01.2007 |
| IT 22.09.2004 | PT 22.02.2005 | CH 18.08.2004 | CY 18.01.2005 | LI 31.01.2007 | |
| | | DE 19.11.2004 | DK 18.11.2004 | | |
| (11) 1 358 106 | (51) B64D 10/00 | ES 29.11.2004 | FI 18.08.2004 | (11) 1 358 784 | (51) A01B 63/111 |
| (84) AT 02.12.2004 | (84) BE 31.12.2004 | FR 18.08.2004 | GR 18.11.2004 | (84) SI 24.01.2007 | (84) FI 24.01.2007 |
| BG 02.06.2004 | CY 02.06.2004 | IE 18.01.2005 | LI 18.08.2004 | BG 25.04.2007 | PT 25.06.2007 |
| CZ 02.06.2004 | DK 02.09.2004 | LU 18.01.2005 | MC 31.01.2005 | SE 24.04.2007 | ES 05.05.2007 |
| EE 02.06.2004 | ES 13.09.2004 | IT 18.01.2005 | SE 18.11.2004 | NL 24.01.2007 | DK 24.01.2007 |
| FI 02.06.2004 | GR 02.09.2004 | TR 18.08.2004 | PT 18.01.2005 | IE 24.01.2007 | SK 24.01.2007 |
| IE 02.06.2004 | LU 02.12.2004 | | | CZ 24.01.2007 | RO 24.01.2007 |
| MC 31.12.2004 | NL 02.06.2004 | (11) 1 358 421 | (51) F16L 15/06 | | |
| SK 02.06.2004 | TR 02.06.2004 | (84) BE 28.02.2005 | (84) CY 04.02.2005 | (11) 1 358 797 | (51) A01M 1/04 |
| IT 02.06.2004 | PT 02.11.2004 | DK 27.01.2005 | FI 27.10.2004 | (84) AT 29.12.2004 | (84) BE 29.12.2004 |
| | | GR 27.01.2005 | IE 27.10.2004 | BG 29.12.2004 | CH 29.12.2004 |
| (11) 1 358 114 | (51) B65D 51/22 | LU 04.02.2005 | MC 28.02.2005 | CY 24.04.2005 | CZ 29.12.2004 |
| (84) AT 20.10.2004 | (84) BE 20.10.2004 | NL 27.10.2004 | IT 04.02.2005 | DK 29.03.2005 | EE 29.12.2004 |
| CH 20.10.2004 | CY 28.01.2005 | SE 27.01.2005 | TR 27.10.2004 | FI 29.12.2004 | GR 29.03.2005 |
| DE 21.01.2005 | DK 20.01.2005 | PT 27.03.2005 | | HU 30.03.2005 | IE 25.04.2005 |
| ES 31.01.2005 | FI 20.10.2004 | | | LI 29.12.2004 | LU 24.04.2005 |
| FR 20.10.2004 | GR 20.01.2005 | (11) 1 358 464 | (51) G01N 1/40 | MC 30.04.2005 | NL 29.12.2004 |
| IE 28.01.2005 | LI 20.10.2004 | (84) BE 31.01.2005 | (84) CY 30.01.2005 | SE 29.03.2005 | SI 29.12.2004 |
| LU 28.01.2005 | MC 31.01.2005 | IE 28.07.2004 | LU 31.01.2005 | SK 29.12.2004 | TR 29.12.2004 |
| NL 20.10.2004 | SE 20.01.2005 | MC 31.01.2005 | PT 28.12.2004 | RO 29.12.2004 | PT 29.05.2005 |
| TR 20.10.2004 | IT 20.10.2004 | | | | |
| PT 20.03.2005 | | (11) 1 358 533 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 358 802 | (51) A21C 1/10 |
| | | (84) AT 07.02.2005 | (84) BE 28.02.2005 | (84) SI 17.01.2007 | (84) BG 18.04.2007 |
| (11) 1 358 120 | (51) B65H 55/04 | CY 07.02.2005 | DK 15.12.2004 | PT 18.06.2007 | ES 28.04.2007 |
| (84) BE 31.01.2007 | (84) FI 17.01.2007 | ES 15.09.2004 | FI 15.09.2004 | DK 17.01.2007 | IE 17.01.2007 |
| PT 18.06.2007 | SE 17.04.2007 | FR 15.09.2004 | GR 15.12.2004 | SK 17.01.2007 | CZ 17.01.2007 |
| ES 28.04.2007 | NL 17.01.2007 | LU 07.02.2005 | MC 28.02.2005 | | |
| DK 17.01.2007 | MC 31.01.2007 | NL 15.09.2004 | SE 15.12.2004 | | |
| IE 17.01.2007 | GB 17.01.2007 | TR 15.09.2004 | PT 15.02.2005 | | |

LI 13.06.2007		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 360 044	(51) B26D 7/18
(11) 1 359 763	(51) H04N 7/26	(11) 1 359 871	(51) A61F 2/44	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CY 28.01.2005	DK 10.02.2005
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 23.05.2007		GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 359 919	(51) A61K 31/554	LU 28.01.2005	MC 31.01.2005
NL 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007			PT 10.04.2005	
(11) 1 359 784	(51) H04Q 7/38	(11) 1 359 996	(51) B01D 71/02	(11) 1 360 064	(51) B31D 5/00
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	CY 15.02.2005	DK 11.11.2004	CH 16.06.2004	CY 11.01.2005
		ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
(11) 1 359 804	(51) A22C 13/00	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	GR 16.09.2004	IE 11.01.2005
(84) GB 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	LU 15.02.2005	MC 28.02.2005	LI 16.06.2004	LU 11.01.2005
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	MC 31.01.2005	NL 16.06.2004
PT 05.09.2006	SE 05.07.2006	PT 11.01.2005		SE 16.09.2004	PT 16.11.2004
IT 05.04.2006	BE 28.02.2007				
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 359 998	(51) B01F 13/00	(11) 1 360 065	(51) B32B 5/14
LI 28.02.2007		(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		CH 18.08.2004	CY 11.02.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 359 809	(51) A23C 9/142	DK 18.11.2004	ES 18.08.2004	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	FI 30.05.2007	
SE 27.09.2007		IE 11.02.2005	LI 18.08.2004		
		LU 11.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 360 068	(51) B32B 11/00
(11) 1 359 812	(51) A23F 5/16	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004	CH 31.01.2006	CY 16.01.2005
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	PT 18.01.2005		DK 18.11.2004	FI 18.08.2004
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007			GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
FI 16.05.2007		(11) 1 360 005	(51) B01J 31/24	LI 31.01.2006	LU 16.01.2005
		(84) AT 31.01.2005	(84) CY 26.01.2005	MC 31.01.2005	SE 18.11.2004
(11) 1 359 821	(51) A45D 40/16	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	TR 18.08.2004	PT 18.01.2005
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005		
CH 18.08.2004	CY 14.02.2005	IE 06.10.2004	LU 26.01.2005	(11) 1 360 084	(51) B60K 15/00
DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	MC 31.01.2005	SE 06.01.2005	(84) DK 30.11.2006	(84) FI 30.08.2006
GR 18.11.2004	IE 14.02.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
LI 18.08.2004	LU 14.02.2005	PT 06.03.2005		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
MC 28.02.2005	NL 18.08.2004			BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	(11) 1 360 021	(51) B21D 51/26	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
PT 18.01.2005		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004		
		CH 06.10.2004	CY 09.01.2005	(11) 1 360 112	(51) B65B 13/32
(11) 1 359 826	(51) A47B 46/00	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	IE 10.01.2005	LI 06.10.2004	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	LU 09.01.2005	MC 31.01.2005		
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	(11) 1 360 127	(51) B65G 47/64
		TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(11) 1 359 836	(51) A61B 3/14	PT 06.03.2005		CH 11.08.2004	CY 22.01.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007			ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 360 025	(51) B23B 29/04	GR 11.11.2004	IE 24.01.2005
LI 13.06.2007		(84) BE 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	LI 11.08.2004	LU 22.01.2005
		CY 15.01.2005	DK 29.12.2004	MC 31.01.2005	NL 11.08.2004
(11) 1 359 852	(51) A61B 17/16	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 01.02.2005	IE 17.01.2005	LI 29.09.2004	PT 11.01.2005	
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	LU 15.01.2005	MC 31.01.2005		
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	NL 29.09.2004	TR 29.09.2004	(11) 1 360 142	(51) B66C 13/48
LU 01.02.2005	MC 28.02.2005	PT 28.02.2005		(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
NL 21.07.2004	SE 21.10.2004			BE 28.02.2007	IT 27.12.2006
TR 21.07.2004	PT 21.12.2004	(11) 1 360 031	(51) B23Q 1/56	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
		(84) CY 15.02.2005	(84) DK 15.12.2004	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
(11) 1 359 858	(51) A61C 7/28	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	LI 28.02.2007	GB 27.12.2006
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	LU 15.02.2005	MC 28.02.2005		
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(11) 1 360 157	(51) C04B 7/00
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004
		PT 15.02.2005		CY 12.02.2005	DK 18.11.2004
(11) 1 359 859	(51) A61C 7/28			FI 18.08.2004	IE 14.02.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) 1 360 035	(51) B24C 5/06	LI 18.08.2004	LU 12.02.2005
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(84) BE 31.01.2007	(84) IT 17.05.2006	MC 28.02.2005	NL 18.08.2004
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	GB 25.01.2007		SE 18.11.2004	PT 18.01.2005

(11) 1 360 182	(51) C07D 311/70	(11) 1 360 419	(51) F15B 13/04	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	IE 07.02.2005	LU 06.02.2005
CY 14.02.2005	DK 11.11.2004	CY 25.01.2005	ES 03.11.2004	MC 28.02.2005	TR 10.11.2004
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	PT 10.04.2005	
GR 11.11.2004	IE 14.02.2005	LU 25.01.2005	MC 31.01.2005		
LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	TR 03.11.2004	(11) 1 360 642	(51) G06K 11/12
NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	PT 03.04.2005		(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
TR 11.08.2004	IT 11.08.2004			CH 04.08.2004	CY 07.02.2005
PT 11.01.2005				DE 05.11.2004	DK 04.11.2004
		(11) 1 360 420	(51) F16B 21/02	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
		(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	FR 04.08.2004	GR 04.11.2004
		FI 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 07.02.2005	LI 04.08.2004
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LU 07.02.2005	MC 28.02.2005
		MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
				PT 04.01.2005	
(11) 1 360 245	(51) C09D 4/00	(11) 1 360 430	(51) F16F 3/093	(11) 1 360 669	(51) G08B 17/10
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) FI 29.11.2006	(84) NL 29.11.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 01.02.2005
CY 25.01.2005	DK 14.10.2004	SE 28.02.2007	BE 31.01.2007	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	IT 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	IE 19.01.2005	LU 01.02.2005
LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	IE 29.11.2006	MC 31.01.2007	MC 28.02.2005	NL 19.01.2005
NL 14.07.2004	SE 14.10.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 19.04.2005	TR 19.01.2005
TR 14.07.2004	IT 14.07.2004	GB 29.11.2006		IT 19.01.2005	PT 19.06.2005
PT 14.12.2004					
		(11) 1 360 440	(51) F24C 15/04	(11) 1 360 771	(51) H03M 7/30
		(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
		PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
		BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
				(11) 1 360 778	(51) H04B 7/005
		(11) 1 360 469	(51) G01N 1/40	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 28.02.2005	SE 27.09.2007	
		CY 12.02.2005	DK 24.02.2005		
		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 360 814	(51) H04L 29/06
		GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
		IE 24.11.2004	LU 12.02.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
		MC 28.02.2005	SE 24.02.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		TR 24.11.2004	PT 24.04.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		(11) 1 360 512	(51) G01R 21/00	(11) 1 360 830	(51) H04M 19/04
		(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 02.11.2006	(84) FI 02.11.2006
		CY 24.01.2005	DK 28.10.2004	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
		GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	BE 31.01.2007	PT 02.04.2007
		LU 31.01.2005	MC 31.01.2005	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006
		NL 28.07.2004	TR 28.07.2004	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
		IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	LI 31.01.2007	
		(11) 1 360 524	(51) G01V 1/38	(11) 1 360 846	(51) H04Q 3/00
		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
		CY 15.02.2005	DE 23.03.2005	BG 20.10.2004	CH 20.10.2004
		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	CY 20.10.2004	CZ 20.10.2004
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
		IE 22.12.2004	LU 15.02.2005	IE 22.11.2004	LI 20.10.2004
		MC 28.02.2005	NL 22.12.2004	LU 20.11.2004	MC 30.11.2004
		SE 22.03.2005	TR 22.12.2004	NL 20.10.2004	SK 20.10.2004
		IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	TR 20.10.2004	PT 20.03.2005
		(11) 1 360 537	(51) G02B 21/00	(11) 1 360 885	(51) H05K 9/00
		(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
		CY 15.02.2005	DK 15.12.2004	BG 16.06.2004	CH 16.06.2004
		ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	CY 16.06.2004	CZ 16.06.2004
		FR 15.09.2004	GR 15.12.2004	DK 16.09.2004	EE 16.06.2004
		IE 15.09.2004	LU 15.02.2005	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
		MC 28.02.2005	NL 15.09.2004	FR 16.06.2004	GR 16.09.2004
		SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	IE 26.10.2004	LI 16.06.2004
		IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	LU 23.10.2004	MC 31.10.2004
				NL 16.06.2004	SE 16.09.2004
		(11) 1 360 538	(51) G02B 21/00	SK 16.06.2004	TR 16.06.2004
		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004		
		CY 06.02.2005	ES 21.02.2005		

IT 16.06.2004	PT 16.11.2004	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	GR 27.01.2005	IE 18.07.2005
(11) 1 360 905	(51) A23L 1/19	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	LI 27.10.2004	LU 18.07.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	SK 04.10.2006	IT 04.10.2006	IT 27.10.2004	PT 27.03.2005
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 361 287	(51) C21D 1/767
(11) 1 360 915	(51) A47C 31/02	RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(11) 1 361 101	(51) B60K 17/346	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006
CY 17.04.2005	CZ 29.12.2004	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SE 19.07.2006	SI 19.04.2006
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SK 19.04.2006	BE 28.02.2007
HU 30.03.2005	IE 29.12.2004	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
MC 30.04.2005	SE 29.03.2005	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	LI 28.02.2007	
SI 29.12.2004	SK 29.12.2004	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 361 360	(51) F02M 63/02
TR 29.12.2004	RO 29.12.2004	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
PT 29.05.2005		RO 24.01.2007		BG 29.12.2004	CH 29.12.2004
(11) 1 360 932	(51) A61B 5/15	(11) 1 361 125	(51) B60T 13/52	CY 09.05.2005	CZ 29.12.2004
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 30.04.2005	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BG 15.12.2004	CY 29.04.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CZ 15.12.2004	DE 16.03.2005	GR 29.03.2005	HU 30.03.2005
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	IE 09.05.2005	LI 29.12.2004
ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	LU 09.05.2005	MC 31.05.2005
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
RO 17.01.2007		HU 16.03.2005	IE 15.12.2004	SI 29.12.2004	SK 29.12.2004
		LU 29.04.2005	MC 30.04.2005	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
(11) 1 361 031	(51) B28D 1/18	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	RO 29.12.2004	PT 29.05.2005
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	(11) 1 361 368	(51) F04D 29/58
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	RO 15.12.2004	PT 15.05.2005	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007			PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(11) 1 361 127	(51) B60T 13/57	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 30.04.2005	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 361 032	(51) B28D 1/22	BG 15.12.2004	CY 29.04.2005	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) AT 22.04.2005	(84) BE 30.04.2005	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
BG 10.11.2004	CY 22.04.2005	EE 15.12.2004	FI 15.12.2004	RO 17.01.2007	
CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	GR 15.03.2005	HU 16.03.2005	(11) 1 361 386	(51) F16L 13/14
EE 10.11.2004	ES 21.02.2005	IE 15.12.2004	LU 29.04.2005	(84) AT 01.04.2005	(84) BE 30.04.2005
FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	MC 30.04.2005	NL 15.12.2004	BG 19.01.2005	CY 01.04.2005
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 15.03.2005	SI 15.12.2004	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
HU 11.02.2005	IE 10.11.2004	SK 15.12.2004	RO 15.12.2004	EE 19.01.2005	ES 19.01.2005
LU 22.04.2005	MC 30.04.2005	PT 15.05.2005		FI 19.01.2005	FR 19.01.2005
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005			GR 19.04.2005	HU 20.04.2005
SI 10.11.2004	SK 10.11.2004	(11) 1 361 136	(51) B61K 9/08	IE 19.01.2005	LU 01.04.2005
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	MC 30.04.2005	NL 19.01.2005
RO 10.11.2004	PT 10.04.2005	BG 20.10.2004	CY 11.01.2005	SE 19.04.2005	SI 19.01.2005
		CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	SK 19.01.2005	TR 19.01.2005
(11) 1 361 036	(51) B29C 51/04	EE 20.10.2004	FI 20.10.2004	IT 19.01.2005	RO 19.01.2005
(84) BG 06.05.2004	(84) CZ 06.05.2004	GR 20.01.2005	HU 21.01.2005	PT 19.06.2005	
EE 06.05.2004	ES 06.05.2004	IE 20.10.2004	LU 11.01.2005	(11) 1 361 407	(51) F41A 21/48
FI 06.05.2004	FR 06.05.2004	MC 31.01.2005	NL 20.10.2004	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
GR 06.08.2004	HU 07.08.2004	SE 20.01.2005	SI 20.10.2004	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
IE 06.05.2004	LU 07.05.2004	SK 20.10.2004	TR 20.10.2004	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007
MC 31.05.2004	SE 06.08.2004	IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
SI 06.05.2004	SK 06.05.2004			GB 21.03.2007	CZ 21.03.2007
TR 06.05.2004	RO 06.05.2004	(11) 1 361 183	(51) B65G 47/51	RO 21.03.2007	
PT 06.10.2004		(84) AT 15.09.2004	(84) BE 30.04.2005	(11) 1 361 420	(51) G01K 13/00
		BG 15.09.2004	CY 14.04.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 361 037	(51) B29C 51/08	CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) BG 06.05.2004	(84) CZ 06.05.2004	EE 15.09.2004	FI 15.09.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
EE 06.05.2004	ES 17.08.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
FI 06.05.2004	FR 06.05.2004	LU 14.04.2005	MC 30.04.2005	(11) 1 361 492	(51) G05D 23/19
GR 06.08.2004	HU 07.08.2004	NL 15.09.2004	SI 15.09.2004	(84) AT 26.04.2005	(84) BG 15.12.2004
IE 06.05.2004	SE 06.08.2004	SK 15.09.2004	RO 15.09.2004	CY 26.04.2005	CZ 15.12.2004
SI 06.05.2004	SK 06.05.2004	PT 15.02.2005		EE 15.12.2004	ES 26.03.2005
TR 06.05.2004	RO 06.05.2004	(11) 1 361 206	(51) C07C 67/39	FI 15.12.2004	FR 15.12.2004
PT 06.10.2004		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004		
(11) 1 361 042	(51) B29D 30/06	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005		
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004		

GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 361 957	(51) B41J 2/165
HU 16.03.2005	IE 15.12.2004	GB 29.11.2006		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
LU 26.04.2005	MC 30.04.2005			SE 27.09.2007	
NL 15.12.2004	SI 15.12.2004	(11) 1 361 862	(51) A61K 9/127	(11) 1 361 994	(51) B65H 18/10
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
RO 15.12.2004	PT 15.05.2005	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	SE 25.01.2007	BE 28.02.2007
(11) 1 361 708	(51) H04L 12/56	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
(84) BG 17.11.2004	(84) CY 06.05.2005	(11) 1 361 906	(51) A61L 31/04	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
CZ 17.11.2004	EE 17.11.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	GB 25.10.2006	
HU 18.02.2005	IE 06.05.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007		
LU 06.05.2005	MC 31.05.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 362 011	(51) C03B 7/098
SI 17.11.2004	SK 17.11.2004			(84) BE 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004
TR 17.11.2004	RO 17.11.2004	(11) 1 361 920	(51) B01J 19/00	CY 22.02.2005	DK 22.12.2004
PT 17.04.2005		(84) DK 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
		FI 31.05.2006	IE 31.05.2006	GR 22.12.2004	IE 22.02.2005
(11) 1 361 711	(51) H04L 12/56	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006	LI 22.09.2004	LU 22.02.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SE 31.08.2006	IT 31.05.2006	MC 28.02.2005	NL 22.09.2004
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
(11) 1 361 765	(51) H04Q 7/22				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 361 930	(51) B21B 1/46	(11) 1 362 033	(51) C07D 213/80
SE 27.09.2007		(84) BE 31.01.2005	(84) CY 25.01.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
		DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 361 786	(51) A01F 29/00	FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(84) AT 06.10.2004	(84) CY 15.02.2005	IE 13.10.2004	LU 25.01.2005	FI 04.04.2007	
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	MC 31.01.2005	NL 13.10.2004		
GR 06.01.2005	LU 15.02.2005	SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	(11) 1 362 055	(51) C07F 7/00
MC 28.02.2005	SE 06.01.2005	PT 13.03.2005		(84) AT 07.02.2005	(84) BE 28.02.2005
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005			CY 07.02.2005	DK 08.12.2004
		(11) 1 361 937	(51) B26D 7/18	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004
(11) 1 361 812	(51) A47L 9/02	(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	LU 07.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004	CY 17.01.2005	DK 10.02.2005	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004
CY 12.02.2005	DK 18.11.2004	ES 21.02.2005	GR 10.02.2005	PT 08.02.2005	
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	IE 10.11.2004	LU 17.01.2005		
LI 18.08.2004	LU 12.02.2005	MC 31.01.2005	NL 10.11.2004	(11) 1 362 101	(51) C12N 15/10
MC 28.02.2005	SE 18.11.2004	SE 10.02.2005	TR 10.11.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) CY 11.02.2005
TR 18.08.2004	PT 18.01.2005	PT 10.04.2005		DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
				GR 08.03.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 361 813	(51) A47L 9/06	(11) 1 361 938	(51) B27K 3/36	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005
CY 12.02.2005	DK 22.12.2004	CH 10.11.2004	CY 13.02.2005		
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	ES 21.02.2005	FR 10.11.2004	(11) 1 362 116	(51) C12P 13/02
LI 22.09.2004	LU 12.02.2005	GR 10.02.2005	IE 14.02.2005	(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007
MC 28.02.2005	SE 22.12.2004	LI 10.11.2004	LU 13.02.2005	BE 28.02.2007	PT 28.05.2007
TR 22.09.2004	PT 22.02.2005	MC 28.02.2005	NL 10.11.2004	NL 27.12.2006	IE 27.12.2006
		TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 361 814	(51) A47L 9/16	PT 10.04.2005			
(84) AT 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004	(11) 1 361 946	(51) B29C 45/66	(11) 1 362 118	(51) C12P 13/02
CY 24.01.2005	DK 18.11.2004	(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
LI 18.08.2004	LU 24.01.2005	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	BE 28.02.2007	DK 11.01.2007
MC 31.01.2005	SE 18.11.2004	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007
TR 18.08.2004	PT 18.01.2005	BE 28.02.2007	IT 26.07.2006		
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 362 137	(51) D06F 81/08
(11) 1 361 823	(51) A61B 6/00	LI 28.02.2007		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004			CH 15.12.2004	CY 26.01.2005
CH 04.08.2004	CY 21.02.2005	(11) 1 361 947	(51) B29C 45/66	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	(84) AT 15.02.2006	(84) BE 28.02.2005	FI 15.12.2004	IE 26.01.2005
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	CH 28.02.2006	CY 15.02.2005	LI 15.12.2004	LU 26.01.2005
LI 04.08.2004	LU 21.02.2005	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	MC 31.01.2005	NL 15.12.2004
MC 28.02.2005	NL 04.08.2004	FI 08.12.2004	GB 08.12.2004	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004
SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	PT 15.05.2005	
IT 04.08.2004	PT 04.01.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006		
		MC 28.02.2005	NL 08.12.2004	(11) 1 362 143	(51) D21H 21/22
(11) 1 361 825	(51) A61B 6/14	SE 08.03.2005	TR 08.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
(84) NL 29.11.2006	(84) SE 28.02.2007	PT 08.05.2005		CH 20.10.2004	CY 17.01.2005
BE 28.02.2007	PT 30.04.2007			DK 20.01.2005	GR 20.01.2005
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007			IE 17.01.2005	LI 20.10.2004
IE 29.11.2006	MC 28.02.2007			LU 17.01.2005	MC 31.01.2005

IT 17.01.2005	TR 20.10.2004	(11) 1 362 411	(51) H03B 5/00	PT 29.05.2005
PT 20.03.2005		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 362 738
(11) 1 362 170	(51) F02D 9/10	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(51) B60N 3/06
(84) AT 14.02.2005	(84) BE 28.02.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) AT 26.01.2005
CY 14.02.2005	DE 01.09.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 26.01.2005
DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	(11) 1 362 443	(51) H04J 14/02	DE 27.04.2005
FI 19.01.2005	FR 19.01.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	FI 26.01.2005
GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	GR 26.04.2005
IE 19.01.2005	LU 14.02.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	LI 26.01.2005
MC 28.02.2005	NL 19.01.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	MC 30.06.2005
SE 19.04.2005	TR 19.01.2005	(11) 1 362 480	(51) H04N 7/14	SE 26.04.2005
IT 19.01.2005	PT 19.06.2005	(84) AT 08.02.2005	(84) BE 28.02.2005	IT 26.01.2005
(11) 1 362 194	(51) F16D 55/224	CY 08.02.2005	ES 15.11.2004	(11) 1 362 794
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 30.01.2005	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	(84) SI 03.01.2007
DK 20.01.2005	ES 20.10.2004	LU 08.02.2005	MC 28.02.2005	FI 03.01.2007
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	NL 04.08.2004	TR 04.08.2004	PT 04.06.2007
IE 20.10.2004	LU 30.01.2005	PT 04.01.2005		ES 14.04.2007
MC 31.01.2005	NL 20.10.2004	(11) 1 362 509	(51) A01K 43/00	DK 03.01.2007
TR 20.10.2004	PT 20.03.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) CY 08.05.2005	BE 03.01.2007
(11) 1 362 197	(51) F16F 9/32	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	RO 03.01.2007
(84) AT 20.02.2005	(84) BE 28.02.2005	GR 02.05.2005	IE 09.05.2005	(11) 1 363 058
CY 20.02.2005	DK 08.03.2005	LU 08.05.2005	MC 31.05.2005	(84) SI 17.01.2007
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	BG 18.04.2007
IE 08.12.2004	LU 20.02.2005	PT 02.07.2005		SE 17.04.2007
MC 28.02.2005	NL 08.12.2004	(11) 1 362 518	(51) A23L 1/10	NL 17.01.2007
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	IE 17.01.2007
(11) 1 362 255	(51) G02B 13/06	(11) 1 362 620	(51) A63B 69/10	GB 17.01.2007
(84) AT 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	RO 17.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 363 191
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 11.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 22.07.2007
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 11.09.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 362 264	(51) G03G 15/08	RO 21.03.2007		(11) 1 363 231
(84) AT 18.02.2005	(84) CY 18.02.2005	(11) 1 362 661	(51) B23K 9/20	(84) AT 27.06.2007
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SE 27.09.2007
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 363 336
IE 10.11.2004	LU 18.02.2005	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007
MC 28.02.2005	NL 10.11.2004	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 10.01.2007
SE 10.02.2005	TR 10.11.2004	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	PT 11.06.2007
IT 10.11.2004	PT 10.04.2005	RO 10.01.2007		ES 21.04.2007
(11) 1 362 388	(51) H01Q 9/04	(11) 1 362 669	(51) B24B 31/00	DK 10.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	BE 10.01.2007
SE 27.09.2007		CZ 06.09.2006	ES 17.12.2006	RO 10.01.2007
(11) 1 362 393	(51) H01R 13/59	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	(11) 1 363 363
(84) AT 07.02.2005	(84) BE 28.02.2005	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	(84) AT 22.09.2004
BG 15.09.2004	CY 07.02.2005	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	CH 22.09.2004
CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	BE 28.02.2007	DK 06.12.2006	DK 22.12.2004
EE 15.09.2004	FI 15.09.2004	MC 28.02.2007		GR 22.12.2004
GR 15.12.2004	HU 16.12.2004	(11) 1 362 671	(51) B24D 3/18	LI 22.09.2004
IE 15.09.2004	LU 07.02.2005	(84) BG 03.11.2004	(84) CY 11.02.2005	PT 22.02.2005
MC 28.02.2005	NL 15.09.2004	CZ 03.11.2004	EE 03.11.2004	(11) 1 363 480
SI 15.09.2004	SK 15.09.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) SI 17.01.2007
TR 15.09.2004	PT 15.02.2005	HU 04.02.2005	IE 03.11.2004	FI 17.01.2007
(11) 1 362 397	(51) H02G 1/08	LU 11.02.2005	MC 28.02.2005	PT 18.06.2007
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 28.02.2005	SI 03.11.2004	SK 03.11.2004	LI 17.01.2007
CY 21.02.2005	DK 13.01.2005	TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	ES 28.04.2007
FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	PT 03.04.2005		DK 17.01.2007
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 1 362 674	(51) B25D 9/20	BE 17.01.2007
LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	(84) BE 29.12.2004	(84) CY 05.03.2005	RO 17.01.2007
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	DK 29.03.2005	GR 29.03.2005	(11) 1 363 489
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	IE 07.03.2005	LU 05.03.2005	(84) AT 20.10.2004
PT 13.03.2005		MC 31.03.2005	TR 29.12.2004	CH 20.10.2004
				DE 17.06.2005
				(51) A01L 15/00
				(84) BE 20.10.2004
				CY 18.02.2005
				DK 20.01.2005

ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	IE 14.02.2005	LI 04.08.2004	LU 20.02.2005	MC 28.02.2005
FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	LU 12.02.2005	MC 28.02.2005	NL 22.09.2004	TR 22.09.2004
IE 18.02.2005	LI 20.10.2004	NL 04.08.2004	TR 04.08.2004	PT 22.02.2005	
LU 18.02.2005	MC 28.02.2005	PT 04.01.2005			
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	(11) 1 363 684	(51) A61L 27/44	(11) 1 363 772	(51) B32B 27/08
IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 06.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(11) 1 363 523	(51) A47G 33/12	CH 10.11.2004	CY 26.02.2005	CY 06.02.2005	DK 06.01.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 31.01.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
FI 25.08.2004	FR 25.08.2004	IE 28.02.2005	LI 10.11.2004	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
GB 25.08.2004	GR 25.11.2004	LU 26.02.2005	MC 28.02.2005	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
IE 25.08.2004	LU 31.01.2005	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004
MC 31.01.2005	NL 25.08.2004	TR 10.11.2004	PT 10.04.2005	PT 06.03.2005	
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(11) 1 363 706	(51) A62B 18/00	(11) 1 363 774	(51) B32B 27/32
IT 25.08.2004	PT 25.01.2005	(84) CY 16.01.2005	(84) DK 25.11.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) DE 02.08.2005
(11) 1 363 524	(51) A47J 37/08	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	IT 16.01.2005	TR 25.08.2004	FI 04.08.2004	FR 04.08.2004
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	PT 25.01.2005		GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
BE 28.02.2007	PT 14.05.2007	(11) 1 363 719	(51) B01D 46/42	LU 24.01.2005	MC 31.01.2005
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	(84) DK 23.11.2006	(84) FI 23.08.2006	NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	IE 23.08.2006	PT 25.01.2007	TR 04.08.2004	IT 04.08.2004
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 23.11.2006	BE 28.02.2007	PT 04.01.2005	
DE 14.03.2007		MC 28.02.2007		(11) 1 363 783	(51) B41J 5/00
(11) 1 363 525	(51) A47L 9/06	(11) 1 363 727	(51) B01J 8/00	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 23.02.2005
(84) AT 14.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 30.01.2005	(84) DK 15.12.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
CY 14.02.2005	DK 15.12.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	LU 30.01.2005	MC 31.01.2005	IE 29.09.2004	LU 23.02.2005
IE 15.09.2004	LU 14.02.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	MC 28.02.2005	NL 29.09.2004
MC 28.02.2005	TR 15.09.2004	PT 15.02.2005		SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
PT 15.02.2005				IT 29.09.2004	PT 28.02.2005
(11) 1 363 580	(51) A61K 6/00	(11) 1 363 729	(51) B01J 8/02	(11) 1 363 786	(51) B41M 5/40
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 20.02.2005	(84) BE 28.02.2005
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 27.09.2007		CY 20.02.2005	DK 22.03.2005
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 363 735	(51) B01J 23/72	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
FI 11.04.2007		(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	IE 22.12.2004	LU 20.02.2005
(11) 1 363 591	(51) A61K 8/23	CH 07.07.2004	CY 22.01.2005	MC 28.02.2005	NL 22.12.2004
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004	SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	GR 07.10.2004	IE 24.01.2005	PT 22.05.2005	
LI 13.06.2007		LI 07.07.2004	LU 22.01.2005		
(11) 1 363 652	(51) A61K 36/74	MC 31.01.2005	IT 22.01.2005	(11) 1 363 787	(51) B42D 1/00
(84) BE 31.01.2007	(84) IT 17.05.2006	SE 07.10.2004	TR 07.07.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.03.2005
MC 31.01.2007	SE 31.01.2007	PT 07.12.2004		CY 01.03.2005	DK 13.01.2005
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007			FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
(11) 1 363 658	(51) A61K 38/33	(11) 1 363 743	(51) B05B 1/18	IE 13.10.2004	LU 01.03.2005
(84) AT 19.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005	MC 31.03.2005	NL 13.10.2004
CY 19.02.2005	DK 17.02.2005	CY 15.02.2005	DK 28.10.2004	SE 13.01.2005	TR 13.10.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	PT 13.03.2005	
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004		
LU 19.02.2005	MC 28.02.2005	LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 363 789	(51) B60C 11/11
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	NL 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	TR 28.07.2004	PT 28.12.2004	CH 14.07.2004	CY 18.02.2005
PT 17.04.2005				DK 14.10.2004	FI 14.07.2004
(11) 1 363 680	(51) A61L 15/58	(11) 1 363 744	(51) B05B 3/04	GR 14.10.2004	IE 18.02.2005
(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	LI 14.07.2004	LU 18.02.2005
CY 15.02.2005	DK 20.01.2005	CH 11.08.2004	CY 28.01.2005	MC 28.02.2005	NL 14.07.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	PT 14.12.2004	
IE 20.10.2004	LU 15.02.2005	GR 11.11.2004	IE 28.01.2005		
MC 28.02.2005	NL 20.10.2004	LI 11.08.2004	LU 28.01.2005	(11) 1 363 796	(51) B60H 1/22
TR 20.10.2004	PT 20.03.2005	MC 31.01.2005	NL 11.08.2004	(84) AT 20.02.2005	(84) BE 28.02.2005
		SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	CH 28.02.2006	CY 20.02.2005
		PT 11.01.2005		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
(11) 1 363 683	(51) A61L 27/30	(11) 1 363 750	(51) B21B 1/46	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(84) AT 04.08.2004	(84) CH 04.08.2004	(84) CH 28.02.2006	(84) CY 20.02.2005	IE 10.11.2004	LI 28.02.2006
CY 12.02.2005	DK 04.11.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	LU 20.02.2005	MC 28.02.2005
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	NL 10.11.2004	TR 10.11.2004
		IE 22.09.2004	LI 28.02.2006	IT 10.11.2004	PT 10.04.2005

(11) 1 363 807	(51) B60Q 1/52	NL 15.09.2004	TR 15.09.2004	(11) 1 364 242	(51) G02B 6/42
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	PT 15.02.2005		(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005
ES 27.08.2007	CH 16.05.2007			CY 25.01.2005	DK 15.12.2004
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007			FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
(11) 1 363 810	(51) B60R 1/12	(11) 1 363 960	(51) C08G 18/10	IE 15.09.2004	LU 25.01.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 31.01.2005	(84) CY 24.01.2005	MC 31.01.2005	NL 15.09.2004
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	DK 13.01.2005	ES 13.10.2004	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	IT 15.09.2004	PT 15.02.2005
		IE 13.10.2004	LU 24.01.2005		
		MC 31.01.2005	TR 13.10.2004		
		PT 13.03.2005			
(11) 1 363 824	(51) B61D 17/04	(11) 1 363 968	(51) C08J 9/00	(11) 1 364 271	(51) G06F 1/00
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	CH 20.10.2004	CY 20.02.2005
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	SE 28.09.2006	BE 31.01.2007	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 21.02.2005	LI 20.10.2004
		LI 31.01.2007		LU 20.02.2005	MC 28.02.2005
				NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
				TR 20.10.2004	IT 20.10.2004
				PT 20.03.2005	
(11) 1 363 838	(51) B65D 47/08	(11) 1 363 984	(51) C10G 11/18	(11) 1 364 455	(51) H02P 9/10
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
CH 27.10.2004	CY 08.02.2005	CH 29.09.2004	CY 21.02.2005	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
GR 27.01.2005	IE 08.02.2005	GR 29.12.2004	IE 21.02.2005	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
LI 27.10.2004	LU 08.02.2005	LI 29.09.2004	LU 21.02.2005		
MC 28.02.2005	NL 27.10.2004	MC 28.02.2005	IT 21.02.2005		
SE 27.01.2005	TR 27.10.2004	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004		
PT 27.03.2005		PT 28.02.2005			
(11) 1 363 840	(51) B65D 47/26	(11) 1 364 078	(51) C25C 3/12	(11) 1 364 517	(51) H04L 29/12
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 21.02.2005	(84) BE 28.02.2005
CH 20.10.2004	CY 25.02.2005	CY 13.02.2005	DK 15.03.2005	CY 21.02.2005	DK 15.12.2004
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
GR 20.01.2005	IE 25.02.2005	IE 14.02.2005	LU 13.02.2005	FR 15.09.2004	GR 15.12.2004
LI 20.10.2004	LU 25.02.2005	MC 28.02.2005	NL 15.12.2004	IE 15.09.2004	LU 21.02.2005
MC 28.02.2005	NL 20.10.2004	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	MC 28.02.2005	NL 15.09.2004
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	PT 15.05.2005		SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
PT 20.03.2005				IT 15.09.2004	PT 15.02.2005
(11) 1 363 855	(51) C02F 1/04	(11) 1 364 079	(51) C25D 3/66	(11) 1 364 527	(51) H04N 5/225
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 09.02.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 11.10.2006
DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	CY 26.02.2005	DK 12.04.2005	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	FI 12.01.2005	IE 28.02.2005	SE 11.01.2007	BE 28.02.2007
LU 09.02.2005	MC 28.02.2005	LI 12.01.2005	LU 26.02.2005	IT 11.10.2006	DK 11.01.2007
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	MC 28.02.2005	NL 12.01.2005	IE 11.10.2006	MC 28.02.2007
PT 25.01.2005		TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 363 858	(51) C02F 5/00	(11) 1 364 150	(51) F16L 39/00	(11) 1 364 560	(51) H05B 33/08
(84) AT 25.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
CY 25.01.2005	DK 15.12.2004	CY 27.02.2005	DK 13.01.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
FR 15.09.2004	GB 15.09.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	FI 09.05.2007	
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	LU 27.02.2005	MC 28.02.2005		
LU 25.01.2005	MC 31.01.2005	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005		
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	TR 13.10.2004	PT 13.03.2005		
TR 15.09.2004	IT 15.09.2004				
PT 15.02.2005					
(11) 1 363 874	(51) C07C 271/20	(11) 1 364 205	(51) G01N 33/00	(11) 1 364 567	(51) A01B 63/32
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		FI 23.05.2007		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
				DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
				BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
				CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 363 896	(51) C07D 311/72	(11) 1 364 226	(51) G01S 5/16	(11) 1 364 588	(51) A24C 5/18
(84) CY 23.01.2005	(84) FI 10.11.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
GR 10.02.2005	LU 23.01.2005	CH 08.12.2004	CY 22.02.2005	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
MC 31.01.2005	TR 10.11.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
PT 10.04.2005		FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
		IE 22.02.2005	LI 08.12.2004	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
		LU 22.02.2005	MC 28.02.2005	BE 31.03.2007	RO 12.07.2006
		NL 08.12.2004	SE 08.03.2005		
		TR 08.12.2004	IT 08.12.2004		
		PT 08.05.2005			
(11) 1 363 902	(51) C07D 401/12			(11) 1 364 597	(51) A47B 88/00
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004			(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
CY 18.02.2005	DK 15.12.2004			FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
ES 15.09.2004	FI 15.09.2004			PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
GR 15.12.2004	IE 18.02.2005				
LU 18.02.2005	MC 28.02.2005				

DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	(11) 1 365 925	(51) B42D 15/00	(11) 1 366 212	(51) C25B 9/00
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 28.02.2005	(84) CY 28.02.2005	(84) DK 06.01.2005
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 21.10.2004	ES 21.07.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IE 20.10.2004	LU 04.03.2005	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	IE 28.02.2005	LU 28.02.2005
MC 31.03.2005	NL 20.10.2004	IE 21.07.2004	LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	TR 06.10.2004
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	MC 28.02.2005	NL 21.07.2004	PT 06.03.2005	
IT 20.10.2004	PT 20.03.2005	SE 21.10.2004	IT 28.02.2005		
		TR 21.07.2004	PT 21.12.2004	(11) 1 366 214	(51) C25C 3/08
(11) 1 365 868	(51) B21B 1/40	(11) 1 365 931	(51) B44C 5/04	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	CH 15.12.2004	CY 04.03.2005
CY 15.02.2005	DK 20.01.2005	CH 02.06.2004	CY 06.03.2005	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	GR 15.03.2005	IE 04.03.2005
GR 20.01.2005	IE 15.02.2005	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	LI 15.12.2004	LU 04.03.2005
LI 20.10.2004	LU 15.02.2005	LU 06.03.2005	MC 31.03.2005	MC 31.03.2005	SE 15.03.2005
MC 28.02.2005	NL 20.10.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	TR 15.12.2004	PT 15.05.2005
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	TR 02.06.2004	IT 02.06.2004		
PT 20.03.2005		PT 02.11.2004		(11) 1 366 215	(51) C25C 3/08
(11) 1 365 869	(51) B21B 13/14	(11) 1 365 991	(51) C01B 31/02	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
(84) CY 18.01.2005	(84) DK 06.01.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 28.02.2005	CH 19.01.2005	CY 04.03.2005
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	CY 21.02.2005	DK 08.12.2004	DK 19.04.2005	ES 19.01.2005
MC 31.01.2005	PT 06.03.2005	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
		GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	IE 04.03.2005	LI 19.01.2005
(11) 1 365 870	(51) B21B 45/08	LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 23.02.2005	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
DK 20.01.2005	ES 20.10.2004	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	PT 08.02.2005		PT 19.06.2005	
IE 20.10.2004	LU 23.02.2005				
MC 28.02.2005	NL 20.10.2004			(11) 1 366 216	(51) C25C 3/08
SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	(11) 1 366 048	(51) C07D 471/04	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
PT 20.03.2005		(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	CH 04.08.2004	CY 04.03.2005
		CY 05.03.2005	DK 25.11.2004	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004
(11) 1 365 872	(51) B22D 2/00	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	GR 04.11.2004	IE 04.03.2005
(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	IE 07.03.2005	LI 25.08.2004	LI 04.08.2004	LU 04.03.2005
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	MC 31.03.2005	SE 04.11.2004
BE 31.01.2007	PT 02.04.2007	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	TR 04.08.2004	PT 04.01.2005
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	TR 25.08.2004	PT 25.01.2005		
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007			(11) 1 366 253	(51) E04G 21/04
LI 31.01.2007		(11) 1 366 087	(51) C08F 8/14	(84) FI 06.09.2006	(84) IE 06.09.2006
		(84) AT 11.08.2004	(84) BE 28.02.2005	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(11) 1 365 883	(51) B23K 35/38	CH 11.08.2004	CY 07.02.2005	SE 06.12.2006	BE 28.02.2007
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 06.03.2005	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	IE 07.02.2005	LI 11.08.2004		
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	LU 07.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 366 265	(51) E06B 9/24
LU 06.03.2005	MC 31.03.2005	IT 07.02.2005	SE 11.11.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 20.10.2004
SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	TR 11.08.2004	PT 11.01.2005	CY 07.02.2005	CZ 20.10.2004
IT 24.11.2004	PT 24.04.2005			DK 20.01.2005	EE 20.10.2004
		(11) 1 366 091	(51) C08F 10/02	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 365 892	(51) B25J 5/00	(84) AT 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004	HU 21.01.2005	IE 20.10.2004
(84) CH 15.09.2004	(84) CY 09.01.2005	CY 30.01.2005	DK 18.11.2004	MC 28.02.2005	NL 20.10.2004
DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	ES 29.11.2004	GR 18.11.2004	SE 20.01.2005	SI 20.10.2004
IE 10.01.2005	LI 15.09.2004	IE 31.01.2005	LI 18.08.2004	SK 20.10.2004	TR 20.10.2004
LU 09.01.2005	MC 31.01.2005	LU 30.01.2005	MC 31.01.2005	PT 20.03.2005	
TR 15.09.2004	PT 15.02.2005	IT 30.01.2005	SE 18.11.2004		
		TR 18.08.2004	PT 18.01.2005	(11) 1 366 289	(51) F03C 2/00
(11) 1 365 903	(51) B29C 43/18	(11) 1 366 112	(51) C08K 3/36	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(84) BE 28.02.2005	(84) CY 25.02.2005	(84) CY 28.02.2005	(84) DK 21.10.2004	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	FI 11.04.2007	
LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	SE 21.10.2004	TR 21.07.2004		
NL 28.07.2004	IT 25.02.2005	PT 21.12.2004		(11) 1 366 301	(51) F15B 15/28
SE 28.10.2004	TR 28.07.2004			(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
PT 28.12.2004		(11) 1 366 136	(51) C10G 65/12	CH 24.11.2004	CY 07.03.2005
		(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(11) 1 365 918	(51) B41J 2/135	CY 05.03.2005	DK 29.12.2004	FR 24.11.2004	FR 24.11.2004
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	GR 29.12.2004	IE 07.03.2005	GR 24.02.2005	IE 07.03.2005
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	LI 29.09.2004	LU 05.03.2005	LI 24.11.2004	LU 07.03.2005
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	MC 31.03.2005	SE 29.12.2004	MC 31.03.2005	NL 24.11.2004
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004
				PT 24.04.2005	

(11) 1 366 732	(51) A61F 2/06	(11) 1 367 098	(51) C09B 29/30	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(84) BG 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005	(84) AT 27.05.2004	(84) CY 21.04.2004	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
CY 29.05.2005	CZ 09.02.2005	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	RO 17.01.2007	
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	LU 27.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 367 799	(51) H04L 29/06
HU 10.05.2005	LI 09.02.2005	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	TR 21.04.2004	PT 21.09.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
TR 09.02.2005	RO 09.02.2005			CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
PT 09.07.2005		(11) 1 367 103	(51) C09D 11/00	FI 02.05.2007	
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007		
(11) 1 366 734	(51) A61F 13/15	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 367 919	(51) A45D 40/04
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	(84) AT 02.03.2005	(84) CY 02.03.2005
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	DK 01.12.2004	FI 01.09.2004
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	RO 21.02.2007		LU 02.03.2005	MC 31.03.2005
				SE 01.12.2004	TR 01.09.2004
				PT 01.02.2005	
(11) 1 366 744	(51) A61K 8/81	(11) 1 367 130	(51) C12P 13/08	(11) 1 367 931	(51) A47L 9/02
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 11.03.2005
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	DK 18.11.2004	FI 18.08.2004
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LU 11.03.2005	MC 31.03.2005
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	NL 18.08.2004	TR 18.08.2004
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 18.01.2005	
		RO 21.03.2007			
(11) 1 366 745	(51) A61K 8/81	(11) 1 367 286	(51) F16F 9/05	(11) 1 367 944	(51) A61B 10/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 25.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) CY 06.03.2005
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 09.02.2005	CY 25.04.2005	GR 13.01.2005	MC 31.03.2005
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	TR 13.10.2004	PT 13.03.2005
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	EE 09.02.2005	ES 20.05.2005		
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	(11) 1 367 954	(51) A61B 17/70
		HU 10.05.2005	LU 25.04.2005	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 31.03.2005
		MC 30.04.2005	NL 09.02.2005	CY 13.03.2005	DK 05.04.2005
		SE 09.05.2005	SI 09.02.2005	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
		SK 09.02.2005	RO 09.02.2005	IE 05.01.2005	LU 13.03.2005
		PT 09.07.2005		MC 31.03.2005	NL 05.01.2005
				SE 05.04.2005	TR 05.01.2005
				PT 05.06.2005	
(11) 1 366 755	(51) A61K 8/34	(11) 1 367 318	(51) F21S 8/10	(11) 1 367 978	(51) A61H 33/00
(84) BG 15.09.2004	(84) CY 21.05.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.04.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) IE 13.09.2006
CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004	BG 06.10.2004	CY 30.04.2005	NL 13.09.2006	SE 13.12.2006
EE 15.09.2004	GR 15.12.2004	CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
HU 16.12.2004	AT 15.09.2004	EE 06.10.2004	FI 06.10.2004		
IE 23.05.2005	LU 21.05.2005	GR 06.01.2005	HU 07.01.2005	(11) 1 367 993	(51) A61Q 19/08
MC 31.05.2005	SI 15.09.2004	IE 06.10.2004	LU 30.04.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
SK 15.09.2004	TR 15.09.2004	MC 30.04.2005	NL 06.10.2004	FI 16.05.2007	
RO 15.09.2004	CH 15.09.2004	SE 06.01.2005	SI 06.10.2004		
LI 15.09.2004	PT 15.02.2005	SK 06.10.2004	TR 06.10.2004		
		RO 06.10.2004	PT 06.03.2005		
(11) 1 366 846	(51) B23K 26/10	(11) 1 367 346	(51) F25D 21/06	(11) 1 368 008	(51) A61K 9/70
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) IE 27.09.2006
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 27.12.2006	BE 28.02.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	RO 28.03.2007		DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007				
(11) 1 366 893	(51) B30B 5/02	(11) 1 367 497	(51) G06F 13/40	(11) 1 368 027	(51) A61K 31/405
(84) BE 04.04.2007	(84) SE 04.07.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 15.03.2005
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
		FI 23.05.2007		LU 15.03.2005	MC 31.03.2005
				NL 04.08.2004	SE 04.11.2004
				TR 04.08.2004	PT 04.01.2005
(11) 1 367 059	(51) C07F 7/18	(11) 1 367 664	(51) H01M 8/02	(11) 1 368 040	(51) A61K 31/7072
(84) AT 25.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) GB 05.07.2006	(84) DK 05.10.2006
BG 02.02.2005	CY 25.04.2005	SE 31.05.2007	SK 28.02.2007	ES 16.10.2006	FI 05.07.2006
CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
EE 02.02.2005	FI 02.02.2005			PT 05.12.2006	SE 05.10.2006
GR 02.05.2005	HU 03.05.2005			BE 28.02.2007	IT 05.07.2006
IE 02.02.2005	MC 30.04.2005			MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005				
SI 02.02.2005	SK 02.02.2005				
TR 02.02.2005	RO 02.02.2005				
PT 02.07.2005					
(11) 1 367 068	(51) C08F 10/06	(11) 1 367 680	(51) H01S 5/0687		
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007		
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007		
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007		
FI 02.05.2007		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007		

LI 28.02.2007		DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	(11) 1 368 197	(51) B41F 27/12
(11) 1 368 046	(51) A61K 35/78	FR 12.05.2004	GR 12.08.2004	(84) AT 15.02.2005	(84) BE 28.02.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	IE 07.02.2005	LI 12.05.2004	CY 15.02.2005	DK 16.09.2004
CH 29.12.2004	CY 15.03.2005	LU 06.02.2005	NL 12.05.2004	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
DK 29.03.2005	GR 29.03.2005	SE 12.08.2004	TR 12.05.2004	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
IE 15.03.2005	LI 29.12.2004	PT 12.10.2004		LU 15.02.2005	MC 28.02.2005
LU 15.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 368 158	(51) B24C 1/00	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004
NL 29.12.2004	TR 29.12.2004	(84) AT 04.03.2005	(84) BE 31.03.2005	IT 16.06.2004	PT 16.11.2004
IT 15.03.2005	PT 29.05.2005	CY 04.03.2005	DK 08.12.2004	(11) 1 368 217	(51) B60T 8/24
(11) 1 368 095	(51) A62D 3/00	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	FR 08.09.2004	GB 08.09.2004	CH 01.12.2004	CY 14.03.2005
SE 22.02.2007	BE 28.02.2007	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	GR 01.03.2005	IE 14.03.2005
IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	IT 08.09.2004	PT 08.02.2005	LI 01.12.2004	LU 14.03.2005
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 368 165	(51) B27D 1/10	MC 31.03.2005	NL 01.12.2004
(11) 1 368 107	(51) B01D 53/94	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SE 01.03.2005	TR 01.12.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	CH 13.10.2004	CY 13.02.2005	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005
BG 06.10.2004	CH 06.10.2004	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 368 221	(51) B62D 25/08
CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
EE 06.10.2004	FI 06.10.2004	FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	IE 14.02.2005	LI 13.10.2004	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
NL 06.10.2004	SK 06.10.2004	LU 13.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 368 231	(51) B65B 1/28
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) AT 18.02.2005	(84) CY 18.02.2005
(11) 1 368 110	(51) B01D 67/00	TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
(84) BE 31.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 13.03.2005		FR 15.09.2004	GB 15.09.2004
PT 11.06.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 368 166	(51) B27K 3/34	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
DK 10.01.2007	MC 31.01.2007	(84) AT 01.03.2005	(84) BE 31.03.2005	LU 18.02.2005	MC 28.02.2005
IE 10.01.2007	CH 31.01.2007	CY 01.03.2005	DK 03.02.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
LI 31.01.2007		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	PT 15.02.2005	
(11) 1 368 143	(51) B21D 1/00	FR 03.11.2004	GB 03.11.2004	(11) 1 368 234	(51) B65B 9/02
(84) CY 28.02.2005	(84) DK 10.02.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(84) CY 08.03.2005	(84) DK 06.01.2005
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
LU 28.02.2005	MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	IE 08.03.2005	LU 08.03.2005
PT 10.04.2005		TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	MC 31.03.2005	TR 06.10.2004
		PT 03.04.2005		PT 06.03.2005	
(11) 1 368 144	(51) B21F 21/00	(11) 1 368 171	(51) B28B 3/26	(11) 1 368 245	(51) B65D 47/18
(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) FI 06.12.2006	(84) NL 06.12.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 23.02.2005
CY 28.02.2005	DK 13.01.2005	SE 06.03.2007	BE 28.02.2007	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	PT 07.05.2007	IE 06.12.2006	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005
FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	DK 06.12.2006	MC 28.02.2007	LU 23.02.2005	MC 28.02.2005
IE 13.10.2004	LU 28.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
MC 28.02.2005	NL 13.10.2004			TR 19.01.2005	PT 19.06.2005
SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	(11) 1 368 175	(51) B29C 45/16	(11) 1 368 249	(51) B65D 75/58
IT 13.10.2004	PT 13.03.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) CH 02.02.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 368 145	(51) B21F 27/10	CY 04.03.2005	DK 02.05.2005	CH 27.10.2004	CY 01.03.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) CY 29.01.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	FR 02.02.2005	GR 02.05.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	IE 04.03.2005	LI 02.02.2005	IE 01.03.2005	LI 27.10.2004
GB 08.09.2004	IE 08.09.2004	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005	LU 01.03.2005	MC 31.03.2005
LU 29.01.2005	MC 31.01.2005	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	PT 02.07.2005		TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
TR 08.09.2004	PT 08.02.2005	(11) 1 368 184	(51) B31F 1/07	PT 27.03.2005	
(11) 1 368 149	(51) B23B 27/08	(84) CY 09.01.2005	(84) ES 22.11.2004	(11) 1 368 260	(51) B65G 35/06
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 28.02.2005	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
CY 26.02.2005	DK 26.08.2004	LU 09.01.2005	MC 31.01.2005	SE 15.02.2007	BE 31.03.2007
FI 26.05.2004	FR 31.10.2005	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	PT 11.01.2005		DK 15.02.2007	ES 26.02.2007
LU 26.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 368 189	(51) B32B 15/01	IE 15.11.2006	
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) DK 26.10.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 368 274	(51) B68C 1/00
TR 26.05.2004	PT 26.10.2004	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 368 155	(51) B23Q 1/60	PT 26.12.2006	BE 31.01.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
CH 12.05.2004	CY 06.02.2005	LI 31.01.2007			

CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 370 171	(51) A47J 42/56
EE 24.11.2004	FI 24.11.2004	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(84) AT 19.01.2005	(84) CY 14.03.2005
GR 24.02.2005	HU 25.02.2005	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
IE 07.06.2005	LU 05.06.2005	RO 28.03.2007		GB 19.01.2005	IE 19.01.2005
MC 30.06.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 369 594	(51) F04D 29/08	LU 14.03.2005	MC 31.03.2005
SE 24.02.2005	SI 24.11.2004	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SE 19.04.2005	PT 19.06.2005
SK 24.11.2004	TR 24.11.2004	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		
RO 24.11.2004	PT 24.04.2005	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 370 172	(51) A47L 1/00
(11) 1 369 224	(51) B32B 7/02	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CY 24.01.2005	DK 20.01.2005
SE 27.09.2007		RO 14.02.2007		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
				LI 20.10.2004	LU 24.01.2005
(11) 1 369 322	(51) B60R 25/00	(11) 1 369 596	(51) F15B 13/01	MC 31.01.2005	SE 20.01.2005
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	TR 20.10.2004	PT 20.03.2005
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 370 188	(51) A61B 19/00
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) AT 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007
		RO 24.01.2007		SE 09.11.2006	BE 31.03.2007
(11) 1 369 373	(51) B66C 23/82	(11) 1 369 739	(51) G02F 1/1337	(11) 1 370 200	(51) A61F 2/24
(84) SI 14.02.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 23.05.2007	
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007		
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 370 214	(51) A61K 8/04
RO 14.02.2007				(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006
(11) 1 369 389	(51) C03B 23/11	(11) 1 369 855	(51) G11B 7/125	SE 22.02.2007	BE 31.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	DK 22.02.2007	IE 22.11.2006
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 369 856	(51) G11B 7/125	(11) 1 370 220	(51) A61Q 5/02
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 369 403	(51) C04B 35/80	(11) 1 370 013	(51) H04B 7/26	(11) 1 370 227	(51) A61K 8/19
(84) AT 05.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
BG 19.01.2005	CY 05.03.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
EE 19.01.2005	ES 19.01.2005	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 370 256	(51) A61K 31/155
GR 19.04.2005	HU 20.04.2005	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
IE 19.01.2005	LU 05.03.2005	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
MC 31.03.2005	NL 19.01.2005	CZ 03.01.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005			FI 02.05.2007	
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	(11) 1 370 049	(51) H04L 29/06	(11) 1 370 304	(51) A61L 9/12
RO 19.01.2005	PT 19.06.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(11) 1 369 421	(51) C07D 487/04	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	FI 23.05.2007	
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007		
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 370 331	(51) A63B 71/12
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
PT 03.04.2005		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		RO 17.01.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(11) 1 369 498	(51) C23C 4/12	(11) 1 370 095	(51) H04Q 7/22	FI 23.05.2007	
(84) AT 16.05.2005	(84) BE 31.05.2005	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 370 346	(51) B01D 61/36
BG 22.12.2004	CY 16.05.2005	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
EE 22.12.2004	GR 22.03.2005	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
FI 22.12.2004	IE 22.12.2004	RO 21.03.2007		FI 16.05.2007	
HU 23.03.2005	MC 31.05.2005				
LU 16.05.2005	SI 22.12.2004	(11) 1 370 125	(51) H05K 7/20	(11) 1 370 348	(51) B01D 63/06
SE 22.03.2005	TR 22.12.2004	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 15.03.2005	(84) BE 31.03.2005
SK 22.12.2004	PT 22.05.2005	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CH 31.03.2006	CY 15.03.2005
RO 22.12.2004		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
(11) 1 369 591	(51) F04D 15/02	RO 21.03.2007		GB 30.06.2004	GR 30.09.2004
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007				

IE 30.06.2004	LI 31.03.2006	PT 06.03.2005	IE 16.06.2004	NL 16.06.2004
LU 15.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 370 461 (51) <i>B64D 5/00</i>	SE 16.09.2004	TR 16.06.2004
NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004	PT 16.11.2004	
TR 30.06.2004	IT 30.06.2004	CH 22.09.2004	(11) 1 370 732 (51) <i>E02F 9/08</i>	
PT 30.11.2004		DK 22.12.2004	(84) AT 08.03.2005 (84) BE 31.03.2005	
(11) 1 370 349 (51) <i>B01J 2/30</i>		GR 22.12.2004	CY 08.03.2005	DK 29.12.2004
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 01.09.2004		LI 22.09.2004	FI 22.09.2004	GR 29.12.2004
CH 01.09.2004		MC 28.02.2005	IE 21.02.2005	LU 08.03.2005
DK 01.12.2004		TR 22.09.2004	LU 20.02.2005	LU 29.09.2004
GR 01.12.2004			NL 22.09.2004	NL 29.09.2004
LI 01.09.2004		(11) 1 370 564 (51) <i>C07F 9/10</i>	PT 22.02.2005	SE 29.12.2004
MC 31.01.2005		(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005		PT 28.02.2005
PT 01.02.2005		CH 26.01.2005	(11) 1 370 733 (51) <i>E02F 9/16</i>	
		DK 26.04.2005	(84) AT 12.03.2005 (84) BE 31.03.2005	
(11) 1 370 362 (51) <i>B03D 1/02</i>		FI 26.01.2005	CY 12.03.2005	DK 13.01.2005
(84) AT 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007		IE 11.03.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
SE 04.07.2007		LU 11.03.2005	IE 13.10.2004	LU 12.03.2005
CH 04.04.2007		NL 26.01.2005	MC 31.03.2005	NL 13.10.2004
		TR 26.01.2005	SE 26.04.2005	TR 13.10.2004
(11) 1 370 363 (51) <i>B04B 13/00</i>		PT 26.06.2005	IT 26.01.2005	PT 13.03.2005
(84) MC 30.04.2005 (84) AT 26.01.2005				
BE 26.01.2005		(11) 1 370 565 (51) <i>C07F 9/40</i>	(11) 1 370 772 (51) <i>F15B 1/10</i>	
CY 01.04.2005		(84) CY 12.03.2005 (84) DK 13.01.2005	(84) BE 31.03.2005 (84) CY 13.03.2005	
FI 26.01.2005		FI 13.10.2004	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
IE 01.04.2005		IE 13.10.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
LU 01.04.2005		MC 31.03.2005	IE 18.08.2004	LU 13.03.2005
TR 26.01.2005		TR 13.10.2004	MC 31.03.2005	NL 18.08.2004
			PT 13.03.2005	PT 18.01.2005
(11) 1 370 381 (51) <i>B22F 3/11</i>		(11) 1 370 612 (51) <i>C09B 5/62</i>	(11) 1 370 774 (51) <i>F16B 13/14</i>	
(84) AT 16.02.2005 (84) BE 28.02.2005		(84) AT 14.02.2005 (84) BE 28.02.2005	(84) CY 16.01.2005 (84) FI 22.09.2004	
CY 16.02.2005		CY 14.02.2005	GR 22.12.2004	LU 16.01.2005
FI 15.09.2004		ES 22.09.2004	MC 31.01.2005	SE 22.12.2004
IE 15.09.2004		GR 22.12.2004	TR 22.09.2004	PT 22.02.2005
MC 28.02.2005		LU 14.02.2005		
TR 15.09.2004		NL 22.09.2004	(11) 1 370 815 (51) <i>F25D 23/08</i>	
		TR 22.09.2004	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	
(11) 1 370 386 (51) <i>B08B 15/00</i>		(11) 1 370 614 (51) <i>C09B 48/00</i>	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007		(84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
ES 27.08.2007		ES 22.07.2007	FI 25.04.2007	
CH 16.05.2007		PT 11.09.2007		
FI 16.05.2007		LI 11.04.2007	(11) 1 370 837 (51) <i>G01G 13/02</i>	
			(84) AT 19.03.2005 (84) BE 31.03.2005	
(11) 1 370 402 (51) <i>B28B 19/00</i>		(11) 1 370 630 (51) <i>C10G 69/12</i>	CY 19.03.2005	DK 06.01.2005
(84) CY 20.03.2005 (84) ES 15.11.2004		(84) AT 13.10.2004 (84) CY 29.01.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
FI 20.03.2005		DK 13.01.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
IE 04.08.2004		GR 13.01.2005	LU 19.03.2005	MC 31.03.2005
MC 31.03.2005		LU 29.01.2005	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
IT 20.03.2005		SE 13.01.2005	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
		PT 13.03.2005		
(11) 1 370 409 (51) <i>B29D 23/20</i>		(11) 1 370 714 (51) <i>C25B 1/00</i>	(11) 1 370 841 (51) <i>G01R 33/09</i>	
(84) DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006		(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004	(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004	
IE 12.07.2006		CH 15.12.2004	CH 29.12.2004	CY 20.03.2005
PT 12.12.2006		DK 15.03.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
BE 31.03.2007		GR 15.03.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		LI 15.12.2004	IE 21.02.2005	LI 29.12.2004
(11) 1 370 417 (51) <i>B41F 13/24</i>		MC 28.02.2005	LU 20.03.2005	MC 31.03.2005
(84) BE 31.01.2005 (84) CY 19.01.2005		TR 15.12.2004	NL 15.12.2004	SE 29.03.2005
DK 25.11.2004			PT 15.05.2005	PT 29.05.2005
IE 25.08.2004		(11) 1 370 724 (51) <i>D06F 93/00</i>	(11) 1 370 846 (51) <i>G01N 1/42</i>	
MC 31.01.2005		(84) AT 20.10.2004 (84) CY 20.03.2005	(84) BE 13.06.2007 (84) SE 13.09.2007	
PT 25.01.2005		FI 20.10.2004		
		IE 21.03.2005	(11) 1 370 878 (51) <i>G01R 1/073</i>	
(11) 1 370 451 (51) <i>B61D 27/00</i>		MC 31.03.2005	(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005	
(84) AT 21.03.2005 (84) BE 31.03.2005		PT 20.03.2005	CH 12.01.2005	CY 04.02.2005
CH 31.03.2006			DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
DK 06.01.2005		(11) 1 370 731 (51) <i>E02F 3/43</i>	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
FR 07.10.2005		(84) AT 16.06.2004 (84) DE 17.09.2004	LU 04.02.2005	MC 28.02.2005
GR 06.01.2005		DK 16.09.2004	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
LI 31.03.2006		FI 16.06.2004	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005
MC 31.03.2005				
SE 06.01.2005				

SI 01.12.2004	SK 01.12.2004	PT 24.04.2005	(11) 1 372 760	(51) A61M 1/36
TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	(11) 1 372 447	(84) AT 02.11.2006	(84) CH 02.11.2006
RO 08.12.2004	PT 01.05.2005	(84) CY 20.02.2005	LI 02.11.2006	FI 02.11.2006
(11) 1 372 320	(51) H04L 29/08	FI 22.09.2004	SE 02.02.2007	BE 31.03.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IE 22.09.2004	IT 02.11.2006	PT 02.04.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	MC 28.02.2005	DK 02.02.2007	
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 22.12.2004	(11) 1 372 787	(51) A62B 3/00
FI 23.05.2007		IT 22.09.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(11) 1 372 321	(51) H04M 1/65	(11) 1 372 456	CH 02.02.2005	CY 22.03.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 08.09.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 08.09.2004	IE 22.03.2005	LI 02.02.2005
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	DK 08.12.2004	LU 22.03.2005	MC 31.03.2005
FI 30.05.2007		FI 08.09.2004	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005
(11) 1 372 359	(51) H05B 33/08	IE 21.03.2005	PT 02.07.2005	
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	LU 20.03.2005	(11) 1 372 788	(51) A62B 18/08
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	NL 08.09.2004	(84) CH 15.09.2004	(84) CY 16.01.2005
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	TR 08.09.2004	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 08.02.2005	LI 15.09.2004	LU 16.01.2005
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 372 522	MC 31.01.2005	IT 16.01.2005
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) ES 05.02.2007	PT 15.02.2005	
(11) 1 372 371	(51) A01C 17/00	NL 25.10.2006	(11) 1 372 790	(51) A62C 5/00
(84) FI 27.12.2006	(84) SE 27.03.2007	SE 25.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
BE 31.03.2007	IT 27.12.2006	DK 25.01.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 372 532	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
IE 27.12.2006	GB 27.12.2006	(84) AT 09.05.2007	FI 06.06.2007	
(11) 1 372 373	(51) A01G 1/02	SE 09.08.2007	(11) 1 372 801	(51) A63F 13/00
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 03.04.2005	LI 09.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
CY 03.04.2005	DK 03.02.2005	(11) 1 372 544	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	(84) BE 30.05.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	SE 30.08.2007	(11) 1 372 807	(51) B01D 3/40
LU 03.04.2005	SE 03.02.2005	LI 30.05.2007	(84) AT 14.03.2005	(84) CY 14.03.2005
TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	(11) 1 372 566	DK 13.01.2005	GR 13.01.2005
(11) 1 372 386	(51) A01N 25/22	(84) AT 15.12.2004	IE 13.10.2004	LU 14.03.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	CH 15.12.2004	MC 31.03.2005	SE 13.01.2005
CH 22.09.2004	CY 22.03.2005	DK 15.03.2005	TR 13.10.2004	PT 13.03.2005
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	FI 15.12.2004	(11) 1 372 812	(51) B01D 29/64
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
IE 22.03.2005	LI 22.09.2004	LI 15.12.2004	CY 15.03.2005	DK 29.12.2004
LU 22.03.2005	MC 31.03.2005	MC 31.03.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	SE 15.03.2005	GR 29.12.2004	IE 15.03.2005
TR 22.09.2004	PT 22.02.2005	IT 15.12.2004	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 372 405	(51) A23G 9/04	(11) 1 372 601	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 27.03.2005	IT 29.09.2004	PT 28.02.2005
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CY 27.03.2005	(11) 1 372 824	(51) B01D 53/26
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 06.10.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004
FI 23.05.2007		IE 06.10.2004	CY 06.03.2005	ES 22.11.2004
(11) 1 372 431	(51) A47B 13/08	SE 06.01.2005	FI 11.08.2004	FR 11.08.2004
(84) AT 28.03.2005	(84) BE 31.03.2005	PT 06.03.2005	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
CY 28.03.2005	DK 29.12.2004	(11) 1 372 602	LU 06.03.2005	MC 31.03.2005
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(84) AT 18.04.2007	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
FR 29.09.2004	GB 29.09.2004	ES 29.07.2007	IT 11.08.2004	PT 11.01.2005
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	PT 18.09.2007	(11) 1 372 837	(51) B01J 3/00
LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 372 659	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 07.03.2007
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) CY 06.04.2005	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	ES 28.07.2004	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PT 28.02.2005		GR 28.10.2004	(11) 1 372 850	(51) B01L 3/14
(11) 1 372 433	(51) A47C 20/04	NL 28.07.2004	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 31.03.2005	PT 28.12.2004	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
CY 26.03.2005	DK 24.02.2005	(11) 1 372 689	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(84) CY 26.03.2005	BE 31.03.2007	IT 27.09.2006
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	LU 26.03.2005	DK 27.12.2006	GB 27.09.2006
LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	TR 14.07.2004		
SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	(11) 1 372 689		
		(84) CY 26.03.2005		
		LU 26.03.2005		
		TR 14.07.2004		
		(51) A61K 38/00		
		(84) GR 14.10.2004		
		MC 31.03.2005		
		PT 14.12.2004		

TR 22.12.2004	IT 08.03.2005	(11) 1 373 478	(51) C12N 7/04	(11) 1 373 731	(51) F04B 43/02
PT 22.05.2005		(84) DK 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 373 282	(51) C07F 17/00	FI 19.04.2006	IE 19.04.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004	NL 19.04.2006	PT 19.09.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
CY 01.02.2005	FI 11.08.2004	SE 19.07.2006	IT 19.04.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
GR 11.11.2004	IE 01.02.2005	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007		
LI 11.08.2004	LU 01.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 373 755	(51) F16G 1/10
MC 28.02.2005	SE 11.11.2004			(84) CY 21.03.2005	(84) DK 17.02.2005
TR 11.08.2004	PT 11.01.2005	(11) 1 373 584	(51) C21C 7/10	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
		(84) CY 21.03.2005	(84) DK 12.04.2005	IE 17.11.2004	LU 21.03.2005
(11) 1 373 332	(51) C08F 10/00	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	MC 31.03.2005	SE 17.02.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	MC 31.03.2005	SE 12.04.2005	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005
CH 22.09.2004	CY 05.03.2005	PT 12.06.2005			
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	(11) 1 373 589	(51) C22C 38/44	(11) 1 373 759	(51) F16H 7/12
GR 22.12.2004	IE 07.03.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
LI 22.09.2004	LU 05.03.2005	CY 03.04.2005	DK 27.01.2005	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
MC 31.03.2005	SE 22.12.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
TR 22.09.2004	PT 22.02.2005	IE 27.10.2004	IT 03.04.2005		
		LU 03.04.2005	NL 27.10.2004	(11) 1 373 762	(51) F16H 55/54
(11) 1 373 333	(51) C08F 10/00	TR 27.10.2004	PT 27.03.2005	(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2005
(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005			CY 25.03.2005	DK 01.03.2005
CY 28.02.2005	DK 02.05.2005	(11) 1 373 590	(51) C22C 38/52	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005	FR 01.12.2004	GB 01.12.2004
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	CY 26.03.2005	DK 12.04.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
IE 02.02.2005	LU 28.02.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	LU 25.03.2005	MC 31.03.2005
MC 28.02.2005	NL 02.02.2005	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	NL 12.01.2005	TR 12.01.2005	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004
PT 02.07.2005		PT 12.06.2005		PT 01.05.2005	
(11) 1 373 341	(51) C08F 214/26	(11) 1 373 636	(51) D21F 3/02	(11) 1 373 765	(51) F16H 61/30
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 13.03.2005	(84) BE 31.03.2005
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	CH 08.12.2004	CY 02.04.2005	CY 13.03.2005	DK 06.01.2005
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
FI 06.06.2007		FI 08.12.2004	FR 08.12.2004	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005
(11) 1 373 344	(51) C08F 283/00	GR 08.03.2005	IE 04.04.2005	IE 06.10.2004	LU 13.03.2005
(84) BE 31.03.2007	(84) FI 28.02.2007	LI 08.12.2004	LU 02.04.2005	MC 31.03.2005	NL 06.10.2004
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005		
GB 28.02.2007				(11) 1 373 771	(51) F16K 35/02
		(11) 1 373 658	(51) E04F 15/08	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 373 388	(51) C08K 3/22	(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BE 28.02.2007	IT 20.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PT 24.04.2007	NL 20.12.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
FI 30.05.2007		IE 20.12.2006	DK 20.12.2006		
(11) 1 373 407	(51) C08L 61/06	MC 28.02.2007		(11) 1 373 772	(51) F16L 3/00
(84) FI 20.09.2006	(84) IE 20.09.2006			(84) AT 21.03.2005	(84) BE 31.03.2005
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	(11) 1 373 659	(51) E04F 21/18	CY 21.03.2005	DK 25.11.2004
SE 20.12.2006	BE 31.03.2007	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
DK 20.12.2006		IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	FR 25.08.2004	GB 25.08.2004
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
(11) 1 373 452	(51) C11D 3/386	BE 31.03.2007	IT 27.09.2006	LU 21.03.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	DK 27.12.2006		NL 25.08.2004	SE 25.11.2004
DK 18.04.2006	FI 18.01.2006			TR 25.08.2004	IT 25.08.2004
IE 27.02.2006	LI 18.01.2006	(11) 1 373 671	(51) E05F 1/12	PT 25.01.2005	
LU 18.03.2006	MC 28.02.2006	(84) BE 04.08.2004	(84) BG 04.08.2004	(11) 1 373 775	(51) F16L 15/06
PT 19.06.2006	SE 18.04.2006	CH 04.08.2004	CY 04.02.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 04.03.2005
BE 28.02.2007		CZ 04.08.2004	DK 04.11.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
		EE 04.08.2004	FI 04.08.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
(11) 1 373 454	(51) C11D 3/42	GR 04.11.2004	HU 05.11.2004	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	IE 04.02.2005	LI 04.08.2004	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005
CY 19.03.2005	DK 13.01.2005	LU 04.02.2005	MC 28.02.2005	TR 06.10.2004	IT 04.03.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	NL 04.08.2004	SI 04.08.2004	PT 06.03.2005	
IE 21.03.2005	LU 19.03.2005	SK 04.08.2004	PT 04.01.2005		
MC 31.03.2005	SE 13.01.2005			(11) 1 373 784	(51) F16L 59/06
TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	(11) 1 373 706	(51) F02M 51/06	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005
		(84) DK 21.09.2006	(84) ES 02.10.2006	CY 05.04.2005	DK 15.12.2004
(11) 1 373 472	(51) C12N 5/00	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	FR 15.09.2004	GB 15.09.2004
SE 27.09.2007		SE 21.09.2006	BE 31.03.2007	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
				LU 05.04.2005	NL 15.09.2004

SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	LU 13.03.2005	MC 31.03.2005
IT 15.09.2004	PT 15.02.2005	IE 29.03.2005	LI 02.02.2005	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005
(11) 1 373 796	(51) F22D 5/30	LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	TR 27.10.2004	IT 27.10.2004
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	PT 27.03.2005	
BE 02.02.2005	CH 02.02.2005	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(11) 1 374 207	(51) G09F 3/02
CY 02.04.2005	DK 02.05.2005	PT 02.07.2005		(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 374 153	(51) G06F 3/033	CY 11.01.2005	DK 17.02.2005
GR 02.05.2005	IE 04.04.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	FI 17.11.2004	GB 11.01.2006
LI 02.02.2005	LU 02.04.2005	CH 24.11.2004	CY 04.02.2005	GR 17.02.2005	IE 11.01.2005
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	LI 17.11.2004	LU 11.01.2005
PT 02.07.2005		GR 24.02.2005	IE 04.02.2005	MC 31.01.2005	SE 17.02.2005
(11) 1 373 808	(51) G01N 1/06	LI 24.11.2004	LU 04.02.2005	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	MC 28.02.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 374 208	(51) G09F 7/04
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PT 24.04.2005		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 373 817	(51) F27D 15/00	(11) 1 374 155	(51) G06K 15/02	LI 13.06.2007	
(84) AT 05.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 374 209	(51) G09F 19/22
CH 30.04.2006	CY 05.04.2005	CH 24.11.2004	CY 15.03.2005	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 14.02.2007
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
IE 29.09.2004	LI 30.04.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
LU 05.04.2005	MC 30.04.2005	IE 15.03.2005	LI 24.11.2004	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	LU 15.03.2005	MC 31.03.2005	GB 14.02.2007	
TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	(11) 1 374 225	(51) G10L 15/22
		IT 24.11.2004	PT 24.04.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(11) 1 373 834	(51) G01D 5/244	(11) 1 374 156	(51) G06K 19/00	CH 29.12.2004	CY 25.03.2005
(84) ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	CY 26.03.2005	DK 24.02.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
PT 02.03.2007	BE 31.03.2007	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	IE 25.03.2005	LI 29.12.2004
DK 13.12.2006		GR 24.02.2005	IE 29.03.2005	LU 25.03.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 373 862	(51) G01N 17/04	LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
ES 20.08.2007	FI 09.05.2007	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	PT 29.05.2005	
		PT 24.04.2005		(11) 1 374 228	(51) G10L 15/28
(11) 1 373 942	(51) G01V 15/00	(11) 1 374 162	(51) G06K 19/077	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	CH 02.02.2005	CY 15.02.2005
ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	CY 28.02.2005	DK 28.10.2004	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
(11) 1 373 968	(51) G02B 27/14	GB 28.07.2004	GR 28.10.2004	IE 15.02.2005	LI 02.02.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 25.08.2004	IE 28.07.2004	LU 28.02.2005	LU 15.02.2005	MC 28.02.2005
BE 25.08.2004	CH 25.08.2004	MC 28.02.2005	NL 28.07.2004	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005
CY 03.04.2005	DK 25.11.2004	SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	PT 02.07.2005	
ES 04.04.2005	FI 25.08.2004	IT 28.07.2004	PT 28.12.2004	(11) 1 374 257	(51) H01C 17/00
GR 25.11.2004	IE 04.04.2005	(11) 1 374 163	(51) G06K 19/077	(84) AT 19.02.2005	(84) BE 28.02.2005
IT 03.04.2005	LI 25.08.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.03.2005	CY 19.02.2005	DK 15.12.2004
LU 03.04.2005	NL 25.08.2004	CY 29.03.2005	DE 30.12.2004	ES 15.09.2004	GR 15.12.2004
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	IE 15.09.2004	LU 19.02.2005
PT 25.01.2005		FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	MC 28.02.2005	SE 15.12.2004
(11) 1 373 994	(51) G05B 15/02	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) CY 20.03.2005	LU 29.03.2005	MC 31.03.2005	PT 15.02.2005	
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 374 277	(51) H01J 37/32
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LU 20.03.2005	MC 31.03.2005	PT 28.02.2005		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 15.03.2005	PT 15.05.2005			LI 13.06.2007	
(11) 1 374 023	(51) G06F 3/023	(11) 1 374 187	(51) G07C 5/08	(11) 1 374 319	(51) H01L 33/00
(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	(84) AT 17.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CY 28.03.2005	DK 25.11.2004	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 13.06.2007	
IE 28.03.2005	LI 25.08.2004	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 374 328	(51) H01M 8/02
LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 22.03.2005
SE 25.11.2004	PT 25.01.2005	(11) 1 374 198	(51) G08B 13/24	(84) BE 27.10.2004	GR 20.01.2005
		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	DK 20.01.2005	LU 22.03.2005
(11) 1 374 077	(51) G06F 13/42	CH 27.10.2004	CY 13.03.2005	IE 20.10.2004	TR 20.10.2004
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	MC 31.03.2005	
CH 02.02.2005	CY 28.03.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	PT 20.03.2005	
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	IE 14.03.2005	LI 27.10.2004		

(11) 1 374 335	(51) H01Q 1/24	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) 1 374 769	(51) A61B 5/15
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CH 25.08.2004	CY 28.03.2005	IE 15.12.2004	LU 13.05.2005	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
DK 25.11.2004	ES 25.08.2004	MC 31.05.2005	NL 15.12.2004	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
GR 25.11.2004	IE 28.03.2005	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
LI 25.08.2004	LU 28.03.2005	PT 15.05.2005		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
MC 31.03.2005	NL 25.08.2004	(11) 1 374 533	(51) H04L 29/06	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
TR 25.08.2004	IT 25.08.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) CY 28.03.2005	RO 07.03.2007	
PT 25.01.2005		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 374 787	(51) A61B 17/66
(11) 1 374 345	(51) H01R 13/523	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	IE 28.03.2005	LU 28.03.2005	SE 27.09.2007	
CH 09.02.2005	CY 14.03.2005	MC 31.03.2005	SE 06.01.2005	(11) 1 374 796	(51) A61C 8/00
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	PT 06.03.2005		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
IE 14.03.2005	LI 09.02.2005	(11) 1 374 551	(51) H04M 15/00	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
LU 14.03.2005	MC 31.03.2005	(84) FI 04.10.2006	(84) PT 16.03.2007	(11) 1 374 844	(51) A61K 8/20
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
TR 09.02.2005	PT 09.07.2005	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(11) 1 374 349	(51) H01R 13/703	(11) 1 374 611	(51) H04Q 7/32	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
CH 24.11.2004	CY 12.03.2005	CY 19.03.2005	ES 13.05.2005	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	LU 19.03.2005	MC 31.03.2005	RO 07.02.2007	
IE 14.03.2005	LI 24.11.2004	PT 02.07.2005		(11) 1 374 898	(51) A61K 45/00
LU 12.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 374 639	(51) H05B 3/62	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 27.09.2007	
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 374 910	(51) A61K 48/00
PT 24.04.2005		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 374 358	(51) H02G 3/04	FI 02.05.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) CY 28.03.2005	(84) DK 29.12.2004	(11) 1 374 667	(51) A01G 9/16	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
FI 29.09.2004	IE 29.09.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	FI 09.05.2007	
MC 31.03.2005	SE 29.12.2004	BE 04.04.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 375 010	(51) B05B 11/00
TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(84) AT 24.06.2005	(84) BE 30.06.2005
(11) 1 374 381	(51) H02M 3/335	FI 04.04.2007		BG 09.02.2005	CY 24.06.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 04.04.2005	(11) 1 374 701	(51) A23L 1/212	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
BE 30.04.2005	CY 04.04.2005	(84) AT 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	BG 29.12.2004	CY 30.04.2005	GR 09.05.2005	HU 10.05.2005
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005	IE 09.02.2005	LU 24.06.2005
GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	EE 29.12.2004	ES 09.04.2005	MC 30.06.2005	NL 09.02.2005
IE 22.09.2004	LU 04.04.2005	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	SE 09.05.2005	SI 09.02.2005
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	GB 29.12.2004	HU 30.03.2005	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
TR 22.09.2004	IT 22.09.2004	IE 29.12.2004	LU 30.04.2005	RO 09.02.2005	PT 09.07.2005
PT 22.02.2005		MC 30.04.2005	NL 29.12.2004	(11) 1 375 011	(51) B05B 11/00
(11) 1 374 400	(51) H03H 17/02	SE 29.03.2005	SI 29.12.2004	(84) AT 25.06.2005	(84) BE 30.06.2005
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	SK 29.12.2004	IT 29.12.2004	BG 09.02.2005	CY 25.06.2005
CH 26.01.2005	CY 28.03.2005	RO 29.12.2004	PT 29.05.2005	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	(11) 1 374 753	(51) A47L 15/42	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	GR 09.05.2005	HU 10.05.2005
LI 26.01.2005	SE 26.04.2005	CH 03.03.2004	CY 03.03.2004	IE 09.02.2005	LU 25.06.2005
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	MC 30.06.2005	NL 09.02.2005
PT 26.06.2005		GR 03.06.2004	IE 21.06.2004	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005
(11) 1 374 404	(51) H03L 7/089	LI 03.03.2004	LU 20.06.2004	TR 09.02.2005	RO 09.02.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	MC 30.06.2004	NL 03.03.2004	PT 09.07.2005	
CH 24.11.2004	CY 06.03.2005	TR 03.03.2004	PT 03.08.2004	(11) 1 375 014	(51) B05D 1/30
DK 24.02.2005	ES 24.11.2004	(11) 1 374 758	(51) A61B 3/16	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	(84) AT 27.06.2004	(84) BE 30.06.2004	PT 25.06.2007	DK 24.01.2007
GR 24.02.2005	IE 07.03.2005	CY 10.03.2004	DK 10.06.2004	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
LI 24.11.2004	LU 06.03.2005	ES 10.03.2004	FI 10.03.2004	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	(11) 1 375 095	(51) B27M 1/08
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	LU 27.06.2004	MC 30.06.2004	(84) BG 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004
PT 24.04.2005		NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	ES 06.09.2004	FR 26.05.2004
(11) 1 374 457	(51) H04H 1/10	TR 10.03.2004	IT 10.03.2004	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
(84) BE 31.05.2005	(84) CY 13.05.2005	PT 10.08.2004		HU 27.08.2004	IE 26.05.2004

GR 10.02.2005	HU 11.02.2005	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	LI 01.09.2004	LU 03.04.2005
IE 10.11.2004	LU 24.04.2005	RO 24.01.2007		TR 01.09.2004	PT 01.02.2005
MC 30.04.2005	NL 10.11.2004	(11) 1 376 671	(51) H01L 21/316	(11) 1 377 373	(51) B01J 23/89
SE 10.02.2005	SI 10.11.2004	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 06.03.2005	(84) CY 06.03.2005
SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004
IT 10.11.2004	RO 10.11.2004	LI 20.06.2007		GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
PT 10.04.2005				LU 06.03.2005	MC 31.03.2005
				SE 04.11.2004	TR 04.08.2004
				PT 04.01.2005	
(11) 1 375 955	(51) F16F 1/12	(11) 1 376 759	(51) H01Q 9/16	(11) 1 377 395	(51) B21D 5/02
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 31.12.2004	(84) BG 08.09.2004
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CY 08.09.2004	CZ 08.09.2004
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 08.12.2004	EE 08.09.2004
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004
RO 28.03.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	GB 08.09.2004	GR 08.12.2004
		BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	IE 08.09.2004	LU 03.12.2004
		RO 24.01.2007		MC 31.12.2004	NL 08.09.2004
				SE 08.12.2004	SI 08.09.2004
				SK 08.09.2004	TR 08.09.2004
				IT 08.09.2004	PT 08.02.2005
(11) 1 375 958	(51) F16F 9/58	(11) 1 376 839	(51) H02M 3/335	(11) 1 377 399	(51) B22D 18/06
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) CY 21.01.2004	(84) GR 21.04.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	IE 17.06.2004	LU 17.06.2004	CH 28.07.2004	CY 25.03.2005
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	MC 30.06.2004	TR 21.01.2004	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 21.06.2004		FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007			LI 28.07.2004	LU 25.03.2005
GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007			MC 31.03.2005	NL 28.07.2004
RO 24.01.2007				SE 28.10.2004	TR 28.07.2004
				IT 28.07.2004	PT 28.12.2004
(11) 1 375 996	(51) F16L 37/40	(11) 1 376 898	(51) H04B 7/26	(11) 1 377 400	(51) B22D 29/00
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	CH 07.07.2004	CY 05.04.2005
		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	DK 07.10.2004	ES 07.07.2004
		FI 09.05.2007		FI 07.07.2004	FR 07.07.2004
				GR 07.10.2004	IE 05.04.2005
				LI 28.07.2004	LU 05.04.2005
				MC 31.03.2005	SE 07.10.2004
				SE 28.10.2004	IT 07.07.2004
				IT 28.07.2004	
(11) 1 376 135	(51) G01N 33/68	(11) 1 376 976	(51) H04L 29/06	(11) 1 377 422	(51) B29C 39/02
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) CY 27.03.2005	(84) DK 09.05.2005
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	IE 09.02.2005	LU 27.03.2005
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	MC 31.03.2005	PT 09.07.2005
FI 11.04.2007		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007		
		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007		
		BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007		
		RO 10.01.2007			
(11) 1 376 186	(51) G02B 13/18	(11) 1 377 170	(51) A22B 1/00	(11) 1 377 446	(51) B32B 27/20
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 08.04.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	BE 30.04.2005	CY 08.04.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
CY 20.06.2005	CZ 26.01.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	FI 23.05.2007	
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005		
GR 26.04.2005	HU 27.04.2005	IE 29.12.2004	LU 08.04.2005		
IE 20.06.2005	LI 26.01.2005	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005		
LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004		
SE 26.04.2005	SI 26.01.2005	PT 29.05.2005			
SK 26.01.2005	TR 26.01.2005				
IT 26.01.2005	RO 26.01.2005				
PT 26.06.2005					
(11) 1 376 361	(51) G06F 11/20	(11) 1 377 196	(51) A47L 9/16	(11) 1 377 452	(51) B41F 7/12
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	(84) AT 06.04.2005	(84) CY 06.04.2005
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CY 21.03.2005	DK 20.01.2005	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
FI 23.05.2007		LI 20.10.2004	LU 21.03.2005	LU 06.04.2005	NL 07.07.2004
		MC 31.03.2005	SE 20.01.2005	SE 07.10.2004	TR 07.07.2004
		TR 20.10.2004	PT 20.03.2005	PT 07.12.2004	
(11) 1 376 438	(51) G06Q 30/00	(11) 1 377 328	(51) A61M 5/32	(11) 1 377 453	(51) B41F 7/12
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 27.09.2007		CY 06.04.2005	DK 20.01.2005
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007			FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007			IE 20.10.2004	LU 06.04.2005
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007			NL 20.10.2004	SE 20.01.2005
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007			TR 20.10.2004	PT 20.03.2005
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007				
RO 03.01.2007					
(11) 1 376 452	(51) G06K 17/00	(11) 1 377 345	(51) A63B 1/00		
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 01.09.2004		
ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	BE 01.09.2004	CH 01.09.2004		
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CY 03.04.2005	DK 01.12.2004		
		FI 01.09.2004	GR 01.12.2004		
(11) 1 376 472	(51) G06T 11/00				
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007				

(11) 1 377 454	(51) B41F 7/12	CY 04.03.2005	DK 15.03.2005	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
(84) AT 06.04.2005	(84) CY 06.04.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	NL 18.08.2004	TR 18.08.2004
DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	IE 04.03.2005	LI 15.12.2004	IT 18.08.2004	PT 18.01.2005
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005		
LU 06.04.2005	NL 21.07.2004	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	(11) 1 377 924	(51) G06F 17/60
SE 21.10.2004	TR 21.07.2004	PT 15.05.2005		(84) BE 31.03.2005	(84) CY 12.03.2005
PT 21.12.2004				DK 22.12.2004	ES 02.01.2005
				FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) 1 377 455	(51) B41F 7/12	(11) 1 377 566	(51) C07D 319/12	IE 22.09.2004	LU 12.03.2005
(84) AT 06.04.2005	(84) CY 06.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 22.09.2004	MC 31.03.2005	NL 22.09.2004
DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	BE 22.09.2004	CH 22.09.2004	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	CY 10.04.2005	DK 22.12.2004	IT 22.09.2004	PT 22.02.2005
LU 06.04.2005	NL 28.07.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004		
SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	GR 22.12.2004	IE 11.04.2005	(11) 1 377 929	(51) G06F 3/033
PT 28.12.2004		LI 22.09.2004	LU 10.04.2005	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 10.01.2007
		NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
		TR 22.09.2004	PT 22.02.2005	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(11) 1 377 456	(51) B41F 7/12	(11) 1 377 617	(51) C08F 259/08	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(84) AT 06.04.2005	(84) CY 06.04.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	GB 10.01.2007	
DK 07.10.2004	FI 07.07.2004	CY 13.03.2005	DK 06.01.2005		
GR 07.10.2004	IE 07.07.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 377 952	(51) G08G 1/017
LU 06.04.2005	NL 07.07.2004	IE 14.03.2005	LI 06.10.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
SE 07.10.2004	TR 07.07.2004	LU 13.03.2005	MC 31.03.2005	CH 22.09.2004	CY 28.03.2005
PT 07.12.2004		SE 06.01.2005	TR 06.10.2004	DK 22.12.2004	ES 22.09.2004
		PT 06.03.2005		FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) 1 377 490	(51) B61D 17/08	(11) 1 377 694	(51) C25C 3/12	IE 28.03.2005	LI 22.09.2004
(84) AT 09.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.12.2004	LU 28.03.2005	MC 31.03.2005
CY 09.04.2005	DK 13.01.2005	BE 29.12.2004	CH 29.12.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	CY 10.04.2005	DK 29.03.2005	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	PT 22.02.2005	
LU 09.04.2005	MC 30.04.2005	IE 11.04.2005	LI 29.12.2004		
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	LU 10.04.2005	SE 29.03.2005	(11) 1 377 957	(51) G09F 3/04
TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005	(84) AT 14.02.2005	(84) CY 14.02.2005
				DK 25.11.2004	FI 25.08.2004
(11) 1 377 494	(51) B62D 11/08	(11) 1 377 707	(51) D06F 75/02	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	LU 14.02.2005	MC 28.02.2005
CH 02.02.2005	CY 22.02.2005	CH 15.12.2004	CY 21.03.2005	TR 25.08.2004	PT 25.01.2005
DK 02.05.2005	ES 02.02.2005	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004		
FI 02.02.2005	FR 02.02.2005	GR 15.03.2005	IE 21.03.2005	(11) 1 377 981	(51) G11C 7/00
GR 02.05.2005	IE 22.02.2005	LI 15.12.2004	LU 21.03.2005	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
LI 02.02.2005	LU 22.02.2005	MC 31.03.2005	NL 15.12.2004	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
MC 28.02.2005	NL 02.02.2005	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	FI 06.06.2007	
PT 02.07.2005					
(11) 1 377 513	(51) B65H 59/40	(11) 1 377 773	(51) F16L 27/06	(11) 1 378 142	(51) H04Q 7/38
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 03.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 09.04.2005
CY 03.04.2005	DK 22.12.2004	BE 30.04.2005	CY 10.04.2005	FI 12.01.2005	LU 09.04.2005
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004	PT 12.06.2005	
FR 22.09.2004	GB 22.09.2004	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004		
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	LU 10.04.2005	NL 08.09.2004	(11) 1 378 143	(51) H04Q 7/38
LU 03.04.2005	PT 22.02.2005	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
		PT 08.02.2005		CH 26.01.2005	CY 21.03.2005
				DK 26.04.2005	ES 07.05.2005
(11) 1 377 521	(51) C01F 13/00	(11) 1 377 892	(51) G06F 1/00	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 05.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	IE 21.03.2005	LI 26.01.2005
BE 30.04.2005	CY 05.04.2005	BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	LU 21.03.2005	MC 31.03.2005
DK 05.04.2005	ES 05.01.2005	CY 09.04.2005	DK 29.12.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
FI 05.01.2005	FR 05.01.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
GR 05.04.2005	IE 05.01.2005	GR 29.12.2004	IE 11.04.2005	PT 26.06.2005	
LU 05.04.2005	NL 05.01.2005	LI 29.09.2004	LU 09.04.2005		
SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 378 147	(51) H05B 41/00
IT 05.01.2005	PT 05.06.2005	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 11.04.2005
		PT 28.02.2005		DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
				GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
(11) 1 377 529	(51) C03B 29/08	(11) 1 377 902	(51) G06F 9/46	LU 11.04.2005	NL 29.09.2004
(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	CH 18.08.2004	CY 06.02.2005	PT 28.02.2005	
BE 31.03.2007	IT 13.12.2006	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004		
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(11) 1 378 192	(51) A47D 13/02
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	IE 07.02.2005	LI 18.08.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
				BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
				CY 28.05.2005	CZ 22.12.2004

DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	EE 08.12.2004	FI 08.12.2004	MC 31.07.2005	NL 29.12.2004
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	FR 08.12.2004	GR 08.03.2005	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
HU 23.03.2005	IE 30.05.2005	HU 09.03.2005	IE 27.06.2005	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005
LI 22.12.2004	LU 28.05.2005	LI 08.12.2004	LU 27.06.2005		
MC 31.05.2005	SE 22.03.2005	MC 30.06.2005	SE 08.03.2005	(11) 1 378 557	(51) C09K 19/42
SI 22.12.2004	SK 22.12.2004	SI 08.12.2004	SK 08.12.2004	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
TR 22.12.2004	RO 22.12.2004	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
PT 22.05.2005		PT 08.05.2005		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
				DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(11) 1 378 194	(51) A47J 31/60	(11) 1 378 305	(51) B23C 3/28	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
(84) BE 31.05.2005	(84) BG 13.10.2004	(84) BE 30.06.2005	(84) BG 24.11.2004	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
CY 20.05.2005	CZ 13.10.2004	CY 23.06.2005	DK 24.02.2005		
DK 13.01.2005	EE 13.10.2004	EE 24.11.2004	FI 24.11.2004	(11) 1 378 584	(51) C23C 18/54
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
HU 14.01.2005	IE 20.05.2005	HU 25.02.2005	IE 24.11.2004	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LU 20.05.2005	MC 31.05.2005	LU 23.06.2005	MC 30.06.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 13.01.2005	SI 13.10.2004	SI 24.11.2004	SK 24.11.2004	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 13.10.2004	TR 13.10.2004	TR 24.11.2004	RO 24.11.2004	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
RO 13.10.2004	PT 13.03.2005	PT 24.04.2005		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 378 196	(51) A47K 3/024	(11) 1 378 321	(51) B23Q 11/08	(11) 1 378 586	(51) C23C 22/78
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 02.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BG 09.02.2005	CY 02.06.2005	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	IE 09.02.2005	LU 02.06.2005	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	MC 30.06.2005	NL 09.02.2005	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	SE 09.05.2005	SI 09.02.2005	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007
		TR 09.02.2005	RO 09.02.2005		
		PT 09.07.2005			
(11) 1 378 227	(51) A61K 8/41	(11) 1 378 331	(51) B27F 7/15	(11) 1 378 638	(51) F01L 13/00
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) BE 15.09.2004	(84) BG 15.09.2004
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 15.09.2004	CY 11.04.2005
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	EE 15.09.2004	FI 15.09.2004
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	RO 28.03.2007		GR 15.12.2004	HU 16.12.2004
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007			IE 11.04.2005	LI 15.09.2004
				LU 11.04.2005	MC 30.04.2005
				NL 15.09.2004	SI 15.09.2004
(11) 1 378 236	(51) A61K 31/198	(11) 1 378 369	(51) B41M 5/00	SK 15.09.2004	TR 15.09.2004
(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 01.07.2005	(84) BG 01.12.2004	RO 15.09.2004	PT 15.02.2005
		CY 01.07.2005	CZ 01.12.2004		
(11) 1 378 248	(51) A61L 2/20	DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	(11) 1 378 687	(51) F16H 57/04
(84) AT 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	IT 01.07.2005	ES 12.03.2005	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
GR 02.05.2005	LU 13.06.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
MC 30.06.2005	NL 02.02.2005	IE 01.12.2004	LU 01.07.2005	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
PT 02.07.2005		MC 31.07.2005	SE 01.03.2005	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
		SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
		PT 01.05.2005		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
(11) 1 378 255	(51) A61L 15/28	(11) 1 378 463	(51) B65F 3/04	(11) 1 378 713	(51) F24D 19/02
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) BG 19.10.2006	(84) CZ 19.07.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CY 23.06.2005	CZ 26.01.2005	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	HU 27.04.2005	IE 23.06.2005	SK 19.07.2006	BE 28.02.2007
RO 03.01.2007		LI 26.01.2005	LU 23.06.2005	IT 19.07.2006	MC 28.02.2007
		MC 30.06.2005	NL 26.01.2005		
		SE 26.04.2005	SI 26.01.2005	(11) 1 378 738	(51) G01M 1/02
(11) 1 378 283	(51) B01D 39/02	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005	(84) AT 27.05.2005	(84) BE 31.05.2005
(84) PT 04.09.2007	(84) AT 04.04.2007	RO 26.01.2005	PT 26.06.2005	BG 09.02.2005	CY 27.05.2005
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007			CZ 09.02.2005	IT 27.05.2005
SE 04.07.2007	CH 04.04.2007	(11) 1 378 541	(51) C08L 83/04	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	GR 09.05.2005	FI 09.02.2005
		BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	ES 20.05.2005	HU 10.05.2005
(11) 1 378 286	(51) B01D 53/26	CY 05.07.2005	CZ 29.12.2004	IE 09.02.2005	LU 27.05.2005
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	MC 31.05.2005	NL 09.02.2005
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	SE 09.05.2005	SI 09.02.2005
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	GR 29.03.2005	IE 05.07.2005	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	LI 29.12.2004	LU 05.07.2005	RO 09.02.2005	PT 09.07.2005
LI 28.03.2007	SK 28.03.2007				
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007				
(11) 1 378 287	(51) B01F 11/00				
(84) BG 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004				
CY 27.06.2005	CZ 08.12.2004				

(11) 1 378 807	(51) G05D 23/26	(11) 1 379 176	(51) A61B 17/16	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 04.08.2004	(84) CY 01.02.2005	EE 19.01.2005	ES 30.04.2005
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	DK 04.11.2004	GR 04.11.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	IE 01.02.2005	MC 28.02.2005	LI 19.01.2005	NL 19.01.2005
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	IT 01.02.2005	TR 04.08.2004	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	PT 04.01.2005		PT 19.06.2005	
RO 28.02.2007					
(11) 1 378 929	(51) H01J 37/32	(11) 1 379 192	(51) A61C 3/14	(11) 1 379 397	(51) B60C 1/00
(84) BG 05.01.2005	(84) CY 01.07.2005	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 25.08.2004
CZ 05.01.2005	DK 05.04.2005	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 25.08.2004	CH 25.08.2004
EE 05.01.2005	FI 05.01.2005	FI 06.06.2007		CY 09.04.2005	DK 25.11.2004
GR 05.04.2005	HU 06.04.2005			FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
IE 05.01.2005	LU 01.07.2005	(11) 1 379 217	(51) A61K 7/48	IE 11.04.2005	LI 25.08.2004
MC 31.07.2005	SE 05.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.12.2004	LU 09.04.2005	NL 25.08.2004
SI 05.01.2005	SK 05.01.2005	BE 30.04.2005	CY 06.04.2005	SE 25.11.2004	PT 25.01.2005
TR 05.01.2005	RO 05.01.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005		
PT 05.06.2005		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 379 430	(51) B63B 25/20
		IE 29.12.2004	LU 06.04.2005	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
		NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
		TR 29.12.2004	PT 29.05.2005	LI 20.06.2007	
(11) 1 379 004	(51) H04B 1/12	(11) 1 379 266	(51) A61K 38/17	(11) 1 379 437	(51) B65B 57/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 04.06.2007	DK 03.01.2007			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007			FI 30.05.2007	
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007				
(11) 1 379 109	(51) H05B 41/282	(11) 1 379 317	(51) A63C 9/20	(11) 1 379 448	(51) B65D 75/34
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) BE 30.04.2005	(84) CY 11.04.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	CY 04.03.2005	DK 29.03.2005
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	GB 01.09.2004	GR 01.12.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	IE 01.09.2004	LU 11.04.2005	LU 04.03.2005	MC 31.03.2005
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	MC 30.04.2005	NL 01.09.2004	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	TR 01.09.2004	PT 01.02.2005	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005
		(11) 1 379 330	(51) B01J 19/08		
		(84) MC 30.04.2005	(84) AT 03.11.2004	(11) 1 379 453	(51) B65G 49/06
		BE 03.11.2004	CH 03.11.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 18.08.2004
		CY 10.04.2005	DE 04.02.2005	CY 03.04.2005	DK 18.11.2004
		DK 03.02.2005	ES 03.11.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
		FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	IE 18.08.2004	NL 18.08.2004
		GR 03.02.2005	IE 11.04.2005	SE 18.11.2004	PT 18.01.2005
		LI 03.11.2004	LU 10.04.2005		
		NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	(11) 1 379 468	(51) C01B 25/45
		TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 10.04.2005
		PT 03.04.2005		GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
				LU 10.04.2005	SE 29.03.2005
		(11) 1 379 344	(51) B22D 11/04	PT 29.05.2005	
		(84) BE 31.03.2005	(84) CY 21.03.2005		
		DK 21.10.2004	ES 21.07.2004	(11) 1 379 497	(51) C07C 317/24
		FI 21.07.2004	FR 21.07.2004	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 17.01.2007
		GB 21.07.2004	GR 21.10.2004	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
		IE 21.07.2004	LU 21.03.2005	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
		MC 31.03.2005	NL 21.07.2004		
		SE 21.10.2004	TR 21.07.2004	(11) 1 379 527	(51) C07D 471/14
		PT 21.12.2004		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
				CY 06.02.2005	DK 22.12.2004
		(11) 1 379 354	(51) B23K 9/10	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
		(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	GR 22.12.2004	IE 07.02.2005
		CY 22.04.2005	DK 03.02.2005	LU 06.02.2005	MC 28.02.2005
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
		IE 03.11.2004	LU 22.04.2005	TR 22.09.2004	IT 22.09.2004
		NL 03.11.2004	TR 03.11.2004	PT 22.02.2005	
		PT 03.04.2005			
		(11) 1 379 388	(51) B41J 2/155	(11) 1 379 586	(51) C08K 5/103
		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) ES 08.06.2007
		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
		FI 06.06.2007		GB 28.02.2007	
		(11) 1 379 394	(51) B41N 1/22	(11) 1 379 587	(51) C08K 5/3475
		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 02.02.2005
		BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	BE 02.02.2005	CH 02.02.2005

CY 09.04.2005	DK 02.05.2005	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PT 12.06.2005	
ES 02.02.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 380 107	(51) <i>H03H 17/02</i>	(11) 1 380 321	(51) <i>A62C 2/10</i>
GR 02.05.2005	IE 11.04.2005	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
LI 02.02.2005	LU 09.04.2005	CH 19.01.2005	CY 28.02.2005	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
TR 02.02.2005	PT 02.07.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 379 597	(51) <i>C09D 163/00</i>	IE 28.02.2005	LI 19.01.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 10.04.2005	LU 28.02.2005	SE 19.04.2005	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
IE 11.08.2004	LU 10.04.2005	PT 19.06.2005		RO 28.02.2007	
TR 11.08.2004	PT 11.01.2005				
(11) 1 379 660	(51) <i>C12N 15/51</i>	(11) 1 380 110	(51) <i>H03K 17/96</i>	(11) 1 380 339	(51) <i>B01J 20/32</i>
(84) BE 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 06.06.2007		CH 27.10.2004	CY 25.03.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(11) 1 379 718	(51) <i>D04H 13/00</i>	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	IE 25.03.2005	LI 27.10.2004	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
CH 22.09.2004	CY 17.01.2005	LU 25.03.2005	MC 31.03.2005	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
DK 22.12.2004	ES 22.09.2004	SE 27.01.2005	TR 27.10.2004		
FI 22.09.2004	FR 22.09.2004	IT 27.10.2004	PT 27.03.2005	(11) 1 380 350	(51) <i>B05B 7/14</i>
GR 22.12.2004	IE 27.01.2005			(84) AT 04.07.2005	(84) BG 06.10.2004
LI 22.09.2004	LU 17.01.2005	(11) 1 380 113	(51) <i>H03M 1/06</i>	CY 04.07.2005	CZ 06.10.2004
MC 31.01.2005	NL 22.09.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 06.01.2005	EE 06.10.2004
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IT 22.09.2004	PT 22.02.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	HU 07.01.2005	IE 06.10.2004
		FI 09.05.2007		LU 04.07.2005	SI 06.10.2004
(11) 1 379 722	(51) <i>D06F 39/02</i>	(11) 1 380 189	(51) <i>H04S 1/00</i>	SK 06.10.2004	TR 06.10.2004
(84) DK 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 15.09.2004	RO 06.10.2004	PT 06.03.2005
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	BE 15.09.2004	CH 15.09.2004	(11) 1 380 352	(51) <i>B05B 11/00</i>
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CY 18.04.2005	DK 15.12.2004	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 12.01.2005
BE 31.03.2007		ES 15.09.2004	FI 15.09.2004	CY 04.07.2005	CZ 12.01.2005
		GR 15.12.2004	IE 18.04.2005	EE 12.01.2005	FI 12.01.2005
(11) 1 379 827	(51) <i>F41A 15/06</i>	LI 15.09.2004	LU 18.04.2005	HU 13.04.2005	IE 12.01.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 05.04.2005	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	LU 04.07.2005	MC 31.07.2005
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	NL 12.01.2005	SI 12.01.2005
PT 15.05.2005		PT 15.02.2005		SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
				RO 12.01.2005	PT 12.06.2005
(11) 1 379 842	(51) <i>G01G 21/22</i>	(11) 1 380 200	(51) <i>A01C 7/16</i>	(11) 1 380 359	(51) <i>B21C 47/00</i>
(84) AT 20.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
CY 20.03.2005	DK 13.01.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	CY 19.05.2005	CZ 26.01.2005	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005		
LU 20.03.2005	MC 31.03.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(11) 1 380 467	(51) <i>B60P 3/34</i>
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	HU 27.04.2005	IE 19.05.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	LI 26.01.2005	LU 19.05.2005	BG 22.05.2007	IE 21.02.2007
PT 13.03.2005		MC 31.05.2005	SE 26.04.2005	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
		SI 26.01.2005	SK 26.01.2005	RO 21.02.2007	
(11) 1 379 881	(51) <i>G01N 33/68</i>	TR 26.01.2005	RO 26.01.2005		
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 17.04.2005	PT 26.06.2005		(11) 1 380 498	(51) <i>B62D 55/04</i>
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005			(84) AT 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005
LU 17.04.2005	TR 06.10.2004	(11) 1 380 264	(51) <i>A61B 17/00</i>	CH 26.01.2005	CY 10.07.2005
PT 06.03.2005		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005
		BG 01.12.2004	CH 01.12.2004	EE 26.01.2005	FI 26.01.2005
(11) 1 379 900	(51) <i>G02B 5/30</i>	CY 07.07.2005	CZ 01.12.2004	GR 26.04.2005	IE 11.07.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	LI 26.01.2005	LU 10.07.2005
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	MC 31.07.2005	SE 26.04.2005
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	GR 01.03.2005	HU 02.03.2005	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
FI 09.05.2007		IE 07.07.2005	LI 01.12.2004	PT 26.06.2005	
		LU 07.07.2005	MC 31.07.2005		
(11) 1 380 053	(51) <i>H01L 27/06</i>	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) 1 380 612	(51) <i>C08G 77/54</i>
(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	SI 01.12.2004	SK 01.12.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 30.05.2007		TR 01.12.2004	RO 08.12.2004	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		PT 01.05.2005		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(11) 1 380 069	(51) <i>H01Q 1/24</i>			FI 23.05.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 380 266	(51) <i>A61B 19/00</i>		
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005	(11) 1 380 832	(51) <i>G01N 19/04</i>
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	IE 13.09.2005	LU 30.09.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
		MC 30.09.2005	NL 12.01.2005	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 380 078	(51) <i>H01S 5/00</i>	SE 12.04.2005	IT 12.01.2005	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				

PT 22.02.2005		NL 11.08.2004	SE 11.11.2004	(11) 1 382 359	(51) A61M 1/28
(11) 1 381 739	(51) E04B 2/76	TR 11.08.2004	IT 11.08.2004	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(84) FI 20.12.2006	(84) SE 20.03.2007	PT 11.01.2005		FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
BE 31.03.2007	IT 20.12.2006	(11) 1 381 900	(51) G02B 21/00	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
PT 24.04.2007	ES 31.03.2007	(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
NL 20.12.2006	IE 20.12.2006	SE 15.02.2007	BE 31.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
DK 20.12.2006	GB 20.12.2006	IT 15.11.2006	PT 16.04.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
(11) 1 381 744	(51) E05B 65/12	DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
(84) BE 30.04.2005	(84) CY 23.04.2005	IE 15.11.2006		RO 07.02.2007	
DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 381 927	(51) G05G 9/047	(11) 1 382 362	(51) A61M 5/145
GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
LU 23.04.2005	MC 30.04.2005	CH 29.09.2004	CY 05.02.2005	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
NL 02.02.2005	TR 02.02.2005	DK 29.12.2004	ES 29.09.2004	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
PT 02.07.2005		FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	PT 25.01.2007	SI 23.08.2006
(11) 1 381 757	(51) F01L 1/46	IE 07.02.2005	LI 29.09.2004	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	LU 05.02.2005	MC 28.02.2005	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
CH 20.10.2004	CY 26.03.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 382 449	(51) B41J 2/175
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
GR 20.01.2005	IE 28.03.2005	(11) 1 382 010	(51) G06K 19/077	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 20.10.2004	LU 26.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) CY 08.03.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
MC 31.03.2005	SE 20.01.2005	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
PT 20.03.2005		LU 08.03.2005	MC 31.03.2005	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 381 781	(51) F15B 15/28	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 382 480	(51) B60N 2/02
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 12.04.2005	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
BE 30.04.2005	CY 12.04.2005	(11) 1 382 027	(51) G08G 1/127	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CY 14.02.2005	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
IE 06.10.2004	LU 12.04.2005	FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	(11) 1 382 488	(51) B60R 1/06
SE 06.01.2005	TR 06.10.2004	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
PT 06.03.2005		LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	CH 10.11.2004	CY 14.03.2005
(11) 1 381 792	(51) F16G 13/16	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 15.04.2005	TR 08.09.2004	IT 08.09.2004	GR 10.02.2005	IE 14.03.2005
DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	PT 08.02.2005		LI 10.11.2004	LU 14.03.2005
IE 12.01.2005	LU 15.04.2005	(11) 1 382 115	(51) H03G 3/30	MC 31.03.2005	NL 10.11.2004
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SE 10.02.2005	TR 10.11.2004
TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	CH 13.10.2004	CY 23.04.2005	PT 10.04.2005	
(11) 1 381 805	(51) F16L 19/02	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 382 528	(51) B64G 6/00
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 22.04.2005	ES 13.10.2004	FI 13.10.2004	(84) AT 20.06.2005	(84) BE 30.06.2005
DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	BG 12.01.2005	CY 20.06.2005
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	IE 25.04.2005	LI 13.10.2004	CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005
LU 22.04.2005	TR 25.08.2004	LU 23.04.2005	NL 13.10.2004	EE 12.01.2005	FI 12.01.2005
PT 25.01.2005		SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	FR 12.01.2005	GB 12.01.2005
(11) 1 381 829	(51) G01D 18/00	IT 13.10.2004	PT 13.03.2005	HU 13.04.2005	IE 12.01.2005
(84) GB 30.08.2006	(84) DK 30.11.2006	(11) 1 382 274	(51) A47B 77/02	LU 20.06.2005	MC 30.06.2005
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(84) AT 30.05.2005	(84) BE 31.05.2005	SE 12.04.2005	SI 12.01.2005
IE 30.08.2006	PT 12.02.2007	BG 08.12.2004	CY 30.05.2005	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
SE 30.11.2006	BE 31.03.2007	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005	RO 12.01.2005	PT 12.06.2005
IT 30.08.2006		EE 08.12.2004	FI 08.12.2004	(11) 1 382 532	(51) B65B 21/06
(11) 1 381 846	(51) G01N 15/14	GR 08.03.2005	HU 09.03.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(84) BE 31.05.2005	(84) CY 14.05.2005	IE 08.12.2004	LU 30.05.2005	BG 27.10.2004	CH 27.10.2004
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	MC 31.05.2005	NL 08.12.2004	CY 24.02.2005	CZ 27.10.2004
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	SE 08.03.2005	SI 08.12.2004	DK 27.01.2005	EE 27.10.2004
LU 14.05.2005	MC 31.05.2005	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	IT 08.12.2004	PT 08.05.2005	HU 28.01.2005	IE 24.02.2005
TR 29.09.2004	PT 28.02.2005	(11) 1 382 317	(51) A61F 5/01	LI 27.10.2004	LU 24.02.2005
(11) 1 381 876	(51) G01R 33/09	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 17.07.2005	MC 28.02.2005	NL 27.10.2004
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 11.08.2004	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	SE 27.01.2005	SI 27.10.2004
BE 11.08.2004	CH 11.08.2004	EE 09.02.2005	GR 09.05.2005	SK 27.10.2004	TR 27.10.2004
CY 24.04.2005	DK 11.11.2004	HU 10.05.2005	SI 09.02.2005	PT 27.03.2005	
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) 1 382 547	(51) B65D 81/20
GR 11.11.2004	IE 25.04.2005	RO 09.02.2005	PT 09.07.2005	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
LI 11.08.2004	LU 24.04.2005			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
				LI 21.03.2007	SE 21.06.2007

TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(11) 1 383 853	(51) C10M 169/04	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004
PT 02.07.2005		(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004
		BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	PT 15.02.2005	
(11) 1 383 636	(51) B29C 49/78	CY 05.04.2005	DK 29.12.2004	(11) 1 384 036	(51) F25C 1/00
(84) FI 13.12.2006	(84) NL 13.12.2006	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
SE 13.03.2007	BE 31.03.2007	GR 29.12.2004	IE 05.04.2005	CH 26.01.2005	CY 27.03.2005
PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	LI 29.09.2004	LU 05.04.2005	DE 27.04.2005	ES 07.05.2005
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	NL 29.09.2004	TR 29.09.2004	FI 26.01.2005	FR 26.01.2005
GB 13.12.2006		PT 28.02.2005		GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
(11) 1 383 661	(51) B60J 1/00	(11) 1 383 901	(51) C12N 15/82	LU 27.03.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 23.04.2005	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	PT 26.06.2005	
FI 16.05.2007		LU 23.04.2005	TR 03.11.2004		
(11) 1 383 667	(51) B60R 21/01	(11) 1 383 937	(51) C23C 14/56	(11) 1 384 065	(51) G01N 23/20
(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 24.04.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CH 30.04.2006	CY 30.04.2005	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	SE 27.09.2007	
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	GR 27.01.2005	TR 27.10.2004		
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	PT 27.03.2005		(11) 1 384 123	(51) G05B 19/414
LI 30.04.2006	LU 30.04.2005			(84) AT 03.05.2005	(84) BE 31.05.2005
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005			CY 03.05.2005	DK 15.12.2004
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005			ES 15.09.2004	FI 15.09.2004
		(11) 1 383 956	(51) D21F 1/00	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
(11) 1 383 684	(51) B65D 5/74	(84) BG 20.10.2004	(84) CY 13.03.2005	LU 03.05.2005	MC 31.05.2005
(84) BE 31.05.2005	(84) CY 02.05.2005	CZ 20.10.2004	DK 20.01.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	EE 20.10.2004	GR 20.01.2005	PT 15.02.2005	
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	HU 21.01.2005	IE 14.03.2005		
LU 02.05.2005	MC 31.05.2005	LU 13.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 384 131	(51) G06F 21/00
SE 17.02.2005	TR 17.11.2004	SI 20.10.2004	SK 20.10.2004	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
PT 17.04.2005		TR 20.10.2004	RO 20.10.2004	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
		PT 20.03.2005		LI 20.06.2007	
(11) 1 383 686	(51) B65D 33/36	(11) 1 383 970	(51) E04B 2/96	(11) 1 384 154	(51) G06F 13/38
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 05.01.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
BE 05.01.2005	CH 05.01.2005	CH 15.12.2004	CY 10.04.2005	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
CY 19.04.2005	DK 05.04.2005	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	FR 15.12.2004	GR 15.03.2005		
IE 19.04.2005	LI 05.01.2005	LI 15.12.2004	LU 10.04.2005	(11) 1 384 163	(51) G06F 17/30
LU 19.04.2005	NL 05.01.2005	MC 30.04.2005	NL 15.12.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
PT 05.06.2005		PT 15.05.2005		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
				LI 18.04.2007	
(11) 1 383 755	(51) C07D 307/28	(11) 1 383 981	(51) E05B 73/00	(11) 1 384 216	(51) G08C 17/00
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
CH 01.09.2004	CY 14.02.2005	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
IE 14.02.2005	LI 01.09.2004	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007		
LU 14.02.2005	MC 28.02.2005	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(11) 1 384 239	(51) H01G 9/058
NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) CY 02.05.2005	(84) DK 20.01.2005
TR 01.09.2004	IT 01.09.2004			ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
PT 01.02.2005				GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
		(11) 1 383 985	(51) E21B 43/017	SE 20.01.2005	TR 20.10.2004
(11) 1 383 773	(51) C07D 513/04	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 08.12.2004	PT 20.03.2005	
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 16.04.2005	BE 08.12.2004	CH 08.12.2004		
CY 16.04.2005	DK 29.03.2005	CY 26.04.2005	DE 09.03.2005	(11) 1 384 284	(51) H01Q 3/26
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 08.03.2005	ES 08.12.2004	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IE 29.12.2004	LU 16.04.2005	FI 08.12.2004	FR 08.12.2004	SE 27.09.2007	
SE 29.03.2005	PT 29.05.2005	GR 08.03.2005	IE 26.04.2005		
		LI 08.12.2004	LU 26.04.2005	(11) 1 384 285	(51) H01Q 9/04
(11) 1 383 808	(51) C08F 4/64	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 08.12.2004	CY 03.05.2005	PT 08.05.2005		LI 13.06.2007	
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004				
FR 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 384 012	(51) F16D 67/02	(11) 1 384 288	(51) H01R 3/00
IE 03.05.2005	LI 08.12.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 24.04.2005	(84) CY 12.03.2005	(84) DK 01.03.2005
LU 03.05.2005	MC 31.05.2005	BE 30.04.2005	CY 24.04.2005	ES 01.12.2004	FI 01.12.2004
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	FI 15.09.2004	FR 15.09.2004	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005
		GB 15.09.2004	GR 15.12.2004	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004
		IE 15.09.2004	LU 24.04.2005		

PT 01.05.2005		IE 17.01.2007	GB 17.01.2007	(11) 1 384 910	(51) F16D 13/58
(11) 1 384 369	(51) H04L 29/06	RO 17.01.2007		(84) AT 09.07.2005	(84) BE 31.07.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 384 635	(51) B60R 25/10	BG 15.12.2004	CY 09.07.2005
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
LI 13.06.2007		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	EE 15.12.2004	ES 26.03.2005
(11) 1 384 387	(51) H04Q 11/04	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) CY 26.03.2005	(84) DK 24.02.2005	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	HU 16.03.2005	IE 15.12.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	LU 09.07.2005	MC 31.07.2005
GR 24.02.2005	IE 29.03.2005	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005
LU 26.03.2005	MC 31.03.2005	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	SI 15.12.2004	SK 15.12.2004
NL 24.11.2004	SE 24.02.2005	(11) 1 384 666	(51) B65B 29/04	TR 15.12.2004	IT 15.12.2004
TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	RO 15.12.2004	PT 15.05.2005
PT 24.04.2005		BG 10.11.2004	CY 15.07.2005	(11) 1 384 927	(51) F16K 39/04
(11) 1 384 406	(51) A21B 3/04	CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	EE 10.11.2004	FI 10.11.2004	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	FR 10.11.2004	GR 10.02.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	HU 11.02.2005	IE 15.07.2005	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	LU 15.07.2005	MC 31.07.2005	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 384 418	(51) A46B 9/04	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	SI 10.11.2004	SK 10.11.2004	(11) 1 384 944	(51) F22B 37/78
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	TR 10.11.2004	RO 10.11.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	PT 10.04.2005		CH 13.10.2004	CY 02.04.2005
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(11) 1 384 680	(51) B65D 75/38	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
RO 28.03.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
(11) 1 384 427	(51) A47C 20/08	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	IE 04.04.2005	LI 13.10.2004
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	LU 02.04.2005	MC 30.04.2005
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 13.01.2005	TR 13.10.2004
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PT 13.03.2005	
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007	(11) 1 385 023	(51) G02B 5/18
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	RO 21.02.2007		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
(11) 1 384 465	(51) A61H 33/06	(11) 1 384 694	(51) B65G 53/52	BG 10.11.2004	CH 10.11.2004
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) BE 31.05.2005	(84) BG 12.01.2005	CY 07.07.2005	CZ 10.11.2004
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	CY 14.05.2005	CZ 12.01.2005	DK 10.02.2005	EE 10.11.2004
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	IT 14.05.2005	DK 12.04.2005	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	EE 12.01.2005	ES 23.04.2005	HU 11.02.2005	IE 07.07.2005
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 06.05.2005	HU 13.04.2005	HU 11.02.2005	LU 07.07.2005
GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	IE 12.01.2005	LU 14.05.2005	LI 10.11.2004	NL 10.11.2004
RO 10.01.2007		MC 31.05.2005	SI 12.01.2005	MC 31.07.2005	SK 10.11.2004
(11) 1 384 510	(51) B02C 2/00	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	SI 10.11.2004	RO 10.11.2004
(84) NL 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007	RO 12.01.2005	PT 12.06.2005	TR 10.11.2004	
RO 21.03.2007		(11) 1 384 754	(51) C08L 43/04	PT 10.04.2005	
(11) 1 384 521	(51) B05D 1/02	(84) AT 10.07.2004	(84) BG 21.04.2004	(11) 1 385 041	(51) G02F 1/13357
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CZ 21.04.2004	DK 21.07.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	EE 21.04.2004	ES 01.08.2004	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	GB 21.04.2004	GR 21.07.2004	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
CZ 03.01.2007		HU 22.07.2004	IE 21.04.2004	(11) 1 385 121	(51) G06T 1/00
(11) 1 384 534	(51) B21D 26/02	LU 10.07.2004	MC 31.07.2004	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) AT 29.04.2005	(84) BE 30.04.2005	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
BG 19.01.2005	CY 29.04.2005	SI 21.04.2004	SK 21.04.2004	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	TR 21.04.2004	IT 21.04.2004	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
EE 19.01.2005	FI 19.01.2005	RO 21.04.2004	PT 21.09.2004	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
HU 20.04.2005	IE 19.01.2005	(11) 1 384 759	(51) C09D 5/03	RO 24.01.2007	
LU 29.04.2005	MC 30.04.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(11) 1 385 237	(51) H01R 29/00
NL 19.01.2005	SI 19.01.2005	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 16.07.2005	(84) BG 29.12.2004
SK 19.01.2005	RO 19.01.2005	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CY 16.07.2005	CZ 29.12.2004
PT 19.06.2005		(11) 1 384 760	(51) C09D 5/44	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
(11) 1 384 624	(51) B60Q 1/30	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	GR 29.03.2005	HU 30.03.2005
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 29.12.2004	LU 16.07.2005
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	MC 31.07.2005	SI 29.12.2004
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	RO 29.12.2004	PT 29.05.2005
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		

(11) 1 385 238	(51) H01R 33/02	FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	(11) 1 385 729	(51) B60T 13/68
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LU 05.04.2005	NL 12.01.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 26.04.2005
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	BE 30.04.2005	CY 26.04.2005
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007			FI 27.10.2004	FR 27.10.2004
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 385 588	(51) A63H 30/04	GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	IE 27.10.2004	LU 26.04.2005
RO 14.02.2007		CH 15.12.2004	CY 25.03.2005	TR 27.10.2004	PT 27.03.2005
		DK 15.03.2005	FI 15.12.2004		
(11) 1 385 240	(51) H01S 3/30	GR 15.03.2005	IE 25.03.2005	(11) 1 385 730	(51) B60T 13/68
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 15.12.2004	LU 25.03.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 26.04.2005
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	MC 31.03.2005	NL 15.12.2004	BE 30.04.2005	CY 26.04.2005
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	TR 15.12.2004	PT 15.05.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 30.05.2007				FI 13.10.2004	FR 13.10.2004
		(11) 1 385 641	(51) B07C 3/00	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
(11) 1 385 242	(51) H01T 13/34	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004	IE 13.10.2004	LU 26.04.2005
(84) BE 30.06.2005	(84) BG 02.02.2005	CY 02.05.2005	DK 15.12.2004	PT 13.03.2005	
CY 25.06.2005	CZ 02.02.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004		
EE 02.02.2005	FI 02.02.2005	GR 15.12.2004	IE 02.05.2005	(11) 1 385 731	(51) B60T 13/68
GR 02.05.2005	HU 03.05.2005	LI 15.09.2004	LU 02.05.2005	(84) AT 26.04.2005	(84) BE 30.04.2005
IE 02.02.2005	LU 25.06.2005	MC 31.05.2005	NL 15.09.2004	CY 26.04.2005	DK 06.01.2005
MC 30.06.2005	SE 02.05.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
SI 02.02.2005	SK 02.02.2005	PT 15.02.2005		FR 06.10.2004	GB 06.10.2004
TR 02.02.2005	RO 02.02.2005			GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
PT 02.07.2005		(11) 1 385 656	(51) B22D 11/12	LU 26.04.2005	MC 30.04.2005
		(84) BE 31.05.2005	(84) CY 02.05.2005	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
		DK 29.03.2005	FI 29.12.2004		
(11) 1 385 369	(51) A01G 9/10	FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 385 735	(51) B62D 61/12
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	IE 29.12.2004	LU 02.05.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
CY 11.04.2005	DK 03.02.2005	MC 31.05.2005	NL 29.12.2004	CH 09.02.2005	CY 19.03.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005
GR 03.02.2005	IE 11.04.2005	PT 29.05.2005		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
LI 03.11.2004	LU 11.04.2005			IE 21.03.2005	LI 09.02.2005
MC 30.04.2005	SE 03.02.2005	(11) 1 385 657	(51) B22D 17/14	LU 19.03.2005	MC 31.03.2005
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
PT 03.04.2005		CY 23.04.2005	DK 11.11.2004	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
		ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	PT 09.07.2005	
(11) 1 385 395	(51) A23L 1/39	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004		
(84) BE 05.01.2005	(84) CY 02.05.2005	LU 23.04.2005	TR 11.08.2004		
DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	PT 11.01.2005			
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005			(11) 1 385 740	(51) B64G 1/44
IE 03.05.2005	LU 02.05.2005			(84) AT 10.11.2004	(84) BE 31.03.2005
MC 31.05.2005	SE 05.04.2005	(11) 1 385 664	(51) B23D 31/00	CY 25.03.2005	DK 10.02.2005
TR 05.01.2005	PT 05.06.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	GB 10.11.2004	GR 10.02.2005
		CY 09.04.2005	DK 26.04.2005	IE 10.11.2004	LU 25.03.2005
(11) 1 385 410	(51) A47J 27/21	FI 26.01.2005	GB 26.01.2005	MC 31.03.2005	SE 10.02.2005
(84) DK 28.10.2004	(84) ES 08.11.2004	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	TR 10.11.2004	PT 10.04.2005
FI 28.07.2004	IE 28.07.2004	LU 09.04.2005	TR 26.01.2005		
SE 28.10.2004	IT 28.07.2004	PT 26.06.2005			
PT 28.12.2004				(11) 1 385 746	(51) B65D 5/02
		(11) 1 385 706	(51) B60B 27/00	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 30.04.2005
(11) 1 385 526	(51) A61K 31/5575	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 26.04.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	BE 30.04.2005	CY 26.04.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	DK 26.04.2005	FI 26.01.2005	IE 22.12.2004	LU 30.04.2005
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
FI 18.04.2007		LU 26.04.2005	NL 26.01.2005	TR 22.12.2004	IT 22.12.2004
		PT 26.06.2005		PT 22.05.2005	
(11) 1 385 552	(51) A61K 47/00			(11) 1 385 767	(51) B65H 19/18
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 385 708	(51) B60C 1/00	(84) AT 02.05.2005	(84) BE 31.05.2005
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 13.10.2004	CY 02.05.2005	DK 02.05.2005
LI 13.06.2007		BE 13.10.2004	CH 13.10.2004	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
		CY 09.04.2005	DK 13.01.2005	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005
(11) 1 385 558	(51) A61L 2/20	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 02.05.2005	MC 31.05.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) CY 10.05.2005	IE 11.04.2005	LI 13.10.2004	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005
DK 22.03.2005	GR 22.03.2005	LU 09.04.2005	NL 13.10.2004	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
LU 10.05.2005	MC 31.05.2005	SE 13.01.2005	PT 13.03.2005		
NL 22.12.2004	TR 22.12.2004			(11) 1 385 768	(51) B65H 23/24
PT 22.05.2005		(11) 1 385 715	(51) B60L 11/12	(84) FI 08.11.2006	(84) NL 08.11.2006
		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 08.02.2007	BE 31.03.2007
(11) 1 385 559	(51) A61L 27/20	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 05.04.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 19.02.2007	IE 08.11.2006
BE 30.04.2005	CY 05.04.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007		
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005				

(11) 1 385 772	(51) B66C 1/00	(11) 1 386 114	(51) F25B 1/10	PT 18.01.2005	
(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(11) 1 386 457	(51) H04L 25/03
CY 08.05.2005	DE 30.03.2005	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 26.01.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BE 26.01.2005	CH 26.01.2005
FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CY 09.04.2005	DK 26.04.2005
IE 09.05.2005	LI 29.12.2004	(11) 1 386 146	(51) G01N 27/64	ES 26.01.2005	FI 26.01.2005
LU 08.05.2005	MC 31.05.2005	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	GR 26.04.2005	IE 11.04.2005
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	LI 26.01.2005	LU 09.04.2005
PT 29.05.2005		LI 20.06.2007		NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
				TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
				PT 26.06.2005	
(11) 1 385 854	(51) C07D 513/04	(11) 1 386 173	(51) G01R 27/26	(11) 1 386 458	(51) H04L 25/03
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
BE 09.02.2005	CY 12.04.2005	CH 27.10.2004	CY 14.03.2005	SE 27.09.2007	
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005		
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	FI 27.10.2004	FR 27.10.2004		
IE 12.04.2005	LU 12.04.2005	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	(11) 1 386 486	(51) H04N 7/01
NL 09.02.2005	TR 09.02.2005	LU 14.03.2005	MC 31.03.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
PT 09.07.2005		NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
		TR 27.10.2004	IT 27.10.2004	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		PT 27.03.2005		FI 09.05.2007	
(11) 1 385 855	(51) C07F 9/50	(11) 1 386 218	(51) G06F 1/08	(11) 1 386 518	(51) H04R 15/00
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 30.04.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CY 08.04.2005	DK 22.03.2005	CH 08.09.2004	CY 01.05.2005
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
		LU 08.04.2005	NL 22.12.2004	IE 02.05.2005	LI 08.09.2004
		SE 22.03.2005	TR 22.12.2004	LU 01.05.2005	MC 31.05.2005
		IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004
				TR 08.09.2004	IT 08.09.2004
				PT 08.02.2005	
(11) 1 385 901	(51) C08J 9/00	(11) 1 386 257	(51) G06F 17/30	(11) 1 386 534	(51) A01F 29/22
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 10.11.2004	CH 10.11.2004	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CY 02.04.2005	ES 10.11.2004	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
FI 06.06.2007		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
		IE 04.04.2005	LI 10.11.2004	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
		LU 02.04.2005	NL 10.11.2004	GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007
		TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	RO 21.02.2007	
		PT 10.04.2005			
(11) 1 385 919	(51) C09K 11/06	(11) 1 386 307	(51) G10L 19/00	(11) 1 386 710	(51) B29C 35/12
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) AT 19.03.2005	(84) CY 19.03.2005	(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
CH 11.08.2004	CY 10.05.2005	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005		
DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	(11) 1 386 714	(51) B29C 45/02
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	IE 09.02.2005	LU 19.03.2005	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007
IE 10.05.2005	LI 11.08.2004	MC 31.03.2005	NL 09.02.2005	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
LU 10.05.2005	NL 11.08.2004	SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
SE 11.11.2004	TR 11.08.2004	BE 31.03.2007	PT 09.07.2005		
IT 11.08.2004	PT 11.01.2005			(11) 1 386 829	(51) B62D 25/08
				(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
				BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
				NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
				IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
				CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(11) 1 385 949	(51) C12N 15/10	(11) 1 386 352	(51) H01L 21/336	(11) 1 386 847	(51) B65D 6/18
(84) DK 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
SE 23.11.2006	BE 28.02.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
IT 23.08.2006	MC 28.02.2007			IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
				SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
				CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
(11) 1 385 975	(51) C12P 13/02	(11) 1 386 356	(51) H01L 23/485	(11) 1 386 848	(51) B65D 6/18
(84) BE 28.02.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 386 047	(51) E05B 17/00	(11) 1 386 373	(51) H01Q 3/42		
(84) CY 15.03.2005	(84) DK 05.04.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007		
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	SE 27.09.2007			
IE 05.01.2005	LU 15.03.2005				
MC 31.03.2005	NL 05.01.2005				
SE 05.04.2005	PT 05.06.2005				
(11) 1 386 105	(51) F16L 9/133	(11) 1 386 386	(51) H02K 49/04		
(84) AT 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004		
CY 03.05.2005	DK 01.12.2004	CY 01.05.2005	ES 29.11.2004		
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004		
GR 01.12.2004	IE 03.05.2005	LI 18.08.2004	LU 01.05.2005		
LI 01.09.2004	LU 03.05.2005	TR 18.08.2004	IT 18.08.2004		
MC 31.05.2005	SE 01.12.2004				
TR 01.09.2004	IT 01.09.2004				
PT 01.02.2005					

ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 390 110	(51) B01D 3/00	IE 24.05.2005	LI 09.02.2005
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	LU 24.05.2005	MC 31.05.2005
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CH 05.01.2005	CY 10.04.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
RO 07.03.2007		DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
		FI 05.01.2005	FR 05.01.2005	PT 09.07.2005	
(11) 1 389 562	(51) B60P 7/15	GR 05.04.2005	IE 11.04.2005	(11) 1 390 279	(51) B65G 1/06
(84) BG 06.10.2004	(84) CY 03.01.2005	LI 05.01.2005	LU 10.04.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
CZ 06.10.2004	EE 06.10.2004	MC 30.04.2005	NL 05.01.2005	CH 06.10.2004	CY 18.04.2005
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
FR 06.10.2004	GB 06.10.2004			GR 06.01.2005	IE 18.04.2005
GR 06.01.2005	HU 07.01.2005	(11) 1 390 143	(51) B01J 31/40	LI 06.10.2004	LU 18.04.2005
IE 06.10.2004	LU 03.01.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	MC 30.04.2005	SE 06.01.2005
MC 31.01.2005	SE 06.01.2005	CY 29.05.2005	DK 29.03.2005	TR 06.10.2004	PT 06.03.2005
SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004		
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005	GR 29.03.2005	IE 30.05.2005	(11) 1 390 280	(51) B65G 43/08
		LI 29.12.2004	LU 29.05.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(11) 1 389 642	(51) D06F 37/26	MC 31.05.2005	TR 29.12.2004	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	PT 29.05.2005		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007			FI 23.05.2007	
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 390 171	(51) B22F 3/00	(11) 1 390 364	(51) C07D 451/02
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	CY 17.04.2005	DK 10.02.2005	CY 20.05.2005	GR 29.12.2004
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	IE 20.05.2005	LU 20.05.2005
		IE 18.04.2005	LU 17.04.2005	MC 31.05.2005	TR 29.09.2004
(11) 1 389 691	(51) F16B 37/04	NL 10.11.2004	TR 10.11.2004	PT 28.02.2005	
(84) AT 05.08.2005	(84) BE 31.08.2005	PT 10.04.2005			
BG 09.02.2005	CY 05.08.2005			(11) 1 390 406	(51) C07K 14/655
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	(11) 1 390 204	(51) B41J 2/165	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
GR 09.05.2005	HU 10.05.2005	CH 29.12.2004	CY 23.05.2005	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
IE 09.02.2005	LU 05.08.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004		
MC 31.08.2005	NL 09.02.2005	GR 29.03.2005	IE 23.05.2005	(11) 1 390 462	(51) C11D 3/39
SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	LI 29.12.2004	LU 23.05.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
TR 09.02.2005	RO 09.02.2005	MC 31.05.2005	NL 29.12.2004	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 09.07.2005		SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
		PT 29.05.2005		FI 11.04.2007	
(11) 1 389 709	(51) F21L 4/00				
(84) AT 21.06.2005	(84) BG 29.12.2004	(11) 1 390 219	(51) B60H 1/00	(11) 1 390 518	(51) C12N 15/87
CY 21.06.2005	CZ 29.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) CY 17.01.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 23.04.2005
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
GR 29.03.2005	HU 30.03.2005	LU 17.01.2005	MC 31.01.2005	LU 23.04.2005	TR 06.10.2004
LU 21.06.2005	MC 30.06.2005	NL 22.09.2004	TR 22.09.2004	PT 06.03.2005	
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	PT 22.02.2005			
SI 29.12.2004	SK 29.12.2004			(11) 1 390 523	(51) G01N 33/574
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	(11) 1 390 232	(51) B60R 7/02	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
RO 29.12.2004	PT 29.05.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
		CH 15.12.2004	CY 28.03.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(11) 1 389 925	(51) A43B 5/16	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	FI 09.05.2007	
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005		
CY 29.05.2005	DK 26.04.2005	LI 15.12.2004	LU 28.03.2005		
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	MC 31.03.2005	NL 15.12.2004	(11) 1 390 524	(51) C12Q 1/14
GR 26.04.2005	IE 30.05.2005	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	(84) AT 11.10.2006	(84) FI 11.10.2006
LU 29.05.2005	MC 31.05.2005	PT 15.05.2005		NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005			SE 11.01.2007	BE 31.03.2007
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005			DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
		(11) 1 390 262	(51) B65B 63/02	(11) 1 390 529	(51) C12Q 1/68
(11) 1 389 951	(51) A61B 5/103	(84) BE 31.05.2005	(84) CY 15.05.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	DK 29.12.2004	ES 29.09.2004	CH 29.09.2004	CY 29.01.2005
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	FI 29.09.2004	FR 29.09.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
FI 04.04.2007		LU 15.05.2005	MC 31.05.2005	IE 31.01.2005	LI 29.09.2004
		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	LU 29.01.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 390 086	(51) A61L 27/42	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	PT 28.02.2005		TR 29.09.2004	IT 29.09.2004
CH 29.12.2004	CY 01.05.2005			PT 28.02.2005	
DK 29.03.2005	LI 29.12.2004	(11) 1 390 266	(51) B65D 23/08	(11) 1 390 568	(51) C25D 5/54
LU 01.05.2005	MC 31.05.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) BE 04.08.2004	(84) CH 04.08.2004
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	CH 09.02.2005	CY 24.05.2005	DK 04.11.2004	GR 04.11.2004
TR 29.12.2004	PT 29.05.2005	DK 09.05.2005	ES 09.02.2005		
		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005		

LI 04.08.2004	NL 04.08.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
PT 04.01.2005		LU 21.02.2005	MC 28.02.2005	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
(11) 1 390 604	(51) E21B 43/25	SE 29.03.2005	TR 29.12.2004	RO 21.03.2007	
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 390 957	(51) G21K 1/06	(11) 1 391 234	(51) B01D 46/52
CH 27.10.2004	CY 10.05.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
ES 27.10.2004	FI 27.10.2004	CY 21.05.2005	DK 13.01.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
FR 27.10.2004	GR 27.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
IE 10.05.2005	LI 27.10.2004	GR 13.01.2005	IE 23.05.2005	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007
LU 10.05.2005	MC 31.05.2005	LU 21.05.2005	MC 31.05.2005	IE 03.01.2007	
SE 27.01.2005	TR 27.10.2004	SE 13.01.2005	TR 13.10.2004	(11) 1 391 245	(51) B04C 5/30
PT 27.03.2005		IT 13.10.2004	PT 13.03.2005	(84) BE 12.05.2004	(84) BG 12.05.2004
(11) 1 390 629	(51) F16C 33/20	(11) 1 390 958	(51) H01B 3/24	CH 12.05.2004	CY 12.05.2004
(84) BE 31.05.2005	(84) CY 31.05.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CZ 12.05.2004	DK 12.08.2004
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	EE 12.05.2004	FI 12.05.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	LI 04.04.2007		GR 12.08.2004	IE 26.07.2004
LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	(11) 1 390 968	(51) H01L 21/687	LI 12.05.2004	LU 24.07.2004
NL 13.10.2004	TR 13.10.2004	(84) BE 20.06.2007		MC 31.07.2004	NL 12.05.2004
PT 13.03.2005		(11) 1 390 987	(51) H01L 31/18	SE 12.08.2004	SK 12.05.2004
(11) 1 390 638	(51) F16D 65/21	(84) FI 22.11.2006	(84) NL 22.11.2006	TR 12.05.2004	PT 12.10.2004
(84) CY 16.05.2005	(84) DK 24.02.2005	SE 22.02.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 391 399	(51) B65D 88/16
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	IT 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
GR 24.02.2005	LU 16.05.2005	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
MC 31.05.2005	NL 24.11.2004	IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
IT 24.11.2004	PT 24.04.2005	GB 22.11.2006		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 390 649	(51) F16K 5/06	(11) 1 391 047	(51) H04B 1/60	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	SE 27.09.2007		RO 21.02.2007	
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 391 095	(51) H04L 27/26	(11) 1 391 572	(51) E05B 59/00
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.05.2005	(84) GB 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006
(11) 1 390 701	(51) G01G 19/414	CY 15.05.2005	DE 30.12.2004	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.05.2005	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
CY 07.05.2005	DK 06.01.2005	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	BE 31.01.2007	IT 07.06.2006
IE 06.10.2004	LU 07.05.2005	LU 15.05.2005	MC 31.05.2005	MC 31.01.2007	
MC 31.05.2005	NL 06.10.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(11) 1 391 575	(51) E05C 9/02
TR 06.10.2004	PT 06.03.2005	TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	(84) BG 26.01.2005	(84) CY 31.05.2005
(11) 1 390 809	(51) G02F 1/167	PT 28.02.2005		CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	(11) 1 391 111	(51) H04N 5/00	EE 26.01.2005	FI 26.01.2005
BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 29.09.2004	GB 26.01.2005	HU 27.04.2005
CY 22.04.2005	DK 29.12.2004	BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	IE 26.01.2005	LU 31.05.2005
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	CY 11.04.2005	DK 29.12.2004	MC 31.05.2005	SE 26.04.2005
GR 29.12.2004	IE 22.04.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	SI 26.01.2005	SK 26.01.2005
LI 29.09.2004	LU 22.04.2005	GR 29.12.2004	IE 11.04.2005	RO 26.01.2005	PT 26.06.2005
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	LI 29.09.2004	LU 11.04.2005	(11) 1 391 604	(51) F02K 9/34
TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 28.02.2005		TR 29.09.2004	IT 29.09.2004	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 390 914	(51) G06T 9/00	PT 28.02.2005		NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(11) 1 391 126	(51) H04B 17/00	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
CH 19.01.2005	CY 28.03.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007
DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	RO 07.03.2007	
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 391 193	(51) A61K 8/894	(11) 1 391 617	(51) F16B 39/30
IE 29.03.2005	LI 19.01.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 12.08.2005	(84) BE 31.08.2005
LU 28.03.2005	MC 31.03.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 09.02.2005	CY 12.08.2005
SE 19.04.2005	TR 19.01.2005	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
IT 19.01.2005	PT 19.06.2005	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005
(11) 1 390 926	(51) G08B 13/24	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	GR 09.05.2005	HU 10.05.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CZ 03.01.2007		IE 09.02.2005	LU 12.08.2005
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 391 195	(51) A61K 8/02	MC 31.08.2005	NL 09.02.2005
PT 04.09.2007	FI 04.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 09.05.2005	SI 09.02.2005
(11) 1 390 934	(51) G09F 9/302	(84) SI 21.03.2007		SK 09.02.2005	RO 09.02.2005
(84) CY 21.02.2005	(84) DK 29.03.2005			PT 09.07.2005	

(11) 1 391 875 (84) AT 09.05.2007 ES 20.08.2007 CH 09.05.2007 FI 09.05.2007	(51) G10K 11/34 (84) BE 09.05.2007 SE 09.08.2007 LI 09.05.2007	(11) 1 392 594 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 06.06.2005 LU 06.06.2005 SE 08.12.2004 PT 08.02.2005	(51) B66F 11/04 (84) BE 08.09.2004 CY 06.06.2005 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 NL 08.09.2004 TR 08.09.2004	BE 13.10.2004 CY 30.04.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004 NL 13.10.2004 TR 13.10.2004 PT 13.03.2005	CH 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 02.05.2005 LU 30.04.2005 SE 13.01.2005 IT 13.10.2004
(11) 1 392 122 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007 LI 13.06.2007	(51) A22B 5/20 (84) BE 13.06.2007 CH 13.06.2007	(11) 1 392 601 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 MC 31.05.2005 SE 22.12.2004 IT 22.09.2004	(51) C01B 33/03 (84) BE 22.09.2004 CY 23.05.2005 ES 22.09.2004 FR 22.09.2004 IE 23.05.2005 LU 23.05.2005 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004 PT 22.02.2005	(11) 1 392 784 (84) MC 30.04.2005 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(51) C09D 163/00 (84) CY 10.04.2005 GR 08.12.2004 LU 10.04.2005 PT 08.02.2005
(11) 1 392 259 (84) AT 27.06.2007 SE 27.09.2007	(51) A61K 9/72 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 392 622 (84) CY 17.05.2005 ES 12.01.2005 IE 17.05.2005 MC 31.05.2005 SE 12.04.2005 IT 12.01.2005	(51) C07B 57/00 (84) BE 23.05.2007 FI 23.05.2007	(11) 1 392 807 (84) CY 31.05.2005 FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 MC 31.05.2005 TR 22.09.2004	(51) C11D 3/02 (84) DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LU 31.05.2005 SE 22.12.2004 PT 22.02.2005
(11) 1 392 393 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 LI 24.11.2004 MC 31.05.2005 SE 24.02.2005 IT 24.11.2004	(51) A61N 1/36 (84) BE 24.11.2004 CY 01.05.2005 FI 24.11.2004 IE 03.05.2005 LU 01.05.2005 NL 24.11.2004 TR 24.11.2004 PT 24.04.2005	(11) 1 392 630 (84) BG 29.09.2004 DK 29.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LU 15.11.2004 SE 29.12.2004 PT 28.02.2005	(51) C07C 1/00 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 LU 17.05.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005 PT 12.06.2005	(11) 1 392 814 (84) AT 13.06.2007 SE 13.09.2007	(51) C12M 3/00 (84) BE 13.06.2007
(11) 1 392 396 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LI 20.10.2004 MC 31.05.2005 TR 20.10.2004 PT 20.03.2005	(51) A61N 1/368 (84) BE 20.10.2004 CY 22.05.2005 ES 31.01.2005 FR 20.10.2004 IE 23.05.2005 LU 22.05.2005 NL 20.10.2004 IT 20.10.2004	(11) 1 392 668 (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 MC 31.05.2005 TR 29.09.2004 PT 28.02.2005	(51) C07C 39/06 (84) CY 29.09.2004 EE 29.09.2004 FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 30.11.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 392 879 (84) BE 30.06.2005 DK 24.02.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.06.2005 TR 24.11.2004	(51) C23C 2/00 (84) CY 04.06.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 LU 04.06.2005 SE 24.02.2005 PT 24.04.2005
(11) 1 392 494 (84) BE 31.05.2005 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 MC 31.05.2005 SE 29.12.2004 IT 29.09.2004	(51) B29C 65/08 (84) CY 31.05.2005 ES 09.01.2005 FR 29.09.2004 GR 29.12.2004 LU 31.05.2005 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004 PT 28.02.2005	(11) 1 392 675 (84) AT 09.02.2005 CY 23.05.2005 GR 09.05.2005 LU 23.05.2005 TR 09.02.2005	(51) C07D 301/12 (84) BE 29.09.2004 CY 03.05.2005 FI 29.09.2004 IE 03.05.2005 LU 03.05.2005 SE 29.12.2004 IT 29.09.2004	(11) 1 392 882 (84) BE 30.06.2005 FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 MC 30.06.2005 TR 08.12.2004	(51) C23C 14/32 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 LU 04.06.2005 SE 08.03.2005 PT 08.05.2005
(11) 1 392 537 (84) AT 31.01.2005 CY 14.01.2005 EE 13.10.2004 GR 13.01.2005 IE 13.10.2004 MC 31.01.2005 SI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) B60J 5/04 (84) BG 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 HU 14.01.2005 LU 14.01.2005 NL 13.10.2004 SK 13.10.2004 PT 13.03.2005	(11) 1 392 705 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 IE 09.05.2005 LU 07.05.2005 NL 05.01.2005 TR 05.01.2005	(51) C07D 333/20 (84) BE 09.02.2005 ES 09.02.2005 IE 23.05.2005 MC 31.05.2005 PT 09.07.2005	(11) 1 392 891 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 31.05.2005 TR 06.10.2004	(51) C25C 3/08 (84) BE 06.10.2004 CY 28.05.2005 FI 06.10.2004 IE 30.05.2005 LU 28.05.2005 SE 06.01.2005 PT 06.03.2005
(11) 1 392 560 (84) AT 23.08.2006 IE 23.08.2006 IT 23.08.2006	(51) B63C 9/04 (84) DK 23.11.2006 NL 23.08.2006 BE 31.03.2007	(11) 1 392 760 (84) MC 30.04.2005	(51) C07F 5/02 (84) BE 05.01.2005 CY 07.05.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 LI 05.01.2005 MC 31.05.2005 SE 05.04.2005 PT 05.06.2005	(11) 1 392 892 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 LI 19.01.2005 MC 31.05.2005 TR 19.01.2005	(51) C25C 3/08 (84) BE 19.01.2005 CY 28.05.2005 FI 19.01.2005 IE 30.05.2005 LU 28.05.2005 SE 19.04.2005 PT 19.06.2005
(11) 1 392 586 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DE 08.01.2005 ES 06.10.2004 FR 06.10.2004 IE 06.06.2005 LU 04.06.2005 NL 06.10.2004 TR 06.10.2004	(51) B65G 69/28 (84) BE 06.10.2004 CY 04.06.2005 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 MC 30.06.2005 SE 06.01.2005 PT 06.03.2005	(11) 1 392 760 (84) MC 30.04.2005	(51) C08G 75/08 (84) AT 13.10.2004	(11) 1 392 894 (84) AT 24.11.2004 DK 24.02.2005 IE 24.11.2004 MC 31.05.2005 TR 24.11.2004	(51) C30B 23/02 (84) CY 29.05.2005 GR 24.02.2005 LU 29.05.2005 SE 24.02.2005 PT 24.04.2005
(11) 1 392 951 (84) MC 30.04.2005 BE 06.10.2004 CY 22.04.2005 FI 06.10.2004 IE 22.04.2005	(51) E06B 9/04 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004				

DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	LI 12.01.2005	LU 16.05.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	MC 31.05.2005	NL 12.01.2005	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
LU 19.06.2005	MC 30.06.2005	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	PT 12.06.2005		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
PT 15.05.2005				RO 07.03.2007	
(11) 1 397 225	(51) B23B 47/28	(11) 1 397 622	(51) F24J 2/48	(11) 1 398 141	(51) B31B 5/36
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CH 09.02.2005	CY 12.06.2005	CH 01.12.2004	CY 06.06.2005	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	FR 01.12.2004	GR 01.03.2005	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
IE 13.06.2005	LI 09.02.2005	IE 07.06.2005	LI 01.12.2004	RO 28.02.2007	
LU 12.06.2005	MC 30.06.2005	LU 06.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 398 149	(51) B32B 27/34
NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
PT 09.07.2005		PT 01.05.2005		LI 02.05.2007	
(11) 1 397 259	(51) B42D 15/00	(11) 1 397 718	(51) G02B 26/12	(11) 1 398 172	(51) B41N 3/03
(84) CY 05.06.2005	(84) DK 03.02.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	CH 20.10.2004	CY 19.06.2005	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
IE 03.11.2004	LU 05.06.2005	ES 20.10.2004	FI 20.10.2004	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
MC 30.06.2005	TR 03.11.2004	GR 20.01.2005	IE 20.06.2005	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 03.04.2005		LI 20.10.2004	LU 19.06.2005	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
		MC 30.06.2005	SE 20.01.2005	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 397 302	(51) B65H 9/10	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(84) AT 06.06.2005	(84) BE 30.06.2005	PT 20.03.2005		RO 24.01.2007	
CY 06.06.2005	DK 10.02.2005				
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 397 759	(51) G06F 17/30	(11) 1 398 177	(51) B44C 1/26
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
LU 06.06.2005	MC 30.06.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	FI 09.05.2007		NL 14.02.2007	PT 16.07.2007
PT 10.04.2005				BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
		(11) 1 397 795	(51) G09G 5/02	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 397 323	(51) C04B 28/06	(84) BE 18.04.2007	(84) ES 29.07.2007		
(84) AT 07.05.2005	(84) CY 07.05.2005				
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) 1 397 799	(51) G10L 19/02	(11) 1 398 187	(51) B60H 3/00
FI 10.11.2004	FR 10.11.2004	(84) CY 28.05.2005	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	ES 28.02.2005	GR 17.02.2005	BG 28.04.2004	CH 28.04.2004
MC 31.05.2005	SE 10.02.2005	MC 31.05.2005	TR 17.11.2004	CY 28.04.2004	CZ 28.04.2004
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	PT 17.04.2005		DK 28.07.2004	EE 28.04.2004
PT 10.04.2005				FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
		(11) 1 397 847	(51) H01R 11/14	IE 20.12.2004	LI 28.04.2004
(11) 1 397 469	(51) C10L 1/08	(84) AT 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	LU 18.12.2004	MC 31.12.2004
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 08.09.2004	GB 08.09.2004	NL 28.04.2004	SI 28.04.2004
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	IE 08.09.2004	SE 08.12.2004	SK 28.04.2004	TR 28.04.2004
		TR 08.09.2004	PT 08.02.2005	PT 28.09.2004	
(11) 1 397 473	(51) C11C 5/00	(11) 1 397 898	(51) H04L 29/00	(11) 1 398 271	(51) B65B 19/22
(84) MC 30.04.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CY 19.04.2005	DK 13.01.2005	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007		
LU 19.04.2005	SE 13.01.2005			(11) 1 398 282	(51) B65G 17/24
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004	(11) 1 397 936	(51) H04R 1/00	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
PT 13.03.2005		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
		CH 01.12.2004	CY 29.05.2005	PT 28.08.2007	BE 28.03.2007
		DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
		GR 01.03.2005	IE 30.05.2005	RO 28.03.2007	
		LI 01.12.2004	LU 29.05.2005		
		MC 31.05.2005	NL 01.12.2004	(11) 1 398 285	(51) B65H 3/08
		SE 01.03.2005	TR 01.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005
		IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	CY 08.01.2005	DK 22.03.2005
				ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
		(11) 1 398 088	(51) B09B 1/00	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005
		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	IE 22.12.2004	LI 31.01.2005
		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	LU 08.01.2005	MC 31.01.2005
		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	NL 22.12.2004	SE 22.03.2005
		FI 16.05.2007		IT 22.12.2004	PT 22.05.2005
		(11) 1 398 105	(51) B23K 11/31	(11) 1 398 345	(51) C08J 9/00
		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007		

SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	ES 13.10.2004	FI 13.10.2004
LI 13.06.2007		IE 27.06.2005	LI 03.11.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
(11) 1 398 396	(51) C25B 3/10	LU 25.06.2005	MC 30.06.2005	LU 20.06.2005	MC 30.06.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	SE 03.02.2005	IT 03.11.2004	NL 13.10.2004	SE 13.01.2005
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	PT 03.04.2005		TR 13.10.2004	IT 13.10.2004
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 399 074	(51) A61B 17/28	PT 13.03.2005	
FI 04.04.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 399 276	(51) B21B 27/10
(11) 1 398 719	(51) G06F 17/60	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) CY 11.06.2005	(84) DK 09.05.2005
(84) BG 22.12.2004	(84) CY 16.09.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	FI 09.05.2007		LU 11.06.2005	MC 30.06.2005
ES 22.12.2004	FI 22.12.2004	(11) 1 399 078	(51) A61B 17/70	TR 09.02.2005	PT 09.07.2005
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 399 292	(51) B23Q 17/24
SE 22.03.2005	SK 22.12.2004	CH 15.12.2004	CY 17.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) CY 20.06.2005
TR 22.12.2004	PT 22.05.2005	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005
(11) 1 398 761	(51) G10L 19/02	GR 15.03.2005	IE 17.06.2005	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	LI 15.12.2004	LU 17.06.2005	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	MC 30.06.2005	NL 15.12.2004	IE 09.02.2005	LU 20.06.2005
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004	MC 30.06.2005	NL 09.02.2005
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PT 15.05.2005		SE 09.05.2005	TR 09.02.2005
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 399 135	(51) A61K 9/22	PT 09.07.2005	
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 399 308	(51) B29D 30/06
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	CY 28.06.2005	DK 29.03.2005	(84) AT 26.06.2005	(84) CY 26.06.2005
RO 07.02.2007		ES 29.12.2004	FI 29.12.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
(11) 1 398 822	(51) H01J 61/26	GR 29.03.2005	IE 28.06.2005	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LU 28.06.2005	MC 30.06.2005	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	MC 30.06.2005	NL 15.12.2004
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	SE 15.03.2005	TR 15.12.2004
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 29.05.2005		PT 15.05.2005	
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 399 164	(51) A61K 31/555	(11) 1 399 369	(51) B65D 47/06
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) AT 04.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) MC 30.04.2005	(84) CY 11.04.2005
RO 07.03.2007		CY 04.06.2005	DK 26.04.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
(11) 1 398 859	(51) H02G 9/06	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	LU 11.04.2005	NL 27.10.2004
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	IE 26.01.2005	LU 04.06.2005	TR 27.10.2004	PT 27.03.2005
SE 27.09.2007		MC 30.06.2005	NL 26.01.2005		
(11) 1 398 860	(51) H02G 11/02	SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	(11) 1 399 371	(51) B65D 71/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PT 26.06.2005		(84) BE 26.01.2005	(84) CH 26.01.2005
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 399 230	(51) A63H 33/04	CY 20.06.2005	DK 26.04.2005
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) BE 30.11.2004	(84) BG 10.11.2004	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	CY 10.11.2004	CZ 10.11.2004	FR 26.01.2005	GR 26.04.2005
NL 03.01.2007	RO 03.01.2007	DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	IE 20.06.2005	LI 26.01.2005
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 10.11.2004	GB 10.11.2004	LU 20.06.2005	MC 30.06.2005
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
(11) 1 398 939	(51) H04L 29/06	LU 10.01.2005	MC 30.11.2004	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	NL 10.11.2004	SE 10.11.2004	(11) 1 399 377	(51) B65H 19/30
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	PT 10.04.2005		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 399 231	(51) B01D 1/00	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	(84) AT 10.06.2005	(84) CY 10.06.2005	FI 25.04.2007	
SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 399 384	(51) C01B 31/02
RO 31.01.2007		GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	(84) DK 15.03.2005	(84) FI 15.12.2004
(11) 1 399 007	(51) A01D 46/26	LU 10.06.2005	MC 30.06.2005	GR 15.03.2005	LU 25.06.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	MC 30.06.2005	SE 15.03.2005
CH 01.12.2004	CY 25.06.2005	PT 02.07.2005		TR 15.12.2004	IT 15.12.2004
DE 02.03.2005	DK 01.03.2005	(11) 1 399 238	(51) B01D 27/14	PT 15.05.2005	
FI 01.12.2004	FR 01.12.2004	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 399 398	(51) C05G 3/00
IE 27.06.2005	LI 01.12.2004	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004
LU 25.06.2005	MC 30.06.2005	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CY 11.06.2005	GR 03.02.2005
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(11) 1 399 250	(51) B01J 13/08	IE 13.06.2005	LI 03.11.2004
TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	LU 11.06.2005	MC 30.06.2005
PT 01.05.2005		SE 27.09.2007		SE 03.02.2005	PT 03.04.2005
(11) 1 399 031	(51) A23G 7/02	(11) 1 399 262	(51) B01L 3/02	(11) 1 399 437	(51) C07D 405/06
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	(84) AT 20.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) CY 14.05.2005	(84) GR 26.04.2005
CY 25.06.2005	DK 03.02.2005	CY 20.06.2005	DK 13.01.2005	LU 14.05.2005	MC 31.05.2005

SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	LU 24.06.2005	MC 30.06.2005	CH 10.11.2004	CY 30.05.2005
PT 26.06.2005		PT 29.05.2005		DK 10.02.2005	ES 10.11.2004
(11) 1 399 598	(51) C21D 8/02	(11) 1 399 702	(51) F28D 1/03	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(84) CH 30.06.2006	(84) CY 21.06.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.06.2005	IE 30.05.2005	LI 10.11.2004
DK 13.01.2005	GR 13.01.2005	CY 24.06.2005	DK 06.01.2005	LU 30.05.2005	MC 31.05.2005
IE 13.10.2004	LI 30.06.2006	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005
LU 21.06.2005	MC 30.06.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004
TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	LU 24.06.2005	MC 30.06.2005	PT 10.04.2005	
(11) 1 399 601	(51) C23C 2/00	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	(11) 1 400 038	(51) H04B 7/185
(84) CY 14.06.2005	(84) DK 13.01.2005	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 06.03.2005		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
IE 13.10.2004	MC 30.06.2005			PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
TR 13.10.2004	IT 13.10.2004			LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 13.03.2005					
(11) 1 399 619	(51) D06P 1/52	(11) 1 399 707	(51) G01B 7/28	(11) 1 400 056	(51) H04L 9/32
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CY 24.06.2005	(84) DK 01.03.2005
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
FI 02.05.2007		PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	IE 01.12.2004	LU 24.06.2005
		BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	MC 30.06.2005	SE 01.03.2005
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005
(11) 1 399 631	(51) E04H 12/10	(11) 1 399 768	(51) G02B 6/34	(11) 1 400 082	(51) H04L 27/18
(84) AT 24.06.2005	(84) CY 24.06.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
FR 20.10.2004	GR 20.01.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
IE 20.10.2004	LU 24.06.2005	FI 23.05.2007			
MC 30.06.2005	SE 20.01.2005				
TR 20.10.2004	IT 20.10.2004				
PT 20.03.2005					
(11) 1 399 632	(51) E04H 15/36	(11) 1 399 801	(51) G06F 1/20	(11) 1 400 148	(51) H04Q 7/38
(84) MC 30.04.2005	(84) CY 17.04.2005	(84) AT 12.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
ES 03.11.2004	FR 03.11.2004	CY 12.06.2005	DK 27.01.2005	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004		
LU 17.04.2005	TR 03.11.2004	GR 27.01.2005	LU 12.06.2005		
IT 03.11.2004	PT 03.04.2005	MC 30.06.2005	NL 27.10.2004		
		SE 27.01.2005	TR 27.10.2004		
		IT 27.10.2004	PT 27.03.2005		
(11) 1 399 644	(51) E21B 43/10	(11) 1 399 899	(51) G08B 13/24	(11) 1 400 151	(51) H05B 3/74
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CH 29.12.2004	CY 13.05.2005	CH 20.10.2004	CY 26.06.2005
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	GR 20.01.2005	IE 27.06.2005
		IE 13.05.2005	LI 29.12.2004	LI 20.10.2004	LU 26.06.2005
		LU 13.05.2005	MC 31.05.2005	MC 30.06.2005	NL 20.10.2004
		NL 29.12.2004	TR 29.12.2004	SE 27.06.2005	TR 20.10.2004
		IT 29.12.2004	PT 29.05.2005	IT 20.10.2004	PT 20.03.2005
(11) 1 399 672	(51) F02P 23/04	(11) 1 399 904	(51) G08G 1/127	(11) 1 400 195	(51) A47J 37/06
(84) FI 02.11.2006	(84) SE 02.02.2007	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 30.09.2005
BE 28.02.2007	PT 02.04.2007	CH 17.11.2004	CY 30.05.2005	BG 09.02.2005	CY 18.09.2005
DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	EE 09.02.2005	ES 20.05.2005
LI 28.02.2007		FR 17.11.2004	GR 17.02.2005	FI 09.02.2005	HU 10.05.2005
		IE 30.05.2005	LI 17.11.2004	IE 09.02.2005	LU 30.09.2005
		LU 30.05.2005	MC 31.05.2005	MC 30.09.2005	SE 09.05.2005
		NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005
		TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	IT 09.02.2005	RO 09.02.2005
		PT 17.04.2005		PT 09.07.2005	
(11) 1 399 681	(51) F16D 66/02	(11) 1 399 907	(51) G09F 13/04	(11) 1 400 207	(51) A61B 17/072
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
CH 13.10.2004	CY 24.06.2005	CH 05.01.2005	CY 16.05.2005	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
DK 13.01.2005	IT 24.06.2005	DE 06.04.2005	DK 05.04.2005	PT 11.06.2007	DK 10.01.2007
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	ES 05.01.2005	FI 05.01.2005	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
IE 24.06.2005	LI 13.10.2004	FR 05.01.2005	GR 05.04.2005	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
LU 24.06.2005	MC 30.06.2005	IE 16.05.2005	LI 05.01.2005		
NL 13.10.2004	SE 13.01.2005	LU 16.05.2005	MC 31.05.2005		
TR 13.10.2004	PT 13.03.2005	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005		
		TR 05.01.2005	IT 05.01.2005		
		PT 05.06.2005			
(11) 1 399 683	(51) F16H 19/00	(11) 1 399 914	(51) G10L 15/22	(11) 1 400 222	(51) A61F 5/445
(84) AT 01.12.2004	(84) CY 26.06.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 01.03.2005	GR 01.03.2005			FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
IE 01.12.2004	LU 26.06.2005			PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
MC 30.06.2005	NL 01.12.2004			LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
TR 01.12.2004	PT 01.05.2005			NL 03.01.2007	RO 03.01.2007
				SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
				CZ 03.01.2007	
(11) 1 399 690	(51) F17D 1/04			(11) 1 400 223	(51) A61F 13/15
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004			(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CY 24.06.2005	DK 29.03.2005			BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
FI 29.12.2004	IE 24.06.2005				

ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 400 773	(51) F41A 23/42	RO 21.03.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(84) AT 13.09.2005	(84) BE 30.09.2005	(11) 1 401 257
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BG 05.01.2005	CY 13.09.2005	(84) MC 30.04.2005
GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	CZ 05.01.2005	EE 05.01.2005	BE 17.11.2004
RO 28.02.2007		ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	CY 29.04.2005
(11) 1 400 263	(51) A63B 21/00	HU 06.04.2005	IE 05.01.2005	ES 17.11.2004
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	GR 17.02.2005
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	NL 05.01.2005	SI 05.01.2005	LI 17.11.2004
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	RO 05.01.2005	PT 05.06.2005	NL 17.11.2004
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 400 857	(51) G03F 7/36	TR 17.11.2004
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) AT 17.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(11) 1 401 277
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	BG 25.08.2004	CY 17.03.2005	(84) BE 27.06.2007
RO 21.03.2007		CZ 25.08.2004	DK 25.11.2004	(11) 1 401 342
(11) 1 400 266	(51) A63F 9/24	EE 25.08.2004	ES 06.12.2004	(84) AT 12.01.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(84) BE 12.01.2005
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	HU 26.11.2004	IE 25.08.2004	CH 12.01.2005
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LU 17.03.2005	MC 31.03.2005	DE 13.04.2005
FI 23.05.2007		NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	ES 12.01.2005
(11) 1 400 320	(51) B25H 1/04	SI 25.08.2004	SK 25.08.2004	FR 12.01.2005
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	TR 25.08.2004	RO 25.08.2004	LI 12.01.2005
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	PT 25.01.2005		MC 30.06.2005
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(11) 1 400 939	(51) G08B 13/22	SE 12.04.2005
(11) 1 400 325	(51) B26D 7/18	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IT 12.01.2005
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 401 449
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	FI 23.05.2007		SE 25.07.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 401 064	(51) H01R 31/06	CH 25.04.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 400 348	(51) B32B 27/12	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 401 479
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) AT 18.04.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 401 116	(51) H04B 1/707	ES 29.07.2007
LI 13.06.2007		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	PT 18.09.2007
(11) 1 400 406	(51) B60Q 1/04	CH 03.11.2004	CY 14.02.2005	LI 18.04.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	GR 03.02.2005	IE 14.02.2005	(11) 1 401 503
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	LI 03.11.2004	LU 14.02.2005	(84) AT 09.05.2007
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	SE 09.08.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	LI 09.05.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 401 156	(51) H04L 12/433	(11) 1 401 548
GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 13.10.2004
RO 17.01.2007		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CH 13.10.2004
(11) 1 400 509	(51) C07C 403/24	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DE 14.01.2005
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 13.10.2004
AT 11.04.2007	ES 22.07.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	IE 30.05.2005
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	LU 30.05.2005
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	RO 28.02.2007		NL 13.10.2004
FI 11.04.2007		(11) 1 401 171	(51) H04L 29/06	TR 13.10.2004
(11) 1 400 517	(51) C07D 235/18	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 401 567
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	BG 29.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 22.12.2004
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 22.12.2004
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 22.03.2005
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	GR 22.03.2005
RO 10.01.2007		RO 28.02.2007		LI 22.12.2004
(11) 1 400 551	(51) C08G 69/10	(11) 1 401 174	(51) H04L 29/08	MC 30.06.2005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SE 22.03.2005
SE 13.09.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	PT 22.05.2005
(11) 1 400 584	(51) C12M 3/04	(11) 1 401 213	(51) H04N 7/30	(11) 1 401 580
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 17.11.2004
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 17.11.2004
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 17.02.2005
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	GR 17.02.2005
FI 18.04.2007		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 17.11.2004
				MC 31.05.2005
				SE 17.02.2005
				IT 17.11.2004
				PT 17.04.2005

(11) 1 401 589	(51) B07C 5/34	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	FI 02.05.2007
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	(11) 1 402 265
BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	(84) AT 11.04.2007
CY 03.07.2005	CZ 20.10.2004			SE 11.07.2007
DK 20.01.2005	EE 20.10.2004	(11) 1 401 705	(51) B63H 11/00	(84) BE 11.04.2007
ES 20.10.2004	FI 20.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.06.2005	PT 11.09.2007
GR 20.01.2005	IE 04.07.2005	CY 04.06.2005	DE 08.01.2005	LI 11.04.2007
LI 20.10.2004	LU 03.07.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	
NL 20.10.2004	SK 20.10.2004	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	(11) 1 402 414
TR 20.10.2004	PT 20.03.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(84) AT 13.06.2007
		LU 04.06.2005	MC 30.06.2005	SE 13.09.2007
		NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	LI 13.06.2007
(11) 1 401 599	(51) B22D 41/18	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	(11) 1 402 497
(84) CH 06.10.2004	(84) CY 06.06.2005	PT 06.03.2005		(84) BE 31.03.2005
DK 06.01.2005	GR 06.01.2005			DK 17.02.2005
IE 06.06.2005	LI 06.10.2004			GR 17.02.2005
MC 30.06.2005	PT 06.03.2005			LU 22.03.2005
		(11) 1 401 706	(51) B64C 13/50	SE 17.02.2005
(11) 1 401 600	(51) B22D 41/18	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.06.2005	PT 17.04.2005
(84) CH 06.10.2004	(84) CY 12.06.2005	CY 07.06.2005	DK 20.01.2005	
DK 06.01.2005	GR 06.01.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 402 519
IE 13.06.2005	LI 06.10.2004	IE 20.10.2004	LU 07.06.2005	(84) AT 20.06.2007
MC 30.06.2005	PT 06.03.2005	MC 30.06.2005	NL 20.10.2004	SE 20.09.2007
		SE 20.01.2005	TR 20.10.2004	LI 20.06.2007
		PT 20.03.2005		
(11) 1 401 625	(51) B29C 31/00	(11) 1 401 987	(51) C09K 5/06	(11) 1 402 556
(84) GB 09.08.2006	(84) DK 09.11.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) BG 22.09.2004
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	CH 09.02.2005	CY 31.05.2005	CZ 22.09.2004
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	GR 22.12.2004
PT 09.01.2007	SE 09.11.2006	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	LU 19.03.2005
BE 31.01.2007	IT 09.08.2006	IE 31.05.2005	LI 09.02.2005	SI 22.09.2004
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	TR 22.09.2004
LI 31.01.2007		NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	PT 22.02.2005
		TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	
		PT 09.07.2005		(11) 1 402 587
(11) 1 401 642	(51) B32B 7/04	(11) 1 402 082	(51) C23C 14/56	(84) AT 18.06.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.05.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	CY 18.06.2005
CH 31.05.2006	CY 21.05.2005	CH 02.02.2005	CY 21.06.2005	ES 17.01.2005
DK 31.05.2006	FI 21.05.2006	DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	GR 06.01.2005
GR 13.01.2005	IE 23.05.2005	FI 02.02.2005	FR 02.02.2005	LU 18.06.2005
LI 31.05.2006	LU 21.05.2005	GR 02.05.2005	IE 21.06.2005	NL 06.10.2004
MC 31.05.2005	NL 01.12.2006	LI 02.02.2005	LU 21.06.2005	TR 06.10.2004
TR 13.10.2004	ES 22.05.2006	MC 30.06.2005	NL 02.02.2005	
PT 13.03.2005		SE 02.05.2005	TR 02.02.2005	(11) 1 402 662
		PT 02.07.2005		(84) AT 10.11.2004
(11) 1 401 644	(51) B32B 7/12	(11) 1 402 146	(51) E21B 7/20	(84) CH 10.11.2004
(84) AT 22.03.2005	(84) CY 22.03.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 10.02.2005
DK 26.04.2005	FI 26.01.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	GR 10.02.2005
GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 10.11.2004
LU 22.03.2005	MC 31.03.2005	FI 23.05.2007		MC 30.06.2005
NL 26.01.2005	TR 26.01.2005			SE 10.02.2005
PT 26.06.2005				PT 10.04.2005
		(11) 1 402 178	(51) F03G 7/06	(11) 1 402 698
(11) 1 401 669	(51) B60J 5/00	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 11.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	ES 22.07.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CY 01.07.2005	CZ 02.02.2005	PT 11.09.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005	LI 11.04.2007
FI 23.05.2007		EE 02.02.2005	ES 13.05.2005	
		FI 02.02.2005	FR 02.02.2005	(11) 1 402 705
(11) 1 401 682	(51) B60R 21/01	GR 02.05.2005	IE 01.07.2005	(84) AT 05.01.2005
(84) AT 31.05.2005	(84) BE 31.05.2005	LI 02.02.2005	LU 01.07.2005	CH 05.01.2005
CY 31.05.2005	DK 17.02.2005	MC 31.07.2005	NL 02.02.2005	DK 05.04.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	SE 02.05.2005	SK 02.02.2005	GR 05.04.2005
IE 17.11.2004	LU 31.05.2005	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	LI 05.01.2005
MC 31.05.2005	NL 17.11.2004	PT 02.07.2005		MC 30.06.2005
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004			SE 05.04.2005
PT 17.04.2005				IT 05.01.2005
		(11) 1 402 209	(51) F16K 11/078	(11) 1 402 737
(11) 1 401 695	(51) B61F 5/16	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 25.04.2007
(84) BE 10.11.2004	(84) BG 10.11.2004	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(84) BE 25.04.2007
CH 10.11.2004	CY 12.09.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	
DK 10.02.2005	EE 10.11.2004			
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005			
IE 12.09.2005	LI 10.11.2004			

SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	(11) 1 403 104	(51) B60G 21/10	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	HU 09.03.2005	NL 08.12.2004
FI 25.04.2007		BG 22.05.2007	NL 21.02.2007	SE 08.03.2005	SI 08.12.2004
(11) 1 402 756	(51) H04R 1/00	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	PT 08.05.2005	
CH 15.12.2004	CY 12.06.2005	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
ES 15.12.2004	FI 15.12.2004	(11) 1 403 107	(51) B60H 1/32	(11) 1 403 808	(51) G06K 7/00
FR 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 30.09.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
IE 13.06.2005	LI 15.12.2004	BG 26.01.2005	CY 23.09.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LU 12.06.2005	MC 30.06.2005	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	ES 14.04.2007	RO 03.01.2007
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	HU 27.04.2005	IE 26.01.2005	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
PT 15.05.2005		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
		NL 26.01.2005	SI 26.01.2005		
(11) 1 402 860	(51) A61F 9/01	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005	(11) 1 403 943	(51) H01M 2/26
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	RO 26.01.2005	PT 26.06.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 30.08.2007				FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
				PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 402 873	(51) A61K 6/10	(11) 1 403 175	(51) B62D 25/16	LI 03.01.2007	ES 14.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007		
RO 07.03.2007		SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	(11) 1 404 071	(51) H04L 12/56
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
				FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 402 936	(51) B01D 53/18	(11) 1 403 176	(51) B62D 65/00	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) SE 18.07.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007			BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 403 238	(51) C07C 29/124	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007		
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 404 072	(51) H04L 12/56
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
RO 03.01.2007		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
				LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 403 042	(51) B41C 1/10	(11) 1 403 240	(51) C07C 51/29	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BG 21.07.2004	(84) CZ 21.07.2004	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	DK 21.10.2004	EE 21.07.2004	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	RO 21.03.2007	
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	HU 22.10.2004	LU 11.09.2004		
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	MC 30.09.2004	SE 21.10.2004	(11) 1 404 093	(51) H04M 3/493
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SI 21.07.2004	SK 21.07.2004	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
RO 14.03.2007		TR 21.07.2004	RO 21.07.2004	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
		PT 21.12.2004		PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 403 066	(51) B41J 2/175	(11) 1 403 330	(51) C09D 5/02	NL 10.01.2007	IE 10.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	RO 10.01.2007	
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007		
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 404 188	(51) A23L 1/40
RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 04.04.2007		(84) BE 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007			FI 16.05.2007	
CZ 03.01.2007					
		(11) 1 403 360	(51) C11D 3/20	(11) 1 404 195	(51) A47C 9/02
(11) 1 403 067	(51) B41J 2/175	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 18.04.2007	
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007		
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007			(11) 1 404 263	(51) A61F 7/02
RO 14.02.2007				(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
				BG 24.11.2004	CH 24.11.2004
				CY 02.07.2005	CZ 24.11.2004
				DE 25.02.2005	DK 24.02.2005
				EE 24.11.2004	ES 06.03.2005
				FI 24.11.2004	FR 24.11.2004
				GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
				LU 02.07.2005	MC 31.07.2005
				NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
				SK 24.11.2004	TR 24.11.2004
				IT 24.11.2004	PT 24.04.2005
(11) 1 403 087	(51) B41K 1/26	(11) 1 403 549	(51) F16F 9/02		
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006		
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006		
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007		
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	DK 15.02.2007	RO 15.11.2006		
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	IE 15.11.2006			
SK 31.01.2007	GB 31.01.2007				
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007				
		(11) 1 403 627	(51) G01G 3/16		
		(84) AT 08.12.2004	(84) BG 08.12.2004		
		CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005		
		EE 08.12.2004	ES 08.12.2004		

(11) 1 404 286	(51) A61K 8/41	SE 10.02.2005	SK 10.11.2004	(11) 1 404 561	(51) B60T 17/22
(84) DK 16.11.2006	(84) FI 16.08.2006	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	(84) BE 31.05.2005	(84) CY 28.05.2005
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 10.04.2005		DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006			FI 24.11.2004	GB 24.11.2004
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 404 471	(51) B22D 11/06	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) ES 22.07.2007	LU 28.05.2005	MC 31.05.2005
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	NL 24.11.2004	SE 24.02.2005
(11) 1 404 315	(51) A61K 31/365	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	TR 24.11.2004	PT 24.04.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004				
BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 404 478	(51) B23K 3/06	(11) 1 404 573	(51) B64C 9/16
CY 03.07.2005	CZ 03.11.2004	(84) AT 01.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) AT 04.07.2005	(84) BE 31.07.2005
DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	BG 24.11.2004	CY 01.07.2005	BG 03.11.2004	CY 04.07.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005	CZ 03.11.2004	DK 03.02.2005
GR 03.02.2005	IE 04.07.2005	EE 24.11.2004	ES 06.03.2005	EE 03.11.2004	ES 03.11.2004
LI 03.11.2004	LU 03.07.2005	FI 24.11.2004	FR 24.11.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
MC 31.07.2005	SK 03.11.2004	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	IE 03.11.2004	LU 04.07.2005
TR 03.11.2004	IT 03.11.2004	IE 24.11.2004	LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	NL 03.11.2004
PT 03.04.2005		MC 31.07.2005	NL 24.11.2004	SE 03.02.2005	SK 03.11.2004
		SE 24.02.2005	SK 24.11.2004	TR 03.11.2004	PT 03.04.2005
(11) 1 404 389	(51) A61L 27/30	TR 24.11.2004	IT 24.11.2004	(11) 1 404 584	(51) B65D 41/20
(84) BE 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	PT 24.04.2005		(84) AT 08.12.2004	(84) BG 08.12.2004
CY 09.07.2005	CZ 12.01.2005			CY 05.07.2005	CZ 08.12.2004
DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	(11) 1 404 494	(51) B26B 19/10	DK 08.03.2005	EE 08.12.2004
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	ES 08.12.2004	FI 08.12.2004
FR 12.01.2005	IE 11.07.2005	BG 06.10.2004	CH 06.10.2004	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
LU 09.07.2005	MC 31.07.2005	CY 13.06.2005	CZ 06.10.2004	LU 05.07.2005	MC 31.07.2005
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	DK 06.01.2005	EE 06.10.2004	NL 08.12.2004	SK 08.12.2004
SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	FR 06.10.2004	GR 06.01.2005	PT 08.05.2005	
		HU 07.01.2005	IE 13.06.2005		
(11) 1 404 420	(51) A63C 5/12	LI 06.10.2004	LU 13.06.2005	(11) 1 404 589	(51) B65D 81/26
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 15.12.2004	MC 30.06.2005	NL 06.10.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
CY 08.07.2005	DK 15.03.2005	SE 06.01.2005	SI 06.10.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	SK 06.10.2004	TR 06.10.2004	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	IT 06.10.2004	PT 06.03.2005	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
IE 15.12.2004	LU 08.07.2005				
MC 31.07.2005	NL 15.12.2004	(11) 1 404 529	(51) B42D 3/04	(11) 1 404 623	(51) C03C 1/00
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	CH 10.11.2004	CY 17.06.2005	CH 22.12.2004	CY 18.02.2005
		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
(11) 1 404 434	(51) B01D 46/04	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 22.03.2005	IE 18.02.2005
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 30.04.2005	IE 17.06.2005	LI 10.11.2004	LI 22.12.2004	LU 18.02.2005
CH 31.07.2006	CY 08.07.2005	LU 17.06.2005	MC 30.06.2005	MC 28.02.2005	NL 22.12.2004
DK 06.01.2005	EE 31.07.2005	NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	PT 22.05.2005	
IE 08.07.2005	LI 31.07.2006	PT 10.04.2005			
LU 08.07.2005	MC 31.07.2005				
NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	(11) 1 404 552	(51) B60S 13/02	(11) 1 404 740	(51) C08G 64/30
SK 06.10.2004	PT 06.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) CY 27.06.2005	(84) DK 01.03.2005
		CH 20.10.2004	CY 21.06.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
(11) 1 404 454	(51) B05B 5/047	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	IE 01.12.2004	LU 27.06.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	MC 30.06.2005	TR 01.12.2004
BG 22.12.2004	CH 22.12.2004	FR 20.10.2004	GR 10.02.2005	PT 01.05.2005	
CY 05.07.2005	CZ 22.12.2004	IE 21.06.2005	LI 20.10.2004		
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	LU 21.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 404 741	(51) C08G 65/20
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	NL 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) AT 24.06.2005	(84) CY 24.06.2005
IE 05.07.2005	LI 22.12.2004	TR 20.10.2004	IT 20.10.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
LU 05.07.2005	MC 31.07.2005	PT 20.03.2005		GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005			LU 24.06.2005	MC 30.06.2005
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004			SE 10.02.2005	TR 10.11.2004
PT 22.05.2005				PT 10.04.2005	
(11) 1 404 461	(51) B05C 11/10	(11) 1 404 557	(51) B60T 13/68	(11) 1 404 745	(51) C08J 5/18
(84) BE 10.11.2004	(84) BG 10.11.2004	(84) AT 19.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) CY 19.06.2005	(84) FI 01.12.2004
CH 10.11.2004	CY 12.07.2005	CH 30.06.2006	CY 19.06.2005	GR 01.03.2005	LU 19.06.2005
CZ 10.11.2004	EE 10.11.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	MC 30.06.2005	SE 01.03.2005
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005
FR 10.11.2004	IE 12.07.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005		
LI 10.11.2004	LU 12.07.2005	IE 17.11.2004	LI 30.06.2006	(11) 1 404 845	(51) C12N 15/65
MC 31.07.2005	NL 10.11.2004	LU 19.06.2005	MC 30.06.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 31.07.2005
		TR 17.11.2004	PT 17.04.2005	BG 15.12.2004	CY 04.07.2005

CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	MC 31.07.2005	NL 15.09.2004	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
EE 15.12.2004	ES 26.03.2005	SE 15.12.2004	SK 15.09.2004	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	TR 15.09.2004	IT 15.09.2004	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
IE 15.12.2004	LU 04.07.2005	PT 15.02.2005			
MC 31.07.2005	NL 15.12.2004			(11) 1 405 930	(51) C22C 38/24
SE 15.03.2005	SK 15.12.2004	(11) 1 405 192	(51) G06F 13/00	(84) BG 08.12.2004	(84) CZ 08.12.2004
TR 15.12.2004	PT 15.05.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	DK 08.03.2005	EE 08.12.2004
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
(11) 1 404 905	(51) D01F 6/62	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	HU 09.03.2005	IE 08.12.2004
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007			NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 405 292	(51) G09F 13/22	SI 08.12.2004	SK 08.12.2004
FI 04.04.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	TR 08.12.2004	IT 08.12.2004
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 08.05.2005	
(11) 1 404 936	(51) E05B 65/12	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007		
(84) AT 14.06.2005	(84) BE 30.06.2005	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 405 949	(51) D21H 13/00
CY 14.06.2005	DK 27.01.2005			(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(11) 1 405 304	(51) G11B 5/39	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
LU 14.06.2005	MC 30.06.2005	CH 17.11.2004	CY 30.05.2005	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
TR 27.10.2004	PT 27.03.2005	FI 17.11.2004	FR 17.11.2004	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
		GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(11) 1 404 951	(51) F02B 19/10	LU 30.05.2005	MC 31.05.2005		
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 17.11.2004	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 405 955	(51) E03C 1/042
CY 02.07.2005	CZ 17.11.2004	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
DK 17.02.2005	EE 17.11.2004			SE 27.09.2007	
ES 28.02.2005	GR 17.02.2005	(11) 1 405 521	(51) H04N 7/26		
IE 17.11.2004	LU 02.07.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) 1 406 025	(51) F16C 33/72
MC 31.07.2005	NL 17.11.2004	CH 26.01.2005	CY 20.06.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 17.02.2005	SK 17.11.2004	DK 26.04.2005	ES 07.05.2005	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
TR 17.11.2004	IT 17.11.2004	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 17.04.2005		IE 20.06.2005	LI 26.01.2005	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007
		LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 404 952	(51) F02B 41/10	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005		
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	PT 26.06.2005		(11) 1 406 039	(51) F16L 19/10
				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 404 960	(51) F02F 3/22	(11) 1 405 611	(51) A61D 1/08	(11) 1 406 331	(51) H01M 8/02
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
CY 04.07.2005	CZ 19.01.2005	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007		
FR 19.01.2005	GB 19.01.2005	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 406 458	(51) H04Q 7/22
GR 19.04.2005	IE 19.01.2005			(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LU 04.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 405 689	(51) B23P 9/02	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	LI 13.06.2007	
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007		
IT 19.01.2005	PT 19.06.2005	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 406 490	(51) A01K 85/01
		SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) MC 30.04.2005	(84) AT 09.02.2005
		RO 28.03.2007		BE 09.02.2005	CH 09.02.2005
(11) 1 404 999	(51) F16L 5/04			CY 02.04.2005	DE 10.05.2005
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 405 793	(51) B65D 5/66	DK 09.05.2005	ES 09.02.2005
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	GR 09.05.2005	IE 04.04.2005
		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	LI 09.02.2005	LU 02.04.2005
(11) 1 405 134	(51) G02F 1/135	LI 03.01.2007	SK 03.01.2007	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005
(84) AT 08.05.2005	(84) BE 31.05.2005	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
CY 08.05.2005	DK 08.03.2005			PT 09.07.2005	
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	(11) 1 405 918	(51) C12Q 1/06		
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 406 491	(51) A01M 7/00
LU 08.05.2005	MC 31.05.2005	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	FI 09.05.2007	
(11) 1 405 151	(51) G06F 1/00	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
(84) AT 05.07.2005	(84) BE 31.07.2005	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 406 499	(51) A22C 9/00
BG 15.09.2004	CY 05.07.2005	RO 28.02.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
CZ 15.09.2004	DK 15.12.2004			SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
EE 15.09.2004	ES 26.12.2004	(11) 1 405 921	(51) C12Q 1/68	LI 13.06.2007	
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007		
IE 15.09.2004	LU 05.07.2005	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007		

(11) 1 406 533	(51) A47L 9/14	CY 12.07.2005	DK 22.03.2005	LU 25.06.2005	MC 30.06.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	EE 22.12.2004	FI 22.12.2004	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
BG 03.11.2004	CH 03.11.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	TR 08.12.2004	PT 08.05.2005
CY 15.07.2005	CZ 03.11.2004	MC 31.07.2005	SE 22.03.2005		
DK 03.02.2005	EE 03.11.2004	SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	(11) 1 407 249	(51) G01N 21/57
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	PT 22.05.2005		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
IE 15.07.2005	LI 03.11.2004			ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
LU 31.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 406 852	(51) C07B 41/04	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
NL 03.11.2004	SE 03.02.2005	(84) CY 04.05.2005	(84) DK 10.02.2005	LI 25.04.2007	
SK 03.11.2004	TR 03.11.2004	GR 10.02.2005	LU 04.05.2005		
PT 03.04.2005		MC 31.05.2005	PT 10.04.2005	(11) 1 407 264	(51) G01N 33/53
				(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(11) 1 406 660	(51) A61K 45/06	(11) 1 406 883	(51) C07D 277/58	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 09.05.2007		FI 09.05.2007	
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007				
(11) 1 406 728	(51) B02C 17/14	(11) 1 406 887	(51) C07D 307/08	(11) 1 407 446	(51) G10H 1/00
(84) CY 27.06.2005	(84) DK 03.02.2005	(84) AT 03.07.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 17.11.2004
IT 27.06.2005	FI 03.11.2004	CY 03.07.2005	CZ 19.01.2005	CY 15.07.2005	CZ 17.11.2004
GR 03.02.2005	LU 27.06.2005	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	DK 17.02.2005	EE 17.11.2004
MC 30.06.2005	SE 03.02.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	IE 19.01.2005	LU 03.07.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
		MC 31.07.2005	SE 19.04.2005	LU 15.07.2005	MC 31.07.2005
		SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	NL 17.11.2004	SE 17.02.2005
		PT 19.06.2005		SK 17.11.2004	TR 17.11.2004
(11) 1 406 735	(51) B21B 37/50			PT 17.04.2005	
(84) BG 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005	(11) 1 406 933	(51) C08F 10/06	(11) 1 407 453	(51) G11B 33/04
CY 10.07.2005	CZ 09.02.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	CY 17.06.2005	DK 17.02.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
LI 09.02.2005	LU 31.07.2005	IE 17.06.2005	LI 17.11.2004	FI 23.05.2007	
MC 31.07.2005	SK 09.02.2005	LU 17.06.2005	MC 30.06.2005		
TR 09.02.2005	PT 09.07.2005	SE 17.02.2005	TR 17.11.2004	(11) 1 407 487	(51) H01L 21/58
		PT 17.04.2005		(84) AT 11.07.2005	(84) BG 29.12.2004
(11) 1 406 779	(51) B60J 10/00	(11) 1 406 937	(51) C08F 283/00	CY 11.07.2005	CZ 29.12.2004
(84) AT 22.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
CY 22.03.2005	DK 08.03.2005	CH 15.12.2004	CY 25.06.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LU 11.07.2005	MC 31.07.2005
LU 22.03.2005	MC 31.03.2005	IE 27.06.2005	LI 15.12.2004	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
NL 08.12.2004	TR 08.12.2004	LU 25.06.2005	MC 30.06.2005	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005
PT 08.05.2005		NL 15.12.2004	SE 15.03.2005		
		TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	(11) 1 407 566	(51) H04J 3/06
		PT 15.05.2005		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 406 792	(51) B60R 13/08			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) BE 30.06.2005	(84) CY 04.06.2005	(11) 1 407 119	(51) F01D 25/28		
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(11) 1 407 664	(51) A01M 7/00
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	CH 19.01.2005	CY 20.06.2005	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
LU 04.06.2005	MC 30.06.2005	DK 19.04.2005	ES 30.04.2005	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
NL 24.11.2004	TR 24.11.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
PT 24.04.2005		IE 20.06.2005	LI 19.01.2005	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
		LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	RO 24.01.2007	
		NL 19.01.2005	SE 19.04.2005		
		TR 19.01.2005	PT 19.06.2005	(11) 1 407 705	(51) A47L 9/02
				(84) BE 06.06.2007	(84) SE 06.09.2007
				FI 06.06.2007	
(11) 1 406 817	(51) B65B 61/06	(11) 1 407 128	(51) F02D 41/22	(11) 1 407 706	(51) A47L 9/02
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 20.06.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 10.11.2004	CH 10.11.2004	CY 20.06.2005	DK 12.04.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
CY 30.01.2005	CZ 10.11.2004	ES 30.04.2005	FI 12.01.2005	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	GR 19.04.2005	GB 12.01.2005	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IE 20.06.2005	LU 20.06.2005	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
GR 10.02.2005	HU 11.02.2005	LU 20.06.2005	NL 12.01.2005		
LI 10.11.2004	LU 30.01.2005	NL 19.01.2005	IT 12.01.2005		
MC 31.01.2005	SE 10.02.2005	TR 19.01.2005			
SI 10.11.2004	SK 10.11.2004				
TR 10.11.2004	PT 10.04.2005				
(11) 1 406 833	(51) C01B 21/14	(11) 1 407 193	(51) F23R 3/00	(11) 1 407 872	(51) B29C 45/53
(84) BG 17.11.2004	(84) CY 02.07.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005	CY 25.06.2005	DK 08.03.2005	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
EE 17.11.2004	GR 17.02.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
LU 02.07.2005	MC 31.07.2005	GR 08.03.2005	IE 27.06.2005	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 17.11.2004	PT 17.04.2005			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
				CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007

(11) 1 407 976	(51) B65D 47/42	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	(11) 1 409 260	(51) B41J 2/235
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 408 864	(51) A61C 5/06	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	CY 27.06.2005	DK 22.03.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	FI 30.05.2007	
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	IE 27.06.2005	LU 27.06.2005		
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	MC 30.06.2005	NL 22.12.2004	(11) 1 409 306	(51) B60T 1/00
		SE 22.03.2005	TR 22.12.2004	(84) AT 15.07.2005	(84) BE 31.07.2005
(11) 1 408 127	(51) C22B 41/00	PT 22.05.2005		BG 08.12.2004	CY 15.07.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(11) 1 408 893	(51) A61F 5/01	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005
CH 03.11.2004	CY 06.06.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	EE 08.12.2004	ES 19.03.2005
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	CH 12.01.2005	CY 15.07.2005	FI 08.12.2004	FR 08.12.2004
FI 03.11.2004	FR 03.11.2004	CZ 12.01.2005	EE 12.01.2005	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
GR 03.02.2005	IE 06.06.2005	FI 12.01.2005	IE 15.07.2005	IE 08.12.2004	LU 15.07.2005
LI 03.11.2004	LU 06.06.2005	LI 12.01.2005	LU 15.07.2005	MC 31.07.2005	SK 08.12.2004
MC 30.06.2005	SE 03.02.2005	MC 31.07.2005	SK 12.01.2005	PT 08.05.2005	
TR 03.11.2004	PT 03.04.2005	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	(11) 1 409 342	(51) B64C 3/26
(11) 1 408 138	(51) C23C 16/02			(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
(84) BE 27.06.2007		(11) 1 408 905	(51) A61F 13/511	BG 08.12.2004	CH 08.12.2004
		(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	CY 11.07.2005	CZ 08.12.2004
(11) 1 408 142	(51) D01G 15/88	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	DK 08.03.2005	EE 08.12.2004
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
BG 25.04.2007	SE 24.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	IE 11.07.2005	LI 08.12.2004
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007			LU 11.07.2005	MC 31.07.2005
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	(11) 1 408 941	(51) A61K 31/14	NL 08.12.2004	SE 08.03.2005
RO 24.01.2007		(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004
		SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	IT 08.12.2004	PT 08.05.2005
(11) 1 408 143	(51) D03D 27/06	(11) 1 408 950	(51) A61K 31/415	(11) 1 409 347	(51) B65B 49/16
(84) AT 17.07.2005	(84) BG 10.11.2004	(84) BE 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) BE 17.11.2004	(84) BG 17.11.2004
CY 17.07.2005	CZ 10.11.2004	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007	CY 17.07.2005	CZ 17.11.2004
EE 10.11.2004	FI 10.11.2004	(11) 1 408 952	(51) A61K 31/255	EE 17.11.2004	ES 28.02.2005
FR 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
HU 11.02.2005	IE 10.11.2004	FI 02.05.2007		LU 17.07.2005	MC 31.07.2005
LU 17.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 408 970	(51) A61K 31/47	SK 17.11.2004	TR 17.11.2004
SE 10.02.2005	SI 10.11.2004	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 17.04.2005	
SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 409 385	(51) B65G 51/03
IT 10.11.2004	RO 10.11.2004	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) BG 01.12.2004	(84) CY 11.07.2005
PT 10.04.2005		(11) 1 408 988	(51) A61K 45/06	CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	EE 01.12.2004	FI 01.12.2004
(11) 1 408 172	(51) E04C 2/08	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
(84) BG 26.01.2005	(84) CY 10.10.2005	LI 13.06.2007		LU 11.07.2005	MC 31.07.2005
CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005	(11) 1 409 049	(51) A61M 11/00	SE 01.03.2005	SK 01.12.2004
EE 26.01.2005	ES 07.05.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005
FI 26.01.2005	FR 26.01.2005	CH 29.12.2004	CY 24.06.2005	(11) 1 409 401	(51) C01B 21/14
GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) BG 15.12.2004	(84) CY 02.07.2005
HU 27.04.2005	IE 26.01.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	IE 24.06.2005	LI 29.12.2004	EE 15.12.2004	ES 15.12.2004
SI 26.01.2005	SK 26.01.2005	LU 24.06.2005	MC 30.06.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	LU 02.07.2005	MC 31.07.2005
RO 26.01.2005	PT 26.06.2005	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	SE 15.03.2005	SK 15.12.2004
		PT 29.05.2005		TR 15.12.2004	PT 15.05.2005
(11) 1 408 406	(51) G06F 9/445	(11) 1 409 106	(51) B01D 29/11	(11) 1 409 409	(51) C01G 23/00
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 30.06.2005	(84) CY 26.06.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	BG 22.12.2004	CH 22.12.2004
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	CY 19.07.2005	CZ 22.12.2004
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LU 26.06.2005	MC 30.06.2005	DK 22.03.2005	EE 22.12.2004
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	TR 22.12.2004	PT 22.05.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 409 211	(51) B27D 5/00	GR 22.03.2005	IE 19.07.2005
RO 14.03.2007		(84) GB 19.07.2006	(84) DK 19.10.2006	LI 22.12.2004	LU 19.07.2005
		FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	MC 31.07.2005	NL 22.12.2004
(11) 1 408 477	(51) G09F 21/04	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006	SE 22.03.2005	SK 22.12.2004
(84) SI 07.03.2007	(84) SK 07.03.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	TR 22.12.2004	IT 22.12.2004
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007			PT 22.05.2005	
(11) 1 408 825	(51) A61B 5/00				
(84) AT 28.06.2005	(84) BE 30.06.2005				
CY 28.06.2005	DK 12.04.2005				
FI 12.01.2005	IE 12.01.2005				
LU 28.06.2005	MC 30.06.2005				

(11) 1 409 410	(51) C01G 23/053	LU 16.07.2005	MC 31.07.2005	CY 09.07.2005	CZ 24.11.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004
CH 15.12.2004	CY 16.07.2005	SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	IE 24.11.2004	LU 09.07.2005
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004			MC 31.07.2005	SE 24.02.2005
GR 15.03.2005	IE 18.07.2005	(11) 1 409 911	(51) F16L 37/40	SK 24.11.2004	TR 24.11.2004
LI 15.12.2004	LU 16.07.2005	(84) BE 30.06.2005	(84) BG 01.12.2004	PT 24.04.2005	
MC 31.07.2005	SK 15.12.2004	CY 18.06.2005	CZ 01.12.2004		
TR 15.12.2004	PT 15.05.2005	DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	(11) 1 410 363	(51) G08G 1/0967
		ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(84) BG 08.12.2004	(84) CY 01.07.2005
(11) 1 409 469	(51) C07D 301/10	GR 01.03.2005	HU 02.03.2005	CZ 08.12.2004	DK 08.03.2005
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	IE 01.12.2004	MC 30.06.2005	EE 08.12.2004	FI 08.12.2004
BG 10.11.2004	CH 10.11.2004	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
CY 09.07.2005	CZ 10.11.2004	SI 01.12.2004	SK 01.12.2004	MC 31.07.2005	SE 08.03.2005
DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	TR 01.12.2004	IT 01.12.2004	SK 08.12.2004	TR 08.12.2004
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	RO 08.12.2004	PT 01.05.2005	PT 08.05.2005	
GR 10.02.2005	IE 11.07.2005				
LI 10.11.2004	LU 09.07.2005	(11) 1 409 927	(51) F24D 3/16	(11) 1 410 507	(51) H03K 17/96
MC 31.07.2005	SE 10.02.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 09.07.2005	(84) BG 24.11.2004
SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	CY 09.07.2005	CZ 24.11.2004
IT 10.11.2004	PT 10.04.2005	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	DK 24.02.2005	EE 24.11.2004
		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
				LU 09.07.2005	MC 31.07.2005
(11) 1 409 476	(51) C07D 333/60	(11) 1 409 939	(51) F27D 1/04	SK 24.11.2004	TR 24.11.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	PT 24.04.2005	
CH 15.12.2004	CY 27.06.2005	CH 01.12.2004	CY 05.06.2005		
DE 16.03.2005	DK 15.03.2005	DK 01.03.2005	ES 01.12.2004	(11) 1 410 535	(51) H04B 10/152
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
FR 15.12.2004	GR 15.03.2005	GR 01.03.2005	IE 07.06.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
IE 27.06.2005	LI 15.12.2004	LI 01.12.2004	LU 05.06.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
LU 27.06.2005	MC 30.06.2005	MC 30.06.2005	NL 01.12.2004	FI 02.05.2007	
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	SE 01.03.2005	TR 01.12.2004		
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	(11) 1 410 598	(51) H04L 29/06
PT 15.05.2005				(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		(11) 1 410 066	(51) G01S 13/90	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(11) 1 409 497	(51) C07H 1/00	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 02.05.2007	
BG 19.01.2005	CY 12.07.2005	LI 09.05.2007			
CZ 19.01.2005	EE 19.01.2005			(11) 1 410 728	(51) A44C 9/00
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 410 092	(51) G02B 26/08	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
GR 19.04.2005	IE 12.07.2005	(84) AT 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
LU 12.07.2005	MC 31.07.2005	NL 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	BE 31.03.2007	IT 13.12.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
IT 19.01.2005	PT 19.06.2005	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	RO 14.03.2007	
(11) 1 409 667	(51) C12N 15/10	(11) 1 410 093	(51) G02B 26/10	(11) 1 410 738	(51) A47C 1/032
(84) BE 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	(84) BG 29.09.2004	(84) CZ 29.09.2004
CY 23.07.2005	CZ 29.12.2004	CY 22.07.2005	CZ 15.12.2004	EE 29.09.2004	FI 29.09.2004
EE 29.12.2004	ES 29.12.2004	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	HU 30.12.2004	SI 29.09.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	SK 29.09.2004	RO 29.09.2004
IE 25.07.2005	LU 23.07.2005	MC 31.07.2005	SE 15.03.2005	PT 28.02.2005	
MC 31.07.2005	SK 29.12.2004	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004		
TR 29.12.2004	IT 29.12.2004	PT 15.05.2005		(11) 1 410 784	(51) A61Q 1/02
PT 29.05.2005				(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
		(11) 1 410 158	(51) G06F 1/32	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
		(84) BE 30.06.2005	(84) CY 06.06.2005	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
(11) 1 409 791	(51) E01D 15/12	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
(84) CY 27.03.2005	(84) DK 15.03.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IE 01.12.2004	LU 06.06.2005	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
LU 27.03.2005	MC 31.03.2005	MC 30.06.2005	NL 01.12.2004		
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	SE 01.03.2005	TR 01.12.2004	(11) 1 410 785	(51) A61Q 1/02
TR 15.12.2004	IT 27.03.2005	IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 15.05.2005				FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		(11) 1 410 253	(51) G06F 17/30	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 409 862	(51) F02C 3/13	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) AT 16.07.2005	(84) BE 31.07.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
BG 01.12.2004	CY 16.07.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005	FI 30.05.2007			
EE 01.12.2004	ES 12.03.2005			(11) 1 410 825	(51) A63C 5/02
FI 01.12.2004	FR 01.12.2004	(11) 1 410 319	(51) G06K 19/073	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) AT 09.07.2005	(84) BG 24.11.2004	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007

LI 20.06.2007		MC 31.12.2004	NL 10.11.2004	CH 24.11.2004	CY 30.07.2005
(11) 1 410 832 (51) B01D 27/08		SE 10.11.2004	SI 10.11.2004	EE 24.11.2004	ES 06.03.2005
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007		SK 10.11.2004	TR 10.11.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
ES 13.08.2007	CH 02.05.2007	PT 10.04.2005		IE 02.08.2005	LI 24.11.2004
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 411 843 (51) A61B 17/32		LU 30.07.2005	MC 31.07.2005
(11) 1 410 869 (51) B23K 9/20		(84) AT 27.07.2005 (84) BG 27.10.2004		SE 24.02.2005	SK 24.11.2004
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007		CY 27.07.2005 (84) CZ 27.10.2004		TR 24.11.2004	PT 24.04.2005
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	DK 27.01.2005	EE 27.10.2004	(11) 1 412 111 (51) B22D 11/12	
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) BE 31.05.2005 (84) CY 25.05.2005	
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IE 27.10.2004	LU 27.07.2005	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	FI 01.12.2004	FR 01.12.2004
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005
BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007	PT 27.03.2005		IE 01.12.2004	LU 25.05.2005
RO 31.01.2007		(11) 1 411 872 (51) A61F 2/50		MC 31.05.2005	NL 01.12.2004
(11) 1 411 131 (51) C12N 15/10		(84) BG 08.12.2004 (84) CY 30.07.2005		SE 01.03.2005	TR 01.12.2004
(84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007		DK 08.03.2005	EE 08.12.2004	PT 01.05.2005	
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 412 113 (51) B22F 3/20	
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	IE 08.12.2004	LU 30.07.2005	(84) AT 22.07.2005 (84) BE 31.07.2005	
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	MC 31.07.2005	TR 08.12.2004	BG 27.10.2004	CH 31.07.2006
		PT 08.05.2005		CY 22.07.2005	DK 27.01.2005
(11) 1 411 180 (51) E04B 2/74		(11) 1 412 025 (51) A61N 1/37		EE 27.10.2004	FI 27.10.2004
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007		(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005		GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 09.02.2005	CY 19.06.2005	IE 27.10.2004	LI 31.07.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	LU 22.07.2005	MC 31.07.2005
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	NL 27.10.2004	SK 27.10.2004
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 09.02.2005	LU 19.06.2005	TR 27.10.2004	PT 27.03.2005
RO 21.03.2007		MC 30.06.2005	SE 09.05.2005	(11) 1 412 178 (51) B32B 17/10	
(11) 1 411 241 (51) F02P 3/02		TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	(84) AT 19.06.2005 (84) CY 19.06.2005	
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007		PT 09.07.2005		DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 412 030 (51) A62D 3/00		FI 05.01.2005	GB 05.01.2005
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) BE 25.04.2007 (84) SE 25.07.2007		GR 05.04.2005	IE 05.01.2005
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LU 19.06.2005	MC 30.06.2005
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005
GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007			TR 05.01.2005	PT 05.06.2005
RO 14.02.2007		(11) 1 412 044 (51) B01D 3/14		(11) 1 412 191 (51) B41J 2/14	
(11) 1 411 260 (51) F16D 23/06		(84) AT 12.01.2005 (84) BG 12.01.2005		(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007	
(84) AT 07.10.2005 (84) BG 19.01.2005		CY 31.07.2005	CZ 12.01.2005	SE 27.09.2007	
CY 07.10.2005	CZ 19.01.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	(11) 1 412 275 (51) B66B 1/34	
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	IT 31.07.2005	FI 12.01.2005	(84) BG 29.12.2004 (84) CY 22.07.2005	
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	IE 02.08.2005	LU 31.07.2005	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
GR 19.04.2005	HU 20.04.2005	MC 31.07.2005	SE 12.04.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
IE 19.01.2005	NL 19.01.2005	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	LU 22.07.2005	MC 31.07.2005
SE 19.04.2005	SI 19.01.2005	PT 12.06.2005		SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
TR 19.01.2005	RO 19.01.2005	(11) 1 412 055 (51) B01D 53/14		PT 29.05.2005	
PT 19.06.2005		(84) AT 17.07.2005 (84) BG 10.11.2004		(11) 1 412 279 (51) B67C 7/00	
(11) 1 411 304 (51) F24F 7/02		CY 17.07.2005	CZ 10.11.2004	(84) BG 03.11.2004 (84) CY 14.09.2005	
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007		EE 10.11.2004	FI 10.11.2004	FI 03.11.2004	
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	IE 03.11.2004	
LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	LU 17.07.2005	MC 31.07.2005	LU 30.09.2005	
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 10.02.2005	SK 10.11.2004	TR 03.11.2004	
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	TR 10.11.2004	PT 10.04.2005	PT 03.04.2005	
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 412 063 (51) B01D 63/00		(11) 1 412 299 (51) C03C 17/34	
RO 28.02.2007		(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004		(84) AT 15.12.2004 (84) BG 15.12.2004	
(11) 1 411 801 (51) A47C 1/02		BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	CH 15.12.2004	CY 10.07.2005
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007		CY 18.07.2005	CZ 29.12.2004	CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005
SE 27.09.2007		DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	EE 15.12.2004	FI 15.12.2004
(11) 1 411 804 (51) A47J 45/06		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	GR 15.03.2005	IE 11.07.2005
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004		IE 18.07.2005	LI 29.12.2004	LI 15.12.2004	LU 10.07.2005
BG 10.11.2004	CY 10.11.2004	LU 18.07.2005	MC 31.07.2005	MC 31.07.2005	NL 15.12.2004
CZ 10.11.2004	DE 01.07.2005	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	SE 15.03.2005	SK 15.12.2004
DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	TR 15.12.2004	PT 15.05.2005
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	PT 29.05.2005		(11) 1 412 397 (51) C08F 8/42	
FR 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 412 085 (51) B01J 35/02		(84) AT 05.01.2005 (84) BE 05.01.2005	
IE 20.12.2004	LU 10.01.2005	(84) AT 24.11.2004 (84) BG 24.11.2004			

BG 05.01.2005	CH 05.01.2005	(11) 1 413 163	(51) H04Q 7/38	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
CY 02.07.2005	CZ 05.01.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	CZ 03.01.2007	
DK 05.04.2005	EE 05.01.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	(11) 1 413 701	(51) E05D 13/00
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	CY 25.07.2005	CZ 12.01.2005	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
GR 05.04.2005	IE 04.07.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
LI 05.01.2005	LU 02.07.2005	IE 25.07.2005	LI 12.01.2005	RO 21.03.2007	
MC 31.07.2005	NL 05.01.2005	LU 25.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 413 732	(51) F02D 41/38
SE 05.04.2005	SK 05.01.2005	NL 12.01.2005	SK 12.01.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
TR 05.01.2005	IT 05.01.2005	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
PT 05.06.2005		(11) 1 413 208	(51) A23L 1/30	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 412 543	(51) C21D 11/00	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) BE 31.07.2005	(84) BG 02.02.2005	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
CH 31.07.2006	LI 31.07.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	RO 21.02.2007	
CY 25.07.2005	DK 02.05.2005	NL 03.01.2007	RO 03.01.2007		
EE 02.02.2005	FI 02.02.2005	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 413 839	(51) F25D 13/06
GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	CZ 03.01.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
LU 25.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 413 226	(51) A47B 88/20	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
PT 02.07.2005		SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 412 552	(51) C23C 16/455	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(84) AT 15.05.2005	(84) CY 15.05.2005	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	(11) 1 413 277	(51) A61F 13/56	(11) 1 413 975	(51) G06K 11/00
GR 22.03.2005	LU 15.05.2005	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
MC 31.05.2005	SE 22.03.2005	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
TR 22.12.2004	PT 22.05.2005	LI 14.03.2007	PT 14.08.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 412 591	(51) E04D 1/26	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 414 003	(51) G08G 1/16
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	RO 14.03.2007		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	(11) 1 413 503	(51) B62H 5/00	CH 22.12.2004	CY 15.03.2005
CY 02.08.2005	CZ 12.01.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
DE 13.04.2005	DK 12.04.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	GR 22.03.2005	IE 15.03.2005
EE 12.01.2005	ES 12.01.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	LI 22.12.2004	LU 15.03.2005
FI 12.01.2005	FR 12.01.2005	FI 30.05.2007		MC 31.03.2005	NL 22.12.2004
IE 02.08.2005	LI 12.01.2005	(11) 1 413 519	(51) B65B 13/18	SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
LU 02.08.2005	MC 31.08.2005	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 22.05.2005	
NL 12.01.2005	SK 12.01.2005	NL 14.03.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 414 063	(51) H01L 23/373
TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
PT 12.06.2005		GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(11) 1 412 598	(51) E05B 15/04	RO 14.03.2007		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 413 526	(51) B65D 55/02	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
SE 27.09.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) NL 28.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 412 625	(51) F02B 31/00	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) BG 24.11.2004	(84) CY 01.08.2005	RO 28.03.2007		SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005	(11) 1 413 532	(51) B65G 65/48	RO 21.02.2007	
EE 24.11.2004	ES 06.03.2005	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 414 080	(51) H01L 41/09
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	SE 03.04.2007	IE 03.01.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
LU 01.08.2005	NL 24.11.2004	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 08.06.2007	IE 28.02.2007
SE 24.02.2005	SK 24.11.2004	RO 03.01.2007		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
TR 24.11.2004	PT 24.04.2005			CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 412 626	(51) F02B 31/08	(11) 1 413 664	(51) D06F 58/28	(11) 1 414 197	(51) H04L 12/56
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 08.12.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BG 22.09.2004	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CY 01.08.2005	DK 08.03.2005	CH 22.09.2004	CY 22.09.2004	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
EE 08.12.2004	FI 08.12.2004	DK 22.12.2004	EE 22.09.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
LU 01.08.2005	MC 31.08.2005	IE 21.10.2004	LI 22.09.2004		
NL 08.12.2004	SE 08.03.2005	LU 21.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 414 259	(51) H04Q 7/38
SK 08.12.2004	PT 08.05.2005	NL 22.09.2004	SK 22.09.2004	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
		TR 22.09.2004	PT 22.02.2005	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
(11) 1 412 827	(51) G05B 19/418	(11) 1 413 673	(51) D21F 7/08	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	IE 29.12.2004	SE 29.03.2005
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 29.05.2005	
FI 09.05.2007					

(11) 1 414 376	(51) A61F 2/30	IE 12.01.2005	LU 05.08.2005	BG 29.12.2004	CY 25.07.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	MC 31.08.2005	NL 12.01.2005	CZ 29.12.2004	DK 29.03.2005
FI 30.05.2007		SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	EE 29.12.2004	FI 29.12.2004
(11) 1 414 457	(51) A61K 31/473	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	GR 29.03.2005	LU 25.07.2005
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 414 604	(51) B22D 13/00	MC 31.07.2005	NL 29.12.2004
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 29.03.2005	SK 29.12.2004
LI 20.06.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	TR 29.12.2004	PT 29.05.2005
(11) 1 414 458	(51) A61K 31/485	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 414 868	(51) C08F 2/22
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) AT 22.12.2004	(84) BG 22.12.2004
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 414 652	(51) B44F 7/00	CY 01.08.2005	DK 22.03.2005
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	EE 22.12.2004	FI 22.12.2004
(11) 1 414 468	(51) A61K 31/58	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	GR 22.03.2005	IE 02.08.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BG 15.12.2004	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LU 01.08.2005	MC 31.08.2005
CH 15.12.2004	CY 31.07.2005	FI 23.05.2007		SE 22.03.2005	TR 22.12.2004
CZ 15.12.2004	DK 15.03.2005	(11) 1 414 700	(51) B65B 43/12	PT 22.05.2005	
EE 15.12.2004	IT 31.07.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) 1 414 896	(51) C08K 5/00
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
IE 02.08.2005	LI 15.12.2004	CY 17.07.2005	CZ 26.01.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
LU 31.07.2005	MC 31.07.2005	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	CY 01.08.2005	CZ 12.01.2005
NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	GR 26.04.2005	IE 18.07.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
PT 15.05.2005		LI 26.01.2005	LU 17.07.2005	IE 02.08.2005	LI 12.01.2005
(11) 1 414 546	(51) B01D 45/12	MC 31.07.2005	NL 26.01.2005	LU 01.08.2005	MC 31.08.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
BG 08.12.2004	CH 08.12.2004	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
CY 06.08.2005	CZ 08.12.2004	PT 26.06.2005		IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
DK 08.03.2005	EE 08.12.2004	(11) 1 414 743	(51) C01B 21/14	(11) 1 414 898	(51) C08L 33/12
GR 08.03.2005	IE 08.08.2005	(84) AT 16.07.2005	(84) BG 29.12.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
LI 08.12.2004	LU 06.08.2005	CY 16.07.2005	CZ 29.12.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
MC 31.08.2005	SK 08.12.2004	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
TR 08.12.2004	PT 08.05.2005	FI 29.12.2004	FR 29.12.2004	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) 1 414 556	(51) B01F 3/08	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 414 953	(51) C12N 9/12
(84) AT 05.01.2005	(84) BG 05.01.2005	IE 29.12.2004	LU 16.07.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
CH 05.01.2005	CY 17.07.2005	MC 31.07.2005	SE 29.03.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
CZ 05.01.2005	EE 05.01.2005	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
ES 16.04.2005	GR 05.04.2005	PT 29.05.2005		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
LI 05.01.2005	LU 17.07.2005	(11) 1 414 755	(51) C02F 1/78	(11) 1 415 006	(51) C12Q 1/70
MC 31.07.2005	NL 05.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) CY 20.06.2005	(84) BE 16.05.2007	(84) FI 16.05.2007
SK 05.01.2005	IT 05.01.2005	DK 17.02.2005	ES 17.11.2004	(11) 1 415 054	(51) E03D 9/03
PT 05.06.2005		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(11) 1 414 584	(51) B05B 7/08	LU 20.06.2005	MC 30.06.2005	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	NL 17.11.2004	TR 17.11.2004	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	IT 17.11.2004	PT 17.04.2005	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
CY 18.07.2005	CZ 15.12.2004	(11) 1 414 762	(51) C03B 27/044	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	(84) CY 18.03.2005	(84) DK 26.04.2005	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	ES 26.01.2005	FI 26.01.2005	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
GR 15.03.2005	IE 18.07.2005	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	RO 21.02.2007	
LI 15.12.2004	LU 18.07.2005	LU 18.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 415 065	(51) E21B 10/56
MC 31.07.2005	NL 15.12.2004	TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 12.01.2005
SE 15.03.2005	SK 15.12.2004	(11) 1 414 766	(51) C03C 8/02	CY 31.07.2005	CZ 12.01.2005
TR 15.12.2004	PT 15.05.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
(11) 1 414 596	(51) B21B 1/46	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	GB 12.01.2005	IE 12.01.2005
(84) BG 26.01.2005	(84) CY 05.08.2005	CY 01.07.2005	CZ 12.01.2005	LU 31.07.2005	MC 31.07.2005
DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	DE 13.04.2005	DK 12.04.2005	NL 12.01.2005	SK 12.01.2005
GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	EE 12.01.2005	ES 23.04.2005	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005
LU 05.08.2005	MC 31.08.2005	FI 12.01.2005	FR 12.01.2005	(11) 1 415 105	(51) F16L 41/00
SK 26.01.2005	PT 26.06.2005	IE 01.07.2005	LI 12.01.2005	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
(11) 1 414 603	(51) B22D 11/124	LU 01.07.2005	MC 31.07.2005	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 12.01.2005	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CY 05.08.2005	CZ 12.01.2005	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	PT 12.06.2005		(11) 1 415 167	(51) G01R 31/316
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 414 836	(51) C07H 19/056	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
FR 12.01.2005	GB 12.01.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	BG 01.12.2004	CH 01.12.2004

CY 05.08.2005	CZ 01.12.2004	(11) 1 415 738	(51) B21J 15/22	(11) 1 416 422	(51) G06K 7/10
DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 01.12.2004	FI 01.12.2004	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
FR 01.12.2004	GR 01.03.2005	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 25.06.2007	DK 24.01.2007
IE 05.08.2005	LI 01.12.2004	FI 06.06.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
LU 05.08.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 415 748	(51) B23K 1/20	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(11) 1 416 563	(51) H01M 8/04
SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	CZ 09.08.2006	FI 09.08.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
IT 01.12.2004	PT 01.05.2005	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
		SI 09.08.2006	BE 28.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 415 179	(51) G01T 1/29	MC 28.02.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(84) BE 31.01.2005	(84) BG 10.11.2004	(11) 1 415 858	(51) B60R 1/06	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
CY 23.01.2005	CZ 10.11.2004	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
DK 10.02.2005	EE 10.11.2004	BG 08.05.2007	CH 07.02.2007	RO 28.03.2007	
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	LI 07.02.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 416 584	(51) H01Q 3/24
GR 10.02.2005	HU 11.02.2005	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
IE 10.11.2004	MC 31.01.2005	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
NL 10.11.2004	SE 10.02.2005	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
SI 10.11.2004	SK 10.11.2004			LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
TR 10.11.2004	IT 10.11.2004	(11) 1 415 861	(51) B60R 13/02	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
LU 23.01.2005	PT 10.04.2005	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007
		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(11) 1 415 205	(51) G05B 19/042	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	CZ 03.01.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007		
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(11) 1 416 833	(51) A47C 27/08
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007			(84) AT 08.08.2005	(84) BE 31.08.2005
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 415 941	(51) B65H 27/00	BG 02.02.2005	CY 08.08.2005
		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005
(11) 1 415 264	(51) G06K 7/08	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	EE 02.02.2005	ES 02.02.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005
BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	FI 11.04.2007		LU 08.08.2005	MC 31.08.2005
CY 25.07.2005	CZ 15.12.2004			SK 02.02.2005	TR 02.02.2005
DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	(11) 1 415 972	(51) C07C 43/23	IT 02.02.2005	PT 02.07.2005
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		
GR 15.03.2005	IE 25.07.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 416 911	(51) A61Q 17/00
LI 15.12.2004	LU 25.07.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
MC 31.07.2005	NL 15.12.2004	FI 23.05.2007		SE 09.08.2007	FI 09.05.2007
SE 15.03.2005	SK 15.12.2004			(11) 1 416 931	(51) A61K 31/425
TR 15.12.2004	IT 15.12.2004	(11) 1 416 076	(51) D03D 51/00	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
PT 15.05.2005		(84) AT 10.11.2004	(84) BG 10.11.2004	SE 13.09.2007	
		CZ 10.11.2004	DK 10.02.2005	(11) 1 416 975	(51) A61L 12/08
(11) 1 415 277	(51) G06T 5/00	EE 10.11.2004	FI 10.11.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	GR 10.02.2005	NL 10.11.2004	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 10.02.2005	SK 10.11.2004	CY 07.08.2005	CZ 26.01.2005
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 10.04.2005		DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
FI 09.05.2007				ES 26.01.2005	FI 26.01.2005
		(11) 1 416 084	(51) D21D 5/26	GR 26.04.2005	IE 08.08.2005
(11) 1 415 363	(51) H01M 8/04	(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007	LI 26.01.2005	LU 07.08.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 31.07.2005	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	MC 31.08.2005	NL 26.01.2005
CY 10.07.2005	DK 24.02.2005	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	TR 26.01.2005	PT 26.06.2005
IE 24.11.2004	LU 10.07.2005				
MC 31.07.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 416 162	(51) F04D 1/06	(11) 1 417 009	(51) A63H 3/12
SE 24.02.2005	TR 24.11.2004	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
PT 24.04.2005		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) 1 415 366	(51) H01Q 7/00	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	FI 02.05.2007	
(84) AT 29.12.2004	(84) BG 29.12.2004	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007		
CY 30.07.2005	CZ 29.12.2004	RO 28.03.2007		(11) 1 417 048	(51) B21B 1/08
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004			(84) BE 31.07.2005	(84) BG 12.01.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 416 209	(51) F16K 37/00	CY 17.07.2005	DK 12.04.2005
IE 29.12.2004	LU 30.07.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	EE 12.01.2005	FI 12.01.2005
MC 31.07.2005	SE 29.03.2005	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	IE 12.01.2005	LU 17.07.2005
SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	MC 31.07.2005	NL 12.01.2005
PT 29.05.2005		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005
(11) 1 415 574	(51) A47C 1/12	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007		
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007		
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	RO 21.02.2007			
LI 20.06.2007					

(11) 1 417 049	(51) B21B 39/08	TR 01.12.2004	PT 01.05.2005	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(84) CY 11.06.2005	(84) DK 26.04.2005	(11) 1 417 633	(51) G06K 9/00	(11) 1 418 116	(51) B62D 65/06
GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
LU 11.06.2005	MC 30.06.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 417 054	(51) B21D 28/26	FI 23.05.2007	(11) 1 417 669	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 417 699	(51) G09G 3/30	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
BG 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	RO 14.02.2007	
CY 22.07.2005	CZ 27.10.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 418 130	(51) B65D 6/18
DK 27.01.2005	EE 27.10.2004	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
GR 27.01.2005	IE 22.07.2005	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
LI 27.10.2004	LU 22.07.2005	(11) 1 417 701	(51) H01L 21/02	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
NL 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
SK 27.10.2004	TR 27.10.2004	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	RO 07.03.2007	
IT 27.10.2004	PT 27.03.2005	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 418 153	(51) B67D 1/14
(11) 1 417 077	(51) B25F 1/00	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 417 749	(51) H03D 3/04	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) AT 07.06.2005	(84) BE 30.06.2005	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	CY 07.06.2005	DK 08.03.2005	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
FI 11.04.2007		ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 417 138	(51) B65D 75/30	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IE 08.12.2004	LU 07.06.2005	RO 17.01.2007	
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	MC 30.06.2005	NL 08.12.2004	(11) 1 418 213	(51) C09J 7/02
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 08.03.2005	TR 08.12.2004	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	IT 08.12.2004	PT 08.05.2005	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(11) 1 417 213	(51) C07F 15/02	(11) 1 417 804	(51) H04L 12/42	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007
CY 17.07.2005	CZ 19.01.2005	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SK 17.01.2007	RO 17.01.2007
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	FI 04.04.2007		(11) 1 418 271	(51) D21F 9/00
ES 19.01.2005	FI 19.01.2005	(11) 1 417 912	(51) A47F 7/024	(84) BG 04.04.2007	(84) RO 03.01.2007
GR 19.04.2005	IE 18.07.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
LI 19.01.2005	LU 17.07.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
MC 31.07.2005	SE 19.04.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 418 278	(51) E02D 5/80
SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	FI 02.05.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
PT 19.06.2005		(11) 1 417 915	(51) A47J 37/06	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 417 244	(51) C08G 18/10	(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
FI 23.05.2007		(11) 1 418 005	(51) B02C 23/08	(11) 1 418 373	(51) F16K 31/05
(11) 1 417 257	(51) C08K 5/00	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) BG 09.02.2005	(84) CY 05.08.2005	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 418 433	(51) G01N 33/574
GR 09.05.2005	IE 05.08.2005	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
LU 05.08.2005	MC 31.08.2005	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) 1 418 013	(51) B22F 3/105	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
PT 09.07.2005		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	NL 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 417 365	(51) D04B 9/56	BG 19.01.2005	CZ 19.01.2005	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 19.01.2005	FI 19.01.2005	CZ 03.01.2007	
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	GR 19.04.2005	HU 20.04.2005	(11) 1 418 596	(51) H01B 12/02
FI 23.05.2007		NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 417 505	(51) G01R 33/04	SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 31.08.2005	TR 19.01.2005	RO 19.01.2005	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
BG 01.12.2004	CY 13.08.2005	PT 19.06.2005		FI 16.05.2007	
CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005	(11) 1 418 086	(51) B60N 2/28	(11) 1 418 647	(51) H01R 13/115
EE 01.12.2004	ES 12.03.2005	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
IE 01.12.2004	LU 13.08.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
MC 31.08.2005	NL 01.12.2004	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 01.03.2005	SK 01.12.2004				

IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	MC 31.08.2005	PT 05.06.2005	(11) 1 419 544	(51) H01M 2/16
RO 24.01.2007				(84) AT 20.08.2005	(84) BE 31.08.2005
(11) 1 418 725	(51) H04L 29/06	(11) 1 419 194	(51) C08K 5/50	BG 05.01.2005	CY 20.08.2005
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) CY 17.06.2005	(84) DK 12.04.2005	CZ 05.01.2005	DK 05.04.2005
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 12.01.2005	IE 17.06.2005	EE 05.01.2005	ES 05.01.2005
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	LU 17.06.2005	MC 30.06.2005	FI 05.01.2005	GB 05.01.2005
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	GR 05.04.2005	IE 05.01.2005
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 419 223	(51) C10L 1/08	LU 20.08.2005	MC 31.08.2005
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 05.01.2005	SE 05.04.2005
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SK 05.01.2005	TR 05.01.2005
RO 07.02.2007				IT 05.01.2005	PT 05.06.2005
(11) 1 418 726	(51) G06F 17/30	(11) 1 419 328	(51) F02F 3/00	(11) 1 419 637	(51) H04L 29/06
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 27.09.2007		SE 27.09.2007	
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 419 337	(51) F16L 11/08	(11) 1 419 683	(51) A01B 79/00
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) AT 09.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	CY 31.07.2005	CZ 09.02.2005	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
RO 21.03.2007		GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 418 807	(51) A01K 67/027	LU 31.07.2005	MC 31.07.2005	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	TR 09.02.2005	PT 09.07.2005		
FI 02.05.2007				(11) 1 419 685	(51) A01D 34/42
(11) 1 418 971	(51) A61M 25/00	(11) 1 419 340	(51) F16P 3/14	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CY 12.08.2005	CZ 12.01.2005	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
FI 30.05.2007		DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
(11) 1 419 016	(51) B05D 5/08	FI 12.01.2005	IE 12.08.2005	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	LI 12.01.2005	LU 12.08.2005	RO 28.03.2007	
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	MC 31.08.2005	NL 12.01.2005		
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	(11) 1 419 833	(51) B21K 5/02
BE 31.01.2007	IT 12.07.2006	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	(84) BE 02.05.2007	
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007				
LI 31.01.2007		(11) 1 419 355	(51) F27D 3/06	(11) 1 419 878	(51) B31D 1/02
(84) AT 12.07.2006	(84) DK 12.10.2006	(84) AT 19.08.2005	(84) BG 15.12.2004	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	CY 19.08.2005	CZ 15.12.2004	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	NL 14.03.2007	IE 14.03.2007
BE 31.01.2007	IT 12.07.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 15.12.2004	LU 19.08.2005	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
LI 31.01.2007		MC 31.08.2005	NL 15.12.2004		
(11) 1 419 092	(51) B65D 5/20	SE 15.03.2005	SK 15.12.2004	(11) 1 419 880	(51) B32B 5/06
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 15.05.2005		(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007			BG 18.08.2004	CH 18.08.2004
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 419 423	(51) G05B 23/02	CY 18.08.2004	CZ 18.08.2004
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	DK 18.11.2004	EE 18.08.2004
(11) 1 419 097	(51) B65D 85/10	BG 09.02.2005	CH 09.02.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	CY 08.07.2005	CZ 09.02.2005	IE 08.11.2004	LI 18.08.2004
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	DE 10.05.2005	DK 09.05.2005	LU 07.11.2004	MC 30.11.2004
CY 08.08.2005	CZ 19.01.2005	EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	FI 09.02.2005	FR 09.02.2005	SK 18.08.2004	TR 18.08.2004
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	GR 09.05.2005	IE 08.07.2005	PT 18.01.2005	
LI 19.01.2005	NL 19.01.2005	LI 09.02.2005	LU 08.07.2005		
SE 19.04.2005	SK 19.01.2005	MC 31.07.2005	NL 09.02.2005	(11) 1 419 914	(51) B60J 1/17
PT 19.06.2005		SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	(84) PT 04.09.2007	(84) SI 04.04.2007
(11) 1 419 097	(51) B65D 85/10	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	AT 04.04.2007	BE 04.04.2007
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 09.07.2005		ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005			CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
CY 08.08.2005	CZ 19.01.2005	(11) 1 419 429	(51) G06F 1/00	FI 04.04.2007	
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 31.07.2005		
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	BG 01.12.2004	CY 22.07.2005	(11) 1 420 003	(51) C04B 35/043
LI 19.01.2005	NL 19.01.2005	CZ 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) BG 15.09.2004	(84) CZ 15.09.2004
SE 19.04.2005	SK 19.01.2005	EE 01.12.2004	FI 01.12.2004	DK 15.12.2004	EE 15.09.2004
PT 19.06.2005		GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004
(11) 1 419 116	(51) C03B 23/13	LU 22.07.2005	MC 31.07.2005	GR 15.12.2004	HU 16.12.2004
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 26.01.2005	NL 01.12.2004	SE 01.03.2005	IE 15.09.2004	LU 27.10.2004
CY 05.08.2005	CZ 26.01.2005	SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	MC 31.10.2004	NL 15.09.2004
DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	PT 01.05.2005		SE 15.12.2004	SI 15.09.2004
FI 26.01.2005	GB 26.01.2005			SK 15.09.2004	RO 15.09.2004
IE 26.01.2005	LU 05.08.2005				
MC 31.08.2005	NL 26.01.2005				
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005				
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005				
(11) 1 419 117	(51) C03B 23/13				
(84) BG 05.01.2005	(84) CY 13.08.2005				
DK 05.04.2005	EE 05.01.2005				
FI 05.01.2005	GR 05.04.2005				
IE 05.01.2005	LU 13.08.2005				

PT 15.02.2005		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004
(11) 1 420 033	(51) C08F 2/24	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) BE 30.11.2005	(84) BG 25.08.2004	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 22.07.2005	LI 15.12.2004
CY 06.11.2005	CZ 25.08.2004	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	LU 22.07.2005	MC 31.07.2005
DK 25.11.2004	EE 25.08.2004	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	RO 24.01.2007		PT 15.05.2005	
HU 26.11.2004	IE 25.08.2004	(11) 1 420 660	(51) A24F 15/12	(11) 1 421 150	(51) C09K 5/04
LU 06.11.2004	MC 30.11.2004	(84) BG 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SE 25.11.2004	SI 25.08.2004	EE 26.01.2005	FI 26.01.2005	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
SK 25.08.2004	TR 25.08.2004	IE 26.01.2005	SE 26.04.2005	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
RO 25.08.2004	PT 25.01.2005	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005	FI 18.04.2007	
		PT 26.06.2005			
(11) 1 420 034	(51) C08F 6/00	(11) 1 420 663	(51) A45D 44/00	(11) 1 421 239	(51) E02D 27/48
(84) BG 06.10.2004	(84) CZ 06.10.2004	(84) AT 30.08.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006
DK 06.01.2005	EE 06.10.2004	BG 09.02.2005	CH 31.08.2006	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
GR 06.01.2005	HU 07.01.2005	LI 31.08.2006	CY 30.08.2005	SE 25.01.2007	BE 28.02.2007
IE 06.10.2004	LU 06.11.2004	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	IT 25.10.2006	DK 25.01.2007
MC 30.11.2004	SI 06.10.2004	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007
SK 06.10.2004	TR 06.10.2004	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
RO 06.10.2004	PT 06.03.2005	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	GB 25.10.2006	
		NL 09.02.2005	SE 09.05.2005		
(11) 1 420 083	(51) C23C 30/00	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) 1 421 298	(51) F16H 7/08
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 09.07.2005		(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007			SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 420 896	(51) B21B 1/46	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) PT 11.09.2007	FI 04.04.2007	
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 11.04.2007			
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007			(11) 1 421 393	(51) G01R 15/24
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007			(84) AT 29.08.2005	(84) BE 31.08.2005
		(11) 1 420 897	(51) B21B 1/46	BG 19.01.2005	CY 29.08.2005
(11) 1 420 100	(51) D06F 39/14	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 09.02.2005	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CY 16.08.2005	CZ 09.02.2005	EE 19.01.2005	ES 30.04.2005
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	IE 19.01.2005	LU 31.08.2005
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	FR 09.02.2005	GR 09.05.2005	MC 31.08.2005	NL 19.01.2005
RO 21.03.2007		IE 09.02.2005	LU 16.08.2005	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
		MC 31.08.2005	NL 09.02.2005	TR 19.01.2005	PT 19.06.2005
(11) 1 420 139	(51) E05D 11/10	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005		
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	TR 09.02.2005	PT 09.07.2005	(11) 1 421 437	(51) G02F 1/153
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007			(84) AT 19.08.2005	(84) BE 31.08.2005
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 420 968	(51) B60J 5/04	BG 19.01.2005	CY 19.08.2005
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	EE 19.01.2005	ES 30.04.2005
SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	IE 19.01.2005	LU 19.08.2005
				MC 31.08.2005	NL 19.01.2005
(11) 1 420 249	(51) G01N 33/50	(11) 1 420 985	(51) B60S 3/00	SE 19.04.2005	SK 19.01.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 31.05.2005	(84) BE 31.05.2005	TR 19.01.2005	PT 19.06.2005
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	CY 31.05.2005	DK 31.05.2005		
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	(11) 1 421 472	(51) G06F 7/72
		LU 31.05.2005	MC 31.05.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 420 349	(51) G06F 17/30	NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	TR 02.02.2005	PT 02.07.2005	LI 13.06.2007	
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007				
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 421 080	(51) C07D 409/14	(11) 1 421 495	(51) G06F 11/30
FI 30.05.2007		(84) AT 30.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		BG 09.02.2005	CY 30.07.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(11) 1 420 477	(51) H01Q 1/27	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	EE 09.02.2005	ES 20.05.2005	FI 23.05.2007	
SE 27.09.2007		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005		
		IE 09.02.2005	LU 30.07.2005	(11) 1 421 646	(51) H01Q 15/00
(11) 1 420 485	(51) H01R 13/658	MC 31.07.2005	NL 09.02.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005	CY 13.08.2005	CZ 26.01.2005
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 09.07.2005		DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007			ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 421 145	(51) C09D 5/02	GR 26.04.2005	IE 15.08.2005
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	LI 26.01.2005	LU 13.08.2005
		BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	MC 31.08.2005	NL 26.01.2005
(11) 1 420 553	(51) H04L 12/56	CY 22.07.2005	CZ 15.12.2004	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007				

TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PT 19.06.2005
PT 26.06.2005		LI 07.03.2007	PT 07.08.2007	
(11) 1 421 746	(51) H04L 12/56	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 423 215
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	RO 07.03.2007		(84) BG 09.02.2005
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			CZ 09.02.2005
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 422 237	(51) C07K 14/155	(84) CY 24.03.2005
FI 11.04.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	DK 09.05.2005
		BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 09.02.2005
(11) 1 421 926	(51) A61F 13/15	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	HU 10.05.2005
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	LU 24.03.2005
ES 03.09.2007	CH 23.05.2007			NL 09.02.2005
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 422 277	(51) C09G 1/02	SI 09.02.2005
		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	TR 09.02.2005
(11) 1 421 973	(51) A61N 1/362	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PT 09.07.2005
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 423 272
ES 13.08.2007	CH 02.05.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) BG 29.12.2004
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CZ 29.12.2004
		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	EE 29.12.2004
(11) 1 421 993	(51) B01L 3/00	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	GR 29.03.2005
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	RO 10.01.2007		LU 06.08.2005
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007			NL 29.12.2004
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 422 288	(51) C11D 17/00	SE 29.03.2005
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 29.12.2004
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 29.05.2005
RO 21.02.2007		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 423 311
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) BE 31.08.2005
(11) 1 422 003	(51) B21D 11/06	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	CY 23.08.2005
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	DK 09.05.2005
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007			FI 09.02.2005
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 422 311	(51) C23C 14/06	IE 09.02.2005
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	MC 31.08.2005
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SK 28.02.2007	RO 28.02.2007	PT 09.07.2005
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007			(11) 1 423 315
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(11) 1 422 523	(51) G01N 33/487	(84) CY 28.05.2005
		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 12.01.2005
(11) 1 422 057	(51) B32B 27/08	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	LU 28.05.2005
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PT 12.06.2005
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007			(11) 1 423 315
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 422 864	(51) H04L 9/32	(84) CY 28.05.2005
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 12.01.2005
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	LU 28.05.2005
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 12.06.2005
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 423 341
		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) AT 07.08.2005
(11) 1 422 124	(51) B62D 13/02			BG 29.12.2004
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 423 022	(51) A23L 3/32	DK 29.03.2005
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	ES 09.04.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	GR 29.03.2005
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	LU 07.08.2005
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 23.05.2007		NL 29.12.2004
RO 14.03.2007				TR 29.12.2004
(11) 1 422 155	(51) B65D 30/08	(11) 1 423 047	(51) A61B 5/03	(11) 1 423 360
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) BE 25.04.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SE 27.09.2007		PT 25.09.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007			LI 25.04.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 423 212	(51) B21B 27/10	(11) 1 423 453
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 23.08.2005	(84) BG 22.12.2004
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	CZ 22.12.2004
		GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	EE 22.12.2004
(11) 1 422 156	(51) B65D 33/25	LU 23.08.2005	MC 31.08.2005	GR 22.03.2005
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	LU 20.08.2005
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 09.07.2005		SE 22.03.2005
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007			TR 22.12.2004
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	(11) 1 423 213	(51) B21B 39/16	(11) 1 423 555
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 19.01.2005	(84) AT 05.01.2005
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	CY 21.08.2005	CZ 19.01.2005	BG 05.01.2005
RO 28.03.2007		DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	CH 05.01.2005
		ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	CZ 05.01.2005
(11) 1 422 189	(51) B66F 9/075	FR 19.01.2005	GR 19.04.2005	EE 05.01.2005
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	IE 19.01.2005	LU 21.08.2005	FI 05.01.2005
		MC 31.08.2005	NL 19.01.2005	GR 05.04.2005
		SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	LI 05.01.2005
				MC 31.08.2005

SE 05.04.2005	SK 05.01.2005	HU 02.03.2005	IE 01.12.2004	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
TR 05.01.2005	PT 05.06.2005	LU 12.06.2005	MC 30.06.2005	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(11) 1 423 556	(51) C25C 3/08	SE 01.03.2005	SI 01.12.2004	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SK 01.12.2004	TR 01.12.2004	(11) 1 424 203	(51) B41J 2/175
BG 22.12.2004	CH 22.12.2004	RO 08.12.2004	PT 01.05.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CY 29.08.2005	CZ 22.12.2004	(11) 1 423 822	(51) G06K 9/56	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
DK 22.03.2005	EE 22.12.2004	(84) BE 31.08.2005	(84) BG 15.12.2004	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	CY 29.08.2005	CZ 15.12.2004	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
GR 22.03.2005	IE 29.08.2005	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	(11) 1 424 238	(51) B60N 2/28
LI 22.12.2004	LU 31.08.2005	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
MC 31.08.2005	SE 22.03.2005	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 423 557	(51) C25D 3/48	SK 15.12.2004	TR 15.12.2004	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 31.08.2005	IT 15.12.2004	PT 15.05.2005	(11) 1 424 258	(51) B61B 12/00
BG 22.12.2004	CY 22.08.2005	(11) 1 423 835	(51) G09F 7/12	(84) BE 28.02.2005	(84) BG 17.11.2004
CZ 22.12.2004	DK 22.03.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	CY 27.02.2005	CZ 17.11.2004
EE 22.12.2004	ES 02.04.2005	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	DK 17.02.2005	EE 17.11.2004
FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	CY 06.09.2005	CZ 02.02.2005	FI 17.11.2004	GB 17.11.2004
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	GR 17.02.2005	HU 18.02.2005
LU 22.08.2005	MC 31.08.2005	ES 07.09.2005	FI 02.02.2005	IE 17.11.2004	LU 27.02.2005
NL 22.12.2004	SE 22.03.2005	GR 02.05.2005	IE 06.09.2005	MC 28.02.2005	NL 17.11.2004
SK 22.12.2004	TR 22.12.2004	LI 02.02.2005	LU 30.09.2005	SI 17.11.2004	SK 17.11.2004
IT 22.12.2004	PT 22.05.2005	MC 30.09.2005	NL 02.02.2005	TR 17.11.2004	PT 17.04.2005
(11) 1 423 614	(51) F15B 1/00	SE 07.09.2005	SK 02.02.2005	(11) 1 424 276	(51) B62M 25/08
(84) GB 26.07.2006	(84) DK 26.10.2006	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PT 02.07.2005	(11) 1 424 043	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 424 043	(51) A61B 19/00	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
BE 31.01.2007	IT 26.07.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
LI 31.01.2007	(11) 1 423 626	LI 10.01.2007	ES 21.04.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) AT 08.12.2004	(51) F16D 59/02	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 424 316	(51) C03C 25/50
BG 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CY 05.09.2005	CH 08.12.2004	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DK 08.03.2005	CZ 08.12.2004	(11) 1 424 060	(51) A61K 8/34	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
FI 08.12.2004	EE 08.12.2004	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
IE 05.09.2005	GR 08.03.2005	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
NL 08.12.2004	LI 08.12.2004	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007
SK 08.12.2004	SE 08.03.2005	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 424 701
PT 08.05.2005	TR 08.12.2004	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(51) G21C 3/62
(11) 1 423 632	(51) F16K 3/26	RO 07.02.2007	(11) 1 424 090	FI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 424 090	(51) A61M 16/00	CH 31.01.2007	BG 01.05.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SE 30.04.2007	LI 31.01.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 31.01.2007	ES 12.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	PT 02.07.2007	DK 31.01.2007
(11) 1 423 718	(51) G01R 31/00	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BE 31.01.2007	SK 31.01.2007
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 31.01.2007	CZ 31.01.2007
BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	RO 17.01.2007	(11) 1 424 095	(51) A61N 1/05	(11) 1 424 736
CY 07.08.2005	CZ 29.12.2004	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(51) H01L 33/00
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SE 20.09.2007	(84) BE 20.06.2007
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 20.06.2007	CH 20.06.2007
FR 29.12.2004	GR 29.03.2005	LI 10.01.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 424 833	(51) H04L 29/06
IE 08.08.2005	LI 29.12.2004	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) FI 13.12.2006
LU 07.08.2005	MC 31.08.2005	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	SE 13.03.2007	BE 28.02.2007
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	PT 14.05.2007	ES 24.03.2007
SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	(11) 1 424 152	(51) B23B 31/11	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
IT 29.12.2004	PT 29.05.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 423 761	(51) G05D 23/13	PT 18.06.2007	SK 17.01.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 424 834
(84) AT 12.06.2005	(84) BG 01.12.2004	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(84) FI 13.12.2006	(51) H04L 29/06
CY 12.06.2005	CZ 01.12.2004	(11) 1 424 166	(51) B25B 23/00	(84) BE 28.02.2007	(84) BE 28.02.2007
DK 01.03.2005	EE 01.12.2004	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	PT 14.05.2007	IE 13.12.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005				

DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	FI 30.05.2007	
(11) 1 424 835	(51) H04L 29/06	FI 04.04.2007		(11) 1 425 425	(51) G21C 5/50
(84) FI 13.12.2006	(84) BE 28.02.2007	(11) 1 425 184	(51) B41M 5/00	(84) BG 26.01.2005	(84) CY 28.08.2005
PT 14.05.2007	DK 13.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
MC 28.02.2007	IE 13.12.2006	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005
(11) 1 424 856	(51) H04N 7/30	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	MC 31.08.2005	PT 26.06.2005
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	(11) 1 425 489	(51) E05D 15/52
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 425 235	(51) B65D 83/16	(84) BE 31.07.2005	(84) BG 22.12.2004
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	CY 05.07.2005	DK 22.03.2005
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	EE 22.12.2004	ES 02.04.2005
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	CY 13.09.2005	CZ 26.01.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005	IE 22.12.2004	LU 05.07.2005
RO 14.02.2007		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	MC 31.07.2005	NL 22.12.2004
(11) 1 424 909	(51) A23L 2/395	IE 13.09.2005	LI 26.01.2005	SE 22.03.2005	PT 22.05.2005
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 425 491	(51) E06B 1/60
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 16.09.2005
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005
FI 04.04.2007		PT 26.06.2005		GB 09.02.2005	GR 09.05.2005
(11) 1 424 926	(51) A47J 19/02	(11) 1 425 248	(51) C03B 33/033	IE 09.02.2005	NL 09.02.2005
(84) BE 31.08.2005	(84) BG 29.12.2004	(84) BG 02.02.2005	(84) CY 13.07.2005	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005
CY 23.08.2005	CZ 29.12.2004	CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	PT 09.07.2005	
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	EE 02.02.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 425 550	(51) G01B 7/00
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
IE 29.12.2004	LU 23.08.2005	IE 02.02.2005	LU 13.07.2005	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
MC 31.08.2005	SK 29.12.2004	MC 31.07.2005	SE 02.05.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
PT 29.05.2005		SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	FI 23.05.2007	
(11) 1 424 937	(51) A61B 5/07	PT 02.07.2005		(11) 1 425 727	(51) G09F 3/04
(84) AT 17.07.2005	(84) BE 31.07.2005	(11) 1 425 276	(51) C07D 333/38	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
BG 17.11.2004	CY 17.07.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005
CZ 17.11.2004	DK 17.02.2005	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CY 02.07.2005	CZ 26.01.2005
EE 17.11.2004	FI 17.11.2004	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	FI 18.04.2007		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
LU 17.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 425 313	(51) C08F 2/22	GR 26.04.2005	IE 04.07.2005
NL 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) AT 11.07.2005	(84) BG 09.02.2005	LI 26.01.2005	LU 02.07.2005
SK 17.11.2004	TR 17.11.2004	CY 11.07.2005	CZ 09.02.2005	MC 31.07.2005	NL 26.01.2005
PT 17.04.2005		DK 09.05.2005	EE 09.02.2005	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
(11) 1 424 982	(51) A61F 13/537	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	TR 26.01.2005	PT 26.06.2005
(84) AT 25.07.2005	(84) BE 31.07.2005	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	(11) 1 425 850	(51) H03F 3/38
BG 19.01.2005	CY 25.07.2005	LU 11.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	NL 09.02.2005	SE 09.05.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	SK 09.02.2005	TR 09.02.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
GR 19.04.2005	IE 19.01.2005	IT 09.02.2005	PT 09.07.2005	FI 09.05.2007	
LU 25.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 425 344	(51) C08L 23/04	(11) 1 425 855	(51) H03L 7/08
NL 19.01.2005	SK 19.01.2005	(84) BG 26.01.2005	(84) CY 28.08.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
TR 19.01.2005	IT 19.01.2005	EE 26.01.2005	GR 26.04.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
PT 19.06.2005		IE 29.08.2005	LU 31.08.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(11) 1 425 117	(51) B21B 31/08	MC 31.08.2005	SK 26.01.2005	FI 02.05.2007	
(84) BE 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	PT 26.06.2005		(11) 1 425 860	(51) H03M 13/13
CH 02.02.2005	CY 02.09.2005	(11) 1 425 352	(51) C09C 3/10	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005
EE 02.02.2005	ES 13.05.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	CY 10.09.2005	CZ 12.01.2005
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	CY 06.09.2005	CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
IE 02.09.2005	LI 02.02.2005	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	FI 12.01.2005	IE 06.09.2005	IE 12.09.2005	LI 12.01.2005
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	LI 12.01.2005	LU 30.09.2005	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	MC 30.09.2005	NL 12.01.2005	NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
PT 02.07.2005		SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
(11) 1 425 131	(51) B23Q 3/154	TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 12.06.2005		(11) 1 425 970	(51) A22C 7/00
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	(11) 1 425 375	(51) C11D 3/37	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(11) 1 425 183	(51) B41J 2/175	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007

PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(11) 1 426 526	(51) E04G 13/02	(11) 1 427 308	(51) A47D 15/00
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
RO 21.03.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 426 035	(51) A61Q 5/00	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	FI 18.04.2007	
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 427 345	(51) A61B 19/00
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 30.09.2005
RO 14.03.2007		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	BG 09.02.2005	CY 17.09.2005
(11) 1 426 207	(51) B60G 17/005	(11) 1 427 077	(51) H01S 5/14	CZ 09.02.2005	DE 10.05.2005
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	DK 09.05.2005	EE 09.02.2005
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	IE 09.02.2005	LU 30.09.2005
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	FI 18.04.2007		MC 30.09.2005	NL 09.02.2005
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 427 117	(51) H04B 7/005	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005
RO 14.03.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	TR 09.02.2005	IT 09.02.2005
		SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	PT 09.07.2005	
		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 427 477	(51) A61N 1/375
(11) 1 426 216	(51) B60H 3/06	(11) 1 427 149	(51) H04L 12/28	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 427 503	(51) B01D 29/11
GB 07.03.2007	RO 07.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) AT 19.09.2005	(84) BG 12.01.2005
(11) 1 426 263	(51) B61D 33/00	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	CY 19.09.2005	CZ 12.01.2005
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	RO 24.01.2007		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 427 221	(51) H04N 9/31	IE 12.01.2005	LU 30.09.2005
GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	MC 30.09.2005	SE 12.04.2005
RO 07.03.2007		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
		LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 12.06.2005	
(11) 1 426 295	(51) B65B 7/16	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 427 517	(51) B01D 71/62
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(84) BG 26.01.2005	(84) CY 29.08.2005
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	RO 14.03.2007		CZ 26.01.2005	EE 26.01.2005
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007			FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			LU 31.08.2005	MC 31.08.2005
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 427 273	(51) A01G 27/00	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
RO 10.01.2007		(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 26.06.2005	
		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 427 631	(51) B63H 9/06
(11) 1 426 318	(51) B65H 75/40	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	BG 02.02.2005	CH 02.02.2005
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 427 287	(51) A01N 43/90	CY 13.09.2005	CZ 02.02.2005
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DE 03.05.2005	DK 02.05.2005
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	EE 02.02.2005	FI 02.02.2005
RO 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	GR 02.05.2005	IE 13.09.2005
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 427 288	(51) A01N 47/38	LI 02.02.2005	LU 30.09.2005
		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	MC 30.09.2005	NL 02.02.2005
(11) 1 426 323	(51) B67B 1/04	BG 29.12.2004	CH 29.12.2004	SE 02.05.2005	SK 02.02.2005
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	CY 17.09.2005	CZ 29.12.2004	TR 02.02.2005	IT 02.02.2005
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	(11) 1 427 632	(51) B64B 1/50
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 29.12.2004	IE 19.09.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 31.08.2005
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 29.12.2004	LU 30.09.2005	BG 12.01.2005	CY 23.08.2005
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	MC 30.09.2005	SE 29.03.2005	CZ 12.01.2005	DE 13.04.2005
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	PT 29.05.2005		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
		(11) 1 427 301	(51) A41B 9/08	GB 12.01.2005	IE 12.01.2005
(11) 1 426 400	(51) C08J 3/03	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LU 23.08.2005	MC 31.08.2005
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 13.09.2007		NL 12.01.2005	SE 12.04.2005
SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 427 306	(51) A44B 18/00	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005
SK 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	IT 12.01.2005	PT 12.06.2005
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 427 637	(51) B65B 21/00
(11) 1 426 478	(51) D06F 57/04	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) BE 30.09.2005	(84) BG 12.01.2005
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CY 14.09.2005	CZ 12.01.2005
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007				
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007				
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007				
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007				
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007				

MC 31.08.2005	NL 26.01.2005	PT 29.05.2005		TR 09.02.2005	PT 09.07.2005
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	(11) 1 430 342	(51) G02B 6/34	(11) 1 430 628	(51) H04J 3/06
TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 13.09.2005
PT 26.06.2005		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005
(11) 1 429 763	(51) A61K 31/4192	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 430 408	(51) G06F 13/42	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005
(11) 1 429 817	(51) A61L 27/42	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	TR 09.02.2005	PT 09.07.2005
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 430 723	(51) H04N 7/26
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	(11) 1 430 464	(51) G09F 13/18	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(11) 1 429 831	(51) A61M 25/00	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	FI 23.05.2007	
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CY 02.09.2005	CZ 26.01.2005	(11) 1 430 821	(51) A47J 37/08
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	EE 26.01.2005	FI 26.01.2005	(84) GB 31.05.2006	(84) ES 11.09.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GR 26.04.2005	IE 02.09.2005	BE 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 429 877	(51) B21D 5/02	LI 26.01.2005	LU 30.09.2005	LI 28.02.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	MC 30.09.2005	NL 26.01.2005	(11) 1 430 826	(51) A47L 9/28
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
LI 13.06.2007		TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
(11) 1 429 958	(51) B64C 25/56	(11) 1 430 465	(51) G09F 15/00	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 08.03.2005	(84) BE 31.03.2005	FI 09.05.2007	
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	CY 08.03.2005	DK 26.04.2005	(11) 1 430 914	(51) A61L 27/18
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 16.05.2007		FR 26.01.2005	GB 26.01.2005	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 430 065	(51) C07F 9/40	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	LU 08.03.2005	MC 31.03.2005	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
BG 02.02.2005	CY 23.08.2005	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	TR 26.01.2005	IT 26.01.2005	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
EE 02.02.2005	FI 02.02.2005	PT 26.06.2005		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
GR 02.05.2005	LU 23.08.2005	(11) 1 430 494	(51) H01H 3/02	(11) 1 430 915	(51) A61L 27/18
MC 31.08.2005	SE 02.05.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 31.08.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 02.07.2005		CY 21.08.2005	CZ 12.01.2005	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(11) 1 430 204	(51) F01N 3/20	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007
(84) AT 24.09.2005	(84) BE 30.09.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
BG 26.01.2005	CY 24.09.2005	FR 12.01.2005	IE 22.08.2005	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005	LI 12.01.2005	LU 21.08.2005	RO 14.02.2007	
EE 26.01.2005	ES 07.05.2005	MC 31.08.2005	NL 12.01.2005	(11) 1 430 917	(51) A61L 27/58
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
IE 26.01.2005	LU 30.09.2005	TR 12.01.2005	IT 12.01.2005	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
MC 30.09.2005	SK 26.01.2005	PT 12.06.2005		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	(11) 1 430 516	(51) H01L 21/00	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 430 208	(51) F02D 41/20	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) 1 430 926	(51) A61M 29/00
(84) AT 13.07.2005	(84) BE 31.07.2005	PT 18.09.2007		(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
BG 26.01.2005	CY 13.07.2005	(11) 1 430 559	(51) H01M 8/10	BG 01.05.2007	DK 31.01.2007
CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
EE 26.01.2005	ES 07.05.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	RO 31.01.2007	
IE 26.01.2005	LU 13.07.2005	(11) 1 430 619	(51) H04B 7/00	(11) 1 431 157	(51) B61G 9/12
MC 31.07.2005	NL 26.01.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
SE 26.04.2005	SK 26.01.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 430 250	(51) F16M 13/04	FI 02.05.2007		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(84) AT 09.09.2005	(84) BG 29.12.2004	(11) 1 430 627	(51) H04J 3/06	(11) 1 431 211	(51) B65D 81/20
CY 09.09.2005	CZ 29.12.2004	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 20.09.2005	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
DK 29.03.2005	EE 29.12.2004	CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
NL 29.12.2004	SE 29.03.2005	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
SK 29.12.2004	TR 29.12.2004				

SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	IE 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 16.05.2007
RO 28.02.2007		SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	
(11) 1 431 225	(51) B66B 1/04	(11) 1 431 743	(51) G01N 15/14	(11) 1 432 406
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 18.04.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 29.07.2007
ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 18.09.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 18.04.2007
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 432 585
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 11.04.2007
		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	ES 22.07.2007
(11) 1 431 237	(51) B66F 9/07	RO 17.01.2007		PT 11.09.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007			LI 11.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	(11) 1 431 782	(51) G02B 5/30	(11) 1 432 625
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 09.02.2005
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	BG 09.02.2005
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CY 13.09.2005
RO 17.01.2007		ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	DK 09.05.2005
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	FI 09.02.2005
(11) 1 431 262	(51) C05F 17/02	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	IE 13.09.2005
(84) AT 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	RO 14.02.2007		LU 30.09.2005
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007			NL 09.02.2005
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 431 813	(51) G03C 1/498	SK 09.02.2005
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PT 09.07.2005
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 432 626
RO 10.01.2007		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) AT 29.12.2004
		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	BG 29.12.2004
(11) 1 431 299	(51) C07D 487/04	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	CH 29.12.2004
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CY 13.09.2005
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	RO 14.02.2007		DK 29.03.2005
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007			FI 29.12.2004
		(11) 1 431 821	(51) G03F 7/00	IE 13.09.2005
(11) 1 431 369	(51) C09K 19/34	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LU 30.09.2005
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 29.12.2004
BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SK 29.12.2004
ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	PT 29.05.2005
DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 432 664
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) BE 13.06.2007
		RO 14.02.2007		CH 13.06.2007
(11) 1 431 432	(51) D01H 4/02			(11) 1 432 750
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 431 866	(51) G06F 3/00	(84) AT 02.05.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 13.08.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	CH 02.05.2007
NL 03.01.2007	RO 03.01.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	FI 02.05.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 432 759
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) AT 23.05.2007
(11) 1 431 436	(51) D06B 23/10			SE 23.08.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 432 082	(51) H01R 13/629	LI 23.05.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	
DK 14.02.2007	SK 14.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 432 839
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) AT 20.06.2007
		NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 20.09.2007
(11) 1 431 447	(51) D06N 3/06	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	LI 20.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007			(11) 1 432 874
RO 10.01.2007		(11) 1 432 198	(51) H04L 29/06	(84) BE 30.09.2005
		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	CY 26.09.2005
(11) 1 431 457	(51) D21H 19/62	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	DK 09.05.2005
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007			ES 20.05.2005
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 432 207	(51) H04L 29/06	FR 09.02.2005
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	GR 09.05.2005
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	LU 30.09.2005
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	NL 09.02.2005
		FI 02.05.2007		SK 09.02.2005
(11) 1 431 608	(51) F16F 9/50			IT 09.02.2005
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 432 314	(51) A01N 43/50	(11) 1 432 956
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 02.02.2005
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(84) BG 02.02.2005
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	

CY 27.09.2005	CZ 02.02.2005	(11) 1 433 803	(51) C08G 63/00	(11) 1 434 286	(51) H01L 51/30
DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	(84) BG 09.02.2005	(84) CY 29.10.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	CZ 09.02.2005	EE 09.02.2005	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
GR 02.05.2005	IE 27.09.2005	FR 09.02.2005	GR 09.05.2005	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	HU 10.05.2005	IE 09.02.2005	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SE 02.05.2005	SK 02.02.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
TR 02.02.2005	PT 02.07.2005	SI 09.02.2005	SK 09.02.2005	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 433 045	(51) G06F 1/00	TR 09.02.2005	RO 09.02.2005	(11) 1 434 349	(51) H03K 17/082
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 30.09.2005	PT 09.07.2005		(84) BG 26.01.2005	(84) CZ 26.01.2005
BG 02.02.2005	CY 20.09.2005	(11) 1 433 882	(51) D03C 3/38	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
CZ 02.02.2005	DK 02.05.2005	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
EE 02.02.2005	FI 02.02.2005	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FR 26.01.2005	GB 26.01.2005
GR 02.05.2005	IE 02.02.2005	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	GR 26.04.2005	HU 27.04.2005
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 26.01.2005	NL 26.01.2005
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	SE 26.04.2005	SI 26.01.2005
SK 02.02.2005	TR 02.02.2005	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
PT 02.07.2005		RO 24.01.2007		IT 26.01.2005	RO 26.01.2005
(11) 1 433 139	(51) G06T 7/40	(11) 1 433 883	(51) D03C 9/00	PT 26.06.2005	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 434 406	(51) H04L 29/06
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
FI 09.05.2007		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 433 196	(51) H01L 21/28	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	RO 24.01.2007		SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(11) 1 433 885	(51) D04B 21/20	RO 28.03.2007	
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 434 480	(51) A01J 5/017
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
RO 14.03.2007		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 20.06.2007	
(11) 1 433 406	(51) A47J 37/07	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 434 506	(51) A47C 7/02
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	RO 28.02.2007		(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 433 921	(51) E06B 9/88	BG 26.01.2005	CY 25.09.2005
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005
GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	EE 26.01.2005	ES 07.05.2005
RO 07.03.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(11) 1 433 477	(51) A61K 8/30	FI 09.05.2007		IE 26.09.2005	LI 26.01.2005
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 433 966	(51) F16C 19/08	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
SE 27.09.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
(11) 1 433 563	(51) B23K 26/14	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IT 26.01.2005	PT 26.06.2005
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 434 508	(51) A47C 17/62
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) BG 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	EE 29.12.2004	FI 29.12.2004
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 03.01.2007		NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
RO 14.02.2007		(11) 1 434 079	(51) G02B 27/22	TR 29.12.2004	IT 29.12.2004
(11) 1 433 696	(51) B62M 9/12	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	PT 29.05.2005	
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CY 28.06.2005	DK 26.04.2005	(11) 1 434 532	(51) A61B 17/74
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(84) BE 16.05.2007	(84) FI 16.05.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	GR 26.04.2005	NL 26.01.2005	(11) 1 434 620	(51) A61M 39/26
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SE 26.04.2005	TR 26.01.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	IT 26.01.2005	PT 26.06.2005	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(11) 1 434 268	(51) H01L 25/07	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 433 723	(51) B65F 1/10	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 434 666	(51) B22F 9/08
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	(84) BG 05.01.2005	(84) CY 30.09.2005
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CZ 05.01.2005	DK 05.04.2005
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	EE 05.01.2005	FI 05.01.2005
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	GR 05.04.2005	IE 05.01.2005
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	NL 05.01.2005	SK 05.01.2005
RO 14.02.2007		RO 14.02.2007		TR 05.01.2005	PT 05.06.2005

(11) 1 434 676	(51) B29C 37/00	EE 09.02.2005	FI 09.02.2005	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	GR 09.05.2005	IE 09.02.2005	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	LU 31.10.2005	MC 31.10.2005		
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 09.05.2005	SK 09.02.2005	(11) 1 436 297	(51) C07D 487/04
FI 30.05.2007		TR 09.02.2005	PT 09.07.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
				ES 05.08.2007	PT 25.09.2007
(11) 1 434 708	(51) B61D 3/18	(11) 1 435 859	(51) A61B 17/66	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) AT 02.02.2005	(84) BG 02.02.2005	(84) AT 19.01.2005	(84) BG 19.01.2005	FI 25.04.2007	
CY 08.10.2005	CZ 02.02.2005	CY 16.09.2005	CZ 19.01.2005		
DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	(11) 1 436 335	(51) C08F 8/30
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	FI 19.01.2005	IT 16.09.2005	(84) AT 27.09.2005	(84) BG 26.01.2005
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	GR 19.04.2005	IE 19.01.2005	CY 27.09.2005	CZ 26.01.2005
IE 02.02.2005	LU 31.10.2005	LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	DK 26.04.2005	EE 26.01.2005
MC 31.10.2005	NL 02.02.2005	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
SE 02.05.2005	SK 02.02.2005	SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	GR 26.04.2005	IE 26.01.2005
TR 02.02.2005	PT 02.07.2005	PT 19.06.2005		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005
				NL 26.01.2005	SE 26.04.2005
				SK 26.01.2005	TR 26.01.2005
				IT 26.01.2005	PT 26.06.2005
(11) 1 434 846	(51) C11D 17/04	(11) 1 436 070	(51) B01D 63/08	(11) 1 436 344	(51) C08G 65/40
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) CY 19.10.2005	(84) DK 19.04.2005	(84) AT 27.09.2005	(84) BG 19.01.2005
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	EE 19.01.2005	FI 19.01.2005	CY 27.09.2005	CZ 19.01.2005
LI 13.06.2007		GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	DK 19.04.2005	EE 19.01.2005
		SK 19.01.2005	TR 19.01.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
		PT 19.06.2005		IE 19.01.2005	LU 30.09.2005
(11) 1 434 852	(51) C12N 1/00	(11) 1 436 104	(51) B21B 31/16	MC 30.09.2005	SE 19.04.2005
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BG 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005	SK 19.01.2005	TR 19.01.2005
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	EE 05.01.2005	GR 05.04.2005	PT 19.06.2005	
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IE 05.01.2005	TR 05.01.2005		
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 05.06.2005			
(11) 1 434 936	(51) F02M 25/035	(11) 1 436 112	(51) B23D 45/12	(11) 1 436 450	(51) D02G 3/38
(84) BE 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	(84) BG 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	EE 24.11.2004	FI 24.11.2004	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
		SK 24.11.2004	PT 24.04.2005	FI 04.04.2007	
(11) 1 435 120	(51) H01M 6/50	(11) 1 436 116	(51) B23P 17/00	(11) 1 436 482	(51) E21B 4/04
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
BG 19.01.2005	CH 19.01.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
CY 10.10.2005	CZ 19.01.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
DE 20.04.2005	DK 19.04.2005	FI 09.05.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
EE 19.01.2005	ES 30.04.2005				
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005				
IE 10.10.2005	LI 19.01.2005				
SE 19.04.2005	SK 19.01.2005				
TR 19.01.2005	IT 19.01.2005				
PT 19.06.2005					
(11) 1 435 365	(51) C08G 18/18	(11) 1 436 122	(51) B24D 3/28	(11) 1 436 537	(51) F16K 17/04
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
LI 13.06.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
(11) 1 435 367	(51) C08G 63/183	(11) 1 436 142	(51) C23F 1/02	(11) 1 436 772	(51) G06F 3/033
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	SE 27.09.2007	
LI 13.06.2007		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007		
		FI 16.05.2007			
(11) 1 435 399	(51) C22C 38/14	(11) 1 436 215	(51) B65D 81/20	(11) 1 436 818	(51) H01B 1/12
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 26.01.2005	CH 26.01.2005	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CY 17.10.2005	CZ 26.01.2005		
		DK 26.04.2005	EE 26.01.2005		
		FI 26.01.2005	GR 26.04.2005		
		IE 17.10.2005	LI 26.01.2005		
		NL 26.01.2005	SE 26.04.2005		
		SK 26.01.2005	TR 26.01.2005		
		IT 26.01.2005	PT 26.06.2005		
(11) 1 435 450	(51) F02M 21/02	(11) 1 436 275	(51) C07D 301/06	(11) 1 436 867	(51) H01S 5/00
(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(84) AT 12.01.2005	(84) BG 12.01.2005	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		CH 12.01.2005	CY 20.09.2005	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
		CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		EE 12.01.2005	FI 12.01.2005	FI 30.05.2007	
		IE 20.09.2005	LI 12.01.2005		
		LU 30.09.2005	MC 30.09.2005		
(11) 1 435 685	(51) H02K 15/08			(11) 1 436 968	(51) H04L 29/08
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007			(84) FI 15.11.2006	(84) NL 15.11.2006
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007			SE 15.02.2007	BE 31.03.2007
NL 21.02.2007	PT 23.07.2007			PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			IE 15.11.2006	
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007				
(11) 1 435 814	(51) A47J 31/44			(11) 1 437 038	(51) H05K 7/20
(84) BG 09.02.2005	(84) CY 08.10.2005			(84) AT 30.09.2005	(84) BE 30.09.2005
CZ 09.02.2005	DK 09.05.2005			BG 12.01.2005	CY 30.09.2005
				CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005
				EE 12.01.2005	ES 23.04.2005

FI 12.01.2005	IE 12.01.2005	(11) 1 437 392	(51) C09J 4/00	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
LU 30.09.2005	MC 30.09.2005	(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
NL 12.01.2005	SE 12.04.2005	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
PT 12.06.2005		NL 03.05.2006	PT 03.10.2006	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
		SE 03.08.2006	SI 03.05.2006		
(11) 1 437 163	(51) A63H 19/24	SK 03.05.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 437 855	(51) H04L 1/20
(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	IT 03.05.2006	RO 03.05.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	MC 31.01.2007		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	(11) 1 437 399	(51) C12N 1/06	FI 30.05.2007	
SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007		
BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 437 942	(51) A23B 4/06
MC 31.01.2007		LI 20.06.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
				SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
				LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 437 202	(51) B26D 7/18	(11) 1 437 473	(51) E05D 15/58	(11) 1 438 024	(51) A61K 9/16
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	ES 18.06.2007	IE 07.03.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007		
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007		
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007			(11) 1 438 152	(51) B22F 3/10
		(11) 1 437 521	(51) F16D 55/02	(84) BG 12.01.2005	(84) CY 23.07.2005
(11) 1 437 206	(51) B28D 1/14	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	CZ 12.01.2005	DK 12.04.2005
(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	BE 31.01.2007	FI 03.01.2007	EE 12.01.2005	ES 12.01.2005
CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	BG 04.04.2007	SE 03.04.2007	FI 12.01.2005	NL 12.01.2005
ES 23.10.2006	FI 12.07.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005
IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	MC 31.01.2007	IE 03.01.2007	TR 12.01.2005	IT 12.01.2005
PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PT 12.06.2005	
SI 12.07.2006	SK 12.07.2006				
BE 31.01.2007	IT 12.07.2006	(11) 1 437 586	(51) G01M 11/00	(11) 1 438 362	(51) C09D 153/02
RO 12.07.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SE 27.09.2007	
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007		
		FI 30.05.2007		(11) 1 438 469	(51) E04H 4/16
(11) 1 437 233	(51) B42C 13/00	(11) 1 437 601	(51) G01R 33/28	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
ES 03.07.2006	IE 22.03.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
NL 22.03.2006	PT 22.08.2006	LI 20.06.2007			
SE 22.06.2006	SI 22.03.2006			(11) 1 438 666	(51) G06F 13/00
SK 22.03.2006	BE 31.01.2007			(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
MC 31.01.2007				ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
				PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
				LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 437 234	(51) B44C 1/16	(11) 1 437 635	(51) G04B 37/04	(11) 1 438 709	(51) G10K 11/178
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 28.02.2007	BG 04.04.2007	ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	LI 13.06.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SI 02.11.2006	BE 31.01.2007		
BE 28.02.2007	SK 02.11.2006	SK 02.11.2006	IT 02.11.2006		
CZ 28.02.2007	CZ 02.11.2006	CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007		
	DK 02.02.2007	DK 02.02.2007	IE 02.11.2006		
	MC 31.01.2007	MC 31.01.2007			
(11) 1 437 238	(51) B60C 11/12	(11) 1 437 697	(51) G07F 17/32	(11) 1 438 755	(51) H01L 43/06
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 15.10.2005	(84) BE 31.10.2005
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	BG 26.01.2005	CY 15.10.2005
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	FI 02.05.2007		EE 26.01.2005	ES 07.05.2005
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007			FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007			IE 26.01.2005	LU 31.10.2005
				MC 31.10.2005	NL 26.01.2005
				SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
				TR 26.01.2005	CH 31.10.2006
				LI 31.10.2006	PT 26.06.2005
(11) 1 437 241	(51) B60D 1/46	(11) 1 437 807	(51) H01S 3/30	(11) 1 438 878	(51) H05B 41/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	BG 08.09.2004	CH 08.09.2004	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	CY 13.01.2005	CZ 08.09.2004	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 08.12.2004	EE 08.09.2004	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
RO 28.03.2007		ES 19.12.2004	FI 08.09.2004		
		GR 08.12.2004	HU 09.12.2004		
		IE 13.01.2005	LI 08.09.2004		
		LU 13.01.2005	MC 31.01.2005		
		NL 08.09.2004	SE 08.12.2004		
		SI 08.09.2004	SK 08.09.2004		
		TR 08.09.2004	PT 08.02.2005		
(11) 1 437 329	(51) C02F 9/02	(11) 1 437 825	(51) H03F 1/32	(11) 1 438 895	(51) A01K 89/00
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007				
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007				
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007				
RO 21.03.2007					

(11) 1 439 859	(51) A61K 47/48	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(11) 1 440 918	(51) B65F 1/14
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	(11) 1 440 669	(51) A61C 8/00	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	BE 31.01.2007	IT 27.12.2006
(11) 1 439 940	(51) B28D 1/04	SI 22.11.2006	BE 31.01.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SK 22.11.2006	IT 22.11.2006	ES 07.04.2007	SK 27.12.2006
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	DK 27.12.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 439 995	(51) B62D 29/00	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	GB 27.12.2006	
(84) AT 22.10.2005	(84) BE 31.10.2005	GB 22.11.2006			
ES 13.05.2005	IT 22.10.2005	(11) 1 440 674	(51) A61F 2/16	(11) 1 441 020	(51) C09K 17/06
NL 02.02.2005	SE 02.05.2005	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
TR 02.02.2005	CH 31.10.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
LI 31.10.2006	PT 02.07.2005	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.03.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 440 012	(51) B65D 33/00	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	RO 14.03.2007	
BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007		
CY 22.10.2005	CZ 02.02.2005	RO 14.02.2007		(11) 1 441 051	(51) D03D 15/00
DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	(11) 1 440 694	(51) A61L 2/26	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
IE 24.10.2005	LI 02.02.2005	BG 22.05.2007	NL 21.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
LU 31.10.2005	MC 31.10.2005	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
NL 02.02.2005	SK 02.02.2005	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
TR 02.02.2005	IT 02.02.2005	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	RO 10.01.2007	
PT 02.07.2005					
(11) 1 440 061	(51) C07D 213/81	(11) 1 440 743	(51) B21D 28/12	(11) 1 441 085	(51) E04F 13/08
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 27.09.2007		BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
FI 11.04.2007				CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
				FI 11.04.2007	
(11) 1 440 107	(51) C08G 69/44	(11) 1 440 779	(51) B27K 3/08	(11) 1 441 096	(51) E05D 5/02
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) GB 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
FI 06.06.2007		NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
		SK 28.06.2006	BE 31.01.2007	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007
		IT 28.06.2006	RO 28.06.2006	RO 17.01.2007	
		MC 31.01.2007			
(11) 1 440 197	(51) D04H 3/03	(11) 1 440 789	(51) G06F 17/50	(11) 1 441 099	(51) E05F 5/02
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
BG 05.01.2005	CH 05.01.2005	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
CY 20.08.2005	CZ 05.01.2005	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	BE 31.01.2007	CZ 20.12.2006
EE 05.01.2005	IE 22.08.2005	FI 25.04.2007		PT 24.04.2007	SK 20.12.2006
LI 05.01.2005	LU 20.08.2005			ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
MC 31.08.2005	NL 05.01.2005	(11) 1 440 825	(51) B60G 15/06	RO 20.12.2006	IE 20.12.2006
SK 05.01.2005	PT 05.06.2005	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	DK 20.12.2006	MC 31.01.2007
		GB 19.07.2006	CZ 19.07.2006	GB 20.12.2006	
		DK 19.10.2006	ES 30.10.2006		
(11) 1 440 317	(51) G01N 33/58	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	(11) 1 441 155	(51) F16H 61/28
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SI 19.07.2006	BE 31.01.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007
LI 20.06.2007		IT 19.07.2006	RO 19.07.2006	NL 14.03.2007	IE 14.03.2007
		MC 31.01.2007		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 440 354	(51) G05D 1/02			CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 440 910	(51) B65D 81/00	(11) 1 441 233	(51) G01R 31/311
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
FI 30.05.2007		BE 31.01.2007	IT 14.06.2006	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
		MC 31.01.2007	SE 24.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
		IE 23.01.2007	CZ 23.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
				SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
				RO 21.03.2007	
(11) 1 440 459	(51) H01L 21/00	(11) 1 440 911	(51) B65D 81/00	(11) 1 441 254	(51) G03C 1/498
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) FI 24.05.2006	(84) HU 24.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	PT 24.10.2006	SI 24.05.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SK 24.05.2006	BE 31.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	IT 24.05.2006	MC 31.01.2007		
		SE 24.01.2007	IE 23.01.2007		
		SE 24.05.2006			
		PT 24.10.2006			
		SK 24.05.2006			
		IT 24.05.2006			
		SE 24.01.2007			
		CZ 23.01.2007			

PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	MC 30.09.2005	SK 09.02.2005	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	TR 09.02.2005	PT 09.07.2005	(11) 1 442 852	(51) B27G 13/04
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(11) 1 441 983	(51) C01B 33/039	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
RO 28.03.2007		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	NL 04.10.2006	SE 04.01.2007
(11) 1 441 319	(51) G08B 25/04	BG 12.01.2005	CH 12.01.2005	SI 04.10.2006	BE 31.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CY 07.10.2005	CZ 12.01.2005	SK 04.10.2006	CZ 04.10.2006
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	IE 04.10.2006	MC 31.01.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	FI 12.01.2005	IE 07.10.2005	GB 04.10.2006	
FI 23.05.2007		LI 12.01.2005	NL 12.01.2005		
(11) 1 441 322	(51) G09F 7/04	SE 12.04.2005	SK 12.01.2005	(11) 1 442 853	(51) B27L 7/00
(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	TR 12.01.2005	PT 12.06.2005	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 442 040	(51) C07D 487/08	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
SI 13.12.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
SK 13.12.2006	IT 13.12.2006	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
ES 24.03.2007	IE 13.12.2006	(11) 1 442 066	(51) C08B 37/08	SK 21.06.2006	BE 31.01.2007
DK 13.12.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	IT 21.06.2006	RO 21.06.2006
GB 13.12.2006		SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	MC 31.01.2007	
		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 442 897	(51) B42F 7/00
(11) 1 441 475	(51) H04L 12/56	(11) 1 442 067	(51) C08F 10/00	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	SE 27.09.2007	
BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 442 928	(51) B60Q 1/12
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	GB 26.07.2006	DK 26.10.2006
(11) 1 441 493	(51) H04M 3/22	(11) 1 442 242	(51) F16K 3/26	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(84) AT 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
BG 19.01.2005	CY 24.01.2005	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005	FI 06.06.2007		BE 31.01.2007	IT 26.07.2006
EE 19.01.2005	FI 19.01.2005			RO 26.07.2006	MC 31.01.2007
GR 19.04.2005	HU 20.04.2005	(11) 1 442 250	(51) F17C 7/00		
IE 19.01.2005	LU 24.01.2005	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 442 962	(51) B62D 15/02
MC 31.01.2005	SE 19.04.2005	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SI 19.01.2005	SK 19.01.2005	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
PT 19.06.2005		FI 09.05.2007		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		(11) 1 442 326	(51) G02B 6/36	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(11) 1 441 570	(51) H05B 7/101	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) BG 02.02.2007	(84) FI 02.11.2006	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	(11) 1 442 665	(51) A24C 5/24	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
SI 02.11.2006	BE 31.01.2007	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	RO 14.02.2007	
SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006		
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	IE 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 442 969	(51) B62D 55/30
RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007
MC 31.01.2007	GB 02.11.2006	SK 21.06.2006	BE 31.01.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006
		MC 31.01.2007		SE 15.02.2007	SI 15.11.2006
(11) 1 441 625	(51) A47J 27/00	(11) 1 442 666	(51) A24C 5/39	BE 31.01.2007	SK 15.11.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	IT 15.11.2006	CZ 15.11.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	ES 26.02.2007	RO 15.11.2006
FI 06.06.2007		BE 31.01.2007	SK 11.10.2006	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007
		CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	DE 16.02.2007	GB 15.11.2006
(11) 1 441 704	(51) A61K 9/26	IE 11.10.2006	MC 31.01.2007		
(84) AT 26.01.2005	(84) BG 26.01.2005	(11) 1 442 751	(51) A61K 49/00	(11) 1 442 971	(51) B62J 17/02
CZ 26.01.2005	EE 26.01.2005	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	(11) 1 442 762	(51) A61M 5/28	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
IE 26.01.2005	SK 26.01.2005	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
TR 26.01.2005	PT 26.06.2005	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
		SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	RO 28.03.2007	
(11) 1 441 844	(51) B01F 17/00	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 443 144	(51) D21C 9/02
(84) BG 19.01.2005	(84) CY 08.10.2005	FI 18.04.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007
DK 19.04.2005	EE 19.01.2005	BE 18.04.2007		LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	SE 18.07.2007		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
SK 19.01.2005	PT 19.06.2005	CH 18.04.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
		FI 18.04.2007		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(11) 1 441 969	(51) B65D 85/62	(11) 1 442 837	(51) B23Q 17/22	RO 07.03.2007	
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 443 185	(51) F01L 1/344
BG 09.02.2005	CH 09.02.2005	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
CY 16.09.2005	CZ 09.02.2005			SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
DK 09.05.2005	EE 09.02.2005				
GR 09.05.2005	IE 16.09.2005				
LI 09.02.2005	LU 30.09.2005				

(11) 1 445 013	(51) B01D 63/10	SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	SI 08.09.2004	SK 08.09.2004
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	TR 08.09.2004	PT 08.02.2005
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006				
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 445 216	(51) B65G 17/08	(11) 1 445 997	(51) H05K 7/20
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
SI 27.09.2006	BE 28.02.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	FI 16.05.2007		ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			IE 19.07.2006	PT 19.12.2006
		(11) 1 445 218	(51) B65G 47/51	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
(11) 1 445 020	(51) B01L 3/00	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	BE 31.01.2007	IT 19.07.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006	RO 19.07.2006	MC 31.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	IE 13.09.2006	PT 26.02.2007		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SI 13.09.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 446 165	(51) A61L 9/12
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007			SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
RO 28.02.2007		(11) 1 445 292	(51) C08L 33/02	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
		(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	FI 18.04.2007	
		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007		
(11) 1 445 038	(51) B07C 5/12	SI 22.11.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 446 177	(51) A61M 5/30
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	LI 13.06.2007	
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	MC 31.01.2007			
SK 14.02.2007	RO 14.02.2007				
		(11) 1 445 494	(51) F15B 15/28	(11) 1 446 472	(51) C11D 17/00
(11) 1 445 090	(51) B29C 49/42	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
SE 11.07.2007	CH 11.04.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006		
		SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	(11) 1 446 510	(51) C22C 9/00
(11) 1 445 104	(51) B41J 2/165	BE 28.02.2007	RO 21.06.2006	(84) BG 29.12.2004	(84) CZ 29.12.2004
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	MC 28.02.2007		DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007			ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007			FR 29.12.2004	GB 29.12.2004
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
				NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
(11) 1 445 114	(51) B41J 25/316	(11) 1 445 823	(51) H01Q 1/24	SK 29.12.2004	TR 29.12.2004
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 29.05.2005	
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007		
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 13.06.2007			
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007				
FI 04.04.2007					
		(11) 1 445 829	(51) H01Q 19/02	(11) 1 446 797	(51) G10L 21/02
(11) 1 445 145	(51) B60P 1/44	(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	DK 28.09.2006	ES 09.10.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 23.05.2007	
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 28.09.2006	SI 28.06.2006		
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	SK 28.06.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 446 840	(51) H01L 29/792
SI 16.08.2006	BE 28.02.2007	IT 28.06.2006	RO 28.06.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
IT 16.08.2006	MC 28.02.2007	MC 31.01.2007		ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
				LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		(11) 1 445 836	(51) H01R 13/11		
		(84) SK 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006		
		BE 28.02.2007			
				(11) 1 446 981	(51) H05B 1/02
		(11) 1 445 843	(51) H01S 5/042	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
		(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
		CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		NL 20.09.2006	PT 12.03.2007		
		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006		
		BE 28.02.2007	IT 20.09.2006	(11) 1 446 995	(51) H05K 7/10
		DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
				PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
				LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
		(11) 1 445 854	(51) H02M 7/06	(11) 1 447 019	(51) A43B 5/00
		(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) DK 31.08.2006	(84) IE 31.05.2006
		BG 08.09.2004	CH 08.09.2004	NL 31.05.2006	SI 31.05.2006
		CY 05.02.2005	CZ 08.09.2004	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
		DK 08.12.2004	EE 08.09.2004	BE 28.02.2007	RO 31.05.2006
		FI 08.09.2004	FR 08.09.2004	MC 28.02.2007	
		GR 08.12.2004	HU 09.12.2004		
		IE 07.02.2005	LI 08.09.2004	(11) 1 447 029	(51) A47C 7/44
		LU 05.02.2005	MC 28.02.2005	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
		NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006

FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) 1 447 328	(51) B65B 3/00	(11) 1 447 831	(51) H01H 83/10
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
SI 16.08.2006	BE 28.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	GB 12.07.2006	CZ 12.07.2006
IT 16.08.2006	MC 28.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 447 032	(51) A47F 9/04	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006	RO 14.02.2007		SK 12.07.2006	BE 28.02.2007
DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 447 333	(51) B65C 9/18	IT 12.07.2006	RO 12.07.2006
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	MC 28.02.2007	
NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 447 953	(51) H04L 29/06
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) AT 11.02.2005	(84) BE 28.02.2005
BE 28.02.2007	IT 26.07.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	BG 19.01.2005	CY 11.02.2005
RO 26.07.2006	MC 28.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	CZ 19.01.2005	DK 19.04.2005
(11) 1 447 076	(51) A61K 8/19	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	EE 19.01.2005	ES 19.01.2005
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	RO 07.03.2007		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 447 362	(51) B65H 29/18	HU 20.04.2005	IE 19.01.2005
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	LU 11.02.2005	MC 28.02.2005
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	IE 17.05.2006	SI 17.05.2006	NL 19.01.2005	SE 19.04.2005
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	SK 17.05.2006	IT 17.05.2006	SI 19.01.2005	SK 19.01.2005
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	BE 28.02.2007	RO 17.05.2006	TR 19.01.2005	PT 19.06.2005
BE 28.02.2007	IT 16.08.2006	MC 28.02.2007		(11) 1 447 973	(51) H04N 1/62
RO 16.08.2006	MC 28.02.2007	(11) 1 447 531	(51) F01M 13/02	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 447 157	(51) B21J 15/28	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	SE 27.09.2007	
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	(11) 1 448 068	(51) A23L 3/3418
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SI 13.12.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	IT 13.12.2006	SK 13.12.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007	LI 13.06.2007	
BE 28.02.2007	IT 18.10.2006	ES 24.03.2007	RO 13.12.2006	(11) 1 448 072	(51) A43B 13/20
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
RO 18.10.2006	IE 18.10.2006	MC 31.01.2007		ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
MC 28.02.2007	GB 18.10.2006	(11) 1 447 536	(51) F01N 3/28	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 447 210	(51) B29D 30/30	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	(11) 1 448 333	(51) B23D 45/16
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	BE 28.02.2007	SK 02.11.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	(11) 1 448 456	(51) B65D 83/08
(11) 1 447 276	(51) B60R 5/04	MC 28.02.2007		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(11) 1 447 592	(51) F16F 15/08	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	LI 13.06.2007	
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006	(11) 1 448 480	(51) C02F 1/02
PT 14.11.2006	SI 14.06.2006	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
SK 14.06.2006	BE 31.01.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
IT 14.06.2006	RO 14.06.2006	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
MC 31.01.2007		SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 447 307	(51) B62D 5/09	BE 31.01.2007	IT 26.07.2006	(11) 1 448 659	(51) C08G 63/80
(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	RO 26.07.2006	MC 31.01.2007	(84) AT 06.08.2005	(84) BE 31.08.2005
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 447 679	(51) G01S 11/12	BG 26.01.2005	CY 06.08.2005
SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	CZ 26.01.2005	DK 26.04.2005
BE 31.01.2007	SK 25.10.2006	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006	FI 26.01.2005	GB 26.01.2005
CZ 25.10.2006	RO 25.10.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	GR 26.04.2005	LU 06.08.2005
IE 25.10.2006	GB 25.10.2006	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	MC 31.08.2005	NL 26.01.2005
(11) 1 447 319	(51) B63B 35/32	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	SE 26.04.2005	SK 26.01.2005
(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006	SI 13.09.2006	BE 28.02.2007	PT 26.06.2005	
BG 26.10.2006	GB 26.07.2006	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	(11) 1 448 748	(51) C10G 2/00
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	RO 13.09.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(11) 1 447 698	(51) G02B 21/00	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
NL 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	FI 23.05.2007	
SI 26.07.2006	BE 28.02.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 448 849	(51) D21F 1/00
IT 26.07.2006	DE 27.10.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007
RO 26.07.2006	MC 28.02.2007	FI 11.04.2007		LI 20.06.2007	

SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 452 055	(51) H04Q 7/38	ES 07.04.2007	SK 27.12.2006
LI 13.06.2007		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
(11) 1 450 823	(51) A61K 31/74	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	LI 20.06.2007		GB 27.12.2006	
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007	(11) 1 452 080	(51) H05K 9/00	(11) 1 452 583	(51) C12C 12/00
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) GB 03.05.2006	(84) CZ 03.05.2006
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	DK 03.08.2006	ES 14.08.2006
		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
(11) 1 450 985	(51) B23Q 1/34			SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 452 109	(51) A45D 40/02	SK 03.05.2006	IT 03.05.2006
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	BE 28.02.2007	RO 03.05.2006
		DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	MC 28.02.2007	
(11) 1 451 085	(51) B65D 88/12	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006		
(84) AT 19.10.2005	(84) BE 19.10.2005	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(11) 1 452 584	(51) C12F 3/06
BG 19.01.2006	CH 19.10.2005	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
CY 01.11.2005	CZ 19.10.2005	IT 07.06.2006	BE 28.02.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
DE 01.06.2006	EE 19.10.2005	RO 07.06.2006	MC 28.02.2007	BE 28.02.2007	IT 20.12.2006
ES 30.01.2006	FI 19.10.2005			CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007
GR 19.01.2006	IE 01.11.2005	(11) 1 452 224	(51) B01J 2/16	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007
LI 19.10.2005	LU 19.12.2005	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006
MC 30.11.2005	NL 19.10.2005	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
SE 19.01.2006	SK 19.10.2005	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	MC 28.02.2007	GB 20.12.2006
TR 19.10.2005	IT 19.10.2005	NL 27.09.2006	PT 13.03.2007		
PT 19.03.2006		SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 452 653	(51) E03F 1/00
		BE 31.01.2007	IT 27.09.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006
(11) 1 451 108	(51) C01G 30/00	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	FI 28.06.2006	IE 28.06.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	MC 31.01.2007	GB 27.09.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
SE 27.09.2007				SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
		(11) 1 452 289	(51) B29B 7/74	BE 31.01.2007	IT 28.06.2006
(11) 1 451 161	(51) C07D 235/04	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	RO 28.06.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007		
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	SI 29.11.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 452 698	(51) F01L 1/053
FI 18.04.2007		SK 29.11.2006	IT 29.11.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007
		CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 451 407	(51) D21F 11/04	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) BE 02.05.2007	(84) ES 13.08.2007	IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	MC 28.02.2007	IE 24.01.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 24.01.2007	
		GB 29.11.2006			
(11) 1 451 436	(51) E21B 43/38			(11) 1 452 744	(51) F15B 13/04
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 452 383	(51) F16H 61/66	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 28.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
LI 13.06.2007		DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 451 445	(51) E21B 47/12	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	MC 28.02.2007	IE 21.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	IT 21.06.2006	BE 28.02.2007	GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	RO 21.06.2006	MC 28.02.2007	RO 21.02.2007	
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007				
		(11) 1 452 393	(51) B60R 5/04	(11) 1 452 749	(51) F16C 3/04
(11) 1 451 461	(51) F02K 1/48	(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	BG 16.11.2006	GB 16.08.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	PT 21.11.2006	SI 21.06.2006
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
		SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	BE 28.02.2007	RO 21.06.2006
(11) 1 451 667	(51) G06F 1/16	BE 28.02.2007	IT 16.08.2006	MC 28.02.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	RO 16.08.2006	MC 28.02.2007		
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007			(11) 1 452 758	(51) F16D 1/033
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 452 452	(51) B65B 51/14	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006
FI 09.05.2007		(84) ES 13.02.2007	(84) FI 02.11.2006	SI 22.11.2006	BE 31.01.2007
		SE 02.02.2007	BE 31.01.2007	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006
(11) 1 451 805	(51) G10L 15/28	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	PT 23.04.2007	RO 22.11.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	IE 02.11.2006	MC 31.01.2007	IE 22.11.2006	MC 31.01.2007
ES 29.07.2007	SE 18.07.2007				
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 452 565	(51) C08L 95/00	(11) 1 452 767	(51) F16F 9/36
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
		SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
(11) 1 451 826	(51) G11C 15/00	BE 28.02.2007	IT 27.12.2006	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
ES 20.08.2007	CH 09.05.2007				
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007				

(11) 1 454 805	(51) B60R 22/10	(11) 1 455 046	(51) E06B 9/00	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
FI 06.12.2006	PL 06.12.2006	GB 16.08.2006	CZ 16.08.2006	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
SE 06.03.2007	SI 06.12.2006	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	RO 14.03.2007	
BE 31.03.2007	SK 06.12.2006	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	(11) 1 455 374	(51) H01H 71/50
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
RO 06.12.2006	DK 06.12.2006	BE 28.02.2007	IT 16.08.2006	(11) 1 455 391	(51) H01L 23/34
IE 06.12.2006	GB 06.12.2006	RO 16.08.2006	MC 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) NL 21.03.2007
(11) 1 454 824	(51) B63B 29/02	(11) 1 455 106	(51) F16D 23/14	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	(11) 1 455 410	(51) H01P 7/08
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 454 854	(51) B65G 47/84	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 25.10.2006	BE 31.03.2007	(11) 1 455 413	(51) H01Q 1/24
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) NL 14.06.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	RO 25.10.2006	IE 25.10.2006	PT 14.11.2006	BE 31.01.2007
LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	GB 25.10.2006		MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007			LI 31.01.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 455 107	(51) B60K 23/02	(11) 1 455 605	(51) A23L 2/52
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) BE 16.05.2007	
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 455 630	(51) A47L 15/42
		PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
		IE 03.01.2007	SK 03.01.2007		
		GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 455 646	(51) A61B 5/053
		RO 03.01.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
				LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
(11) 1 454 923	(51) C08F 6/24	(11) 1 455 108	(51) F16D 48/06	(11) 1 455 671	(51) A61B 19/00
(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
ES 13.02.2007	FI 02.11.2006	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
NL 02.11.2006	SE 02.02.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	LI 13.06.2007	
SI 02.11.2006	BE 28.02.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006		
SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	(11) 1 455 695	(51) A61F 5/44
PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006	(84) BE 13.06.2007	
RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
MC 28.02.2007	GB 02.11.2006	BE 31.03.2007	RO 30.08.2006	LI 13.06.2007	
(11) 1 454 975	(51) C09K 19/30	(11) 1 455 144	(51) F24F 13/08	(11) 1 455 717	(51) A61F 13/49
(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SI 15.11.2006	BE 28.02.2007	BE 28.02.2007	IT 27.12.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
SK 15.11.2006	IT 15.11.2006	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	FI 11.04.2007	
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006		
RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	MC 28.02.2007	GB 27.12.2006	(11) 1 456 248	(51) C08F 4/02
MC 28.02.2007				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
				SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	
(11) 1 455 015	(51) E01B 7/02	(11) 1 455 174	(51) G01N 1/30	(11) 1 456 436	(51) C30B 25/10
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	BG 15.12.2004	CH 15.12.2004	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	CY 05.03.2005	CZ 15.12.2004	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	DK 15.03.2005	EE 15.12.2004	DE 17.08.2007	FI 16.05.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004		
RO 14.02.2007		FR 15.12.2004	HU 16.03.2005	(11) 1 456 568	(51) F16K 1/02
		IE 07.03.2005	LI 15.12.2004	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007
		LU 05.03.2005	MC 31.03.2005	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
		NL 15.12.2004	SE 15.03.2005	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		SI 15.12.2004	SK 15.12.2004	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		TR 15.12.2004	PT 15.05.2005		
(11) 1 455 016	(51) E01B 7/14	(11) 1 455 290	(51) G06F 17/30	(11) 1 456 578	(51) F16M 1/00
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	RO 03.01.2007		LI 23.05.2007	
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006				
BE 28.02.2007	IT 25.10.2006				
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007				
RO 25.10.2006	IE 25.10.2006				
MC 28.02.2007					
(11) 1 455 017	(51) E01B 7/12				
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006				
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006				
PL 03.05.2006	PT 03.10.2006				
SE 03.08.2006	SI 03.05.2006				
SK 03.05.2006	IT 03.05.2006				
BE 31.03.2007	DE 07.03.2007				
RO 03.05.2006					

(11) 1 458 073	(51) H02B 1/30	(11) 1 459 247	(51) G06K 19/067	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
BG 04.04.2007	RO 03.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SK 07.06.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 458 111	(51) H04B 1/40	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IT 07.06.2006	RO 07.06.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	MC 31.01.2007	
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 459 382	(51) H01L 27/02	(11) 1 459 814	(51) B21D 1/06
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
FI 23.05.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007
		LI 20.06.2007		FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
(11) 1 458 159	(51) H04L 27/26	(11) 1 459 485	(51) H04L 12/46	NL 27.09.2006	PL 27.09.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	SI 27.09.2006	BE 31.03.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 23.05.2007		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007			RO 27.09.2006	
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 459 544	(51) H04N 7/18	(11) 1 459 851	(51) B25C 5/16
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) DK 12.10.2006
RO 28.03.2007		SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	NL 12.07.2006	PL 12.07.2006
(11) 1 458 198	(51) H04Q 7/38	(11) 1 459 583	(51) H04Q 7/38	PT 12.12.2006	SI 12.07.2006
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006
ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	BE 31.03.2007	RO 12.07.2006
LI 09.05.2007		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
(11) 1 458 200	(51) H04Q 7/22	(11) 1 459 618	(51) A01F 15/08	(11) 1 459 884	(51) B32B 27/12
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 22.11.2006	PL 22.11.2006
(11) 1 458 207	(51) H04Q 7/38	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 22.11.2006	BE 31.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	DK 22.02.2007	ES 05.03.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	RO 22.11.2006	IE 22.11.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007			GB 22.11.2006	
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(11) 1 459 634	(51) A23G 9/20	(11) 1 459 939	(51) B60R 13/08
RO 28.03.2007		(84) BG 08.09.2005	(84) CZ 08.06.2005	(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006
		DK 08.09.2005	GR 08.09.2005	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
(11) 1 458 259	(51) A45D 24/26	HU 09.12.2005	IE 20.02.2006	SI 29.11.2006	BE 28.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	SK 29.11.2006	IT 29.11.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	AT 18.02.2007	SI 08.06.2005	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 08.06.2005	BE 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 19.02.2007	PT 20.08.2007	RO 29.11.2006	IE 29.11.2006
FI 11.04.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	MC 28.02.2007	
		FI 18.02.2007			
(11) 1 458 303	(51) A61C 7/02	(11) 1 459 657	(51) A47F 5/00	(11) 1 459 955	(51) B62B 1/20
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007
SE 27.09.2007		DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006
(11) 1 458 661	(51) C07B 57/00	IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	SK 08.11.2006	BE 31.03.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IT 02.08.2006	BE 31.03.2007	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006
FI 02.05.2007				PT 09.04.2007	DK 08.02.2007
		(11) 1 459 678	(51) A61B 5/00	ES 19.02.2007	RO 08.11.2006
(11) 1 458 689	(51) C07D 241/04	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	IE 08.11.2006	GB 08.11.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006		
BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	(11) 1 460 007	(51) B65G 47/31
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
		PT 12.02.2007	SE 30.11.2006		
(11) 1 458 707	(51) C07D 401/04	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 460 070	(51) A61K 31/451
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	BE 31.03.2007	RO 30.08.2006	(84) BE 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007
FI 02.05.2007				FI 16.05.2007	
		(11) 1 459 697	(51) A61C 5/06	(11) 1 460 112	(51) C09D 11/00
(11) 1 458 764	(51) C08B 37/00	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(84) BE 23.05.2007		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	LI 20.06.2007	
(11) 1 458 883	(51) C12Q 1/37	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007		
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007			(11) 1 460 203	(51) E05B 3/06
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 459 813	(51) B21B 31/32	(84) BG 17.11.2005	(84) CZ 17.08.2005
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	DK 17.11.2005	EE 17.08.2005
FI 16.05.2007		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	FI 17.08.2005	GR 17.11.2005
				HU 18.02.2006	IE 17.08.2005

LU 28.02.2006	MC 28.02.2006	(11) 1 460 510	(51) G06F 1/00	(11) 1 462 034	(51) A47F 1/12
PT 17.01.2006	AT 28.02.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) BG 10.11.2004	(84) CY 09.07.2005
SE 17.11.2005	SI 17.08.2005	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	EE 10.11.2004	FI 10.11.2004
SK 17.08.2005	TR 17.08.2005	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
BE 28.02.2007	RO 17.08.2005	SI 11.10.2006	BE 31.01.2007	LU 09.07.2005	MC 31.07.2005
		SK 11.10.2006	IT 11.10.2006	SE 10.02.2005	SI 10.11.2004
(11) 1 460 205	(51) E05B 17/00	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007	TR 10.11.2004	IT 10.11.2004
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.07.2006	RO 11.10.2006	IE 11.10.2006	RO 10.11.2004	PT 10.04.2005
GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006	MC 31.01.2007			
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006			(11) 1 462 042	(51) A47J 31/44
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 460 610	(51) G09F 9/35	(84) BG 15.05.2007	(84) CZ 14.02.2007
PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) BE 31.03.2007	RO 14.02.2007	
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007		
IT 26.07.2006	BE 31.03.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	(11) 1 462 045	(51) A47J 37/07
RO 26.07.2006		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006
(11) 1 460 226	(51) E05D 15/06	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	NL 27.09.2006	PL 27.09.2006
FI 03.05.2006	IE 03.05.2006	RO 10.01.2007		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
NL 03.05.2006	PT 03.10.2006			SI 27.09.2006	BE 31.03.2007
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(11) 1 460 872	(51) H04Q 7/38	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
BE 31.01.2007	IT 03.05.2006	(84) AT 25.03.2005	(84) BE 31.03.2005	DE 28.12.2006	RO 27.09.2006
RO 03.05.2006	MC 31.01.2007	BG 06.10.2004	CY 25.03.2005		
		CZ 06.10.2004	DK 06.01.2005	(11) 1 462 150	(51) A63B 23/00
(11) 1 460 232	(51) E06B 7/215	EE 06.10.2004	ES 17.01.2005	(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	FI 06.10.2004	HU 07.01.2005	FI 06.12.2006	PL 06.12.2006
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	NL 06.10.2004	SE 06.01.2005	SE 06.03.2007	SI 06.12.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SI 06.10.2004	SK 06.10.2004	BE 31.03.2007	SK 06.12.2006
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	TR 06.10.2004	IT 06.10.2004	CZ 06.12.2006	PT 07.05.2007
SI 23.08.2006	BE 28.02.2007	RO 06.10.2004	PT 06.03.2005	RO 06.12.2006	IE 06.12.2006
IT 23.08.2006	RO 23.08.2006			DK 06.12.2006	
MC 28.02.2007					
		(11) 1 460 908	(51) A24B 15/14	(11) 1 462 155	(51) B01F 13/08
(11) 1 460 243	(51) F01N 1/02	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	FI 02.05.2007		FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
IE 20.09.2006	NL 20.09.2006				
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(11) 1 460 920	(51) A47J 31/40	(11) 1 462 164	(51) B01J 29/70
SI 20.09.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
RO 20.09.2006	MC 28.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
				ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 460 320	(51) F16J 15/34	(11) 1 461 276	(51) B65G 17/34	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 06.06.2007			
				(11) 1 462 214	(51) B23Q 17/00
(11) 1 460 347	(51) F24D 19/10	(11) 1 461 365	(51) C08F 4/00	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
BE 31.01.2007	SK 22.11.2006	LI 20.06.2007		NL 06.09.2006	PL 06.09.2006
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007			PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
DK 22.02.2007	ES 05.03.2007	(11) 1 461 491	(51) D21F 1/00	SI 06.09.2006	BE 31.03.2007
RO 22.11.2006	IE 22.11.2006	(84) BE 23.05.2007	(84) ES 03.09.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
MC 31.01.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	RO 06.09.2006	
		FI 23.05.2007			
(11) 1 460 398	(51) G01L 1/22	(11) 1 461 510	(51) E21B 43/04	(11) 1 462 219	(51) B25B 21/02
(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 06.12.2006	PL 06.12.2006	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 06.03.2007	SI 06.12.2006	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
BE 31.03.2007	SK 06.12.2006	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007		
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	FI 18.04.2007		(11) 1 462 241	(51) B31D 1/02
PT 07.05.2007	RO 06.12.2006			(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
IE 06.12.2006	DK 06.12.2006				
		(11) 1 461 631	(51) G09G 3/32	(11) 1 462 281	(51) B60H 1/00
(11) 1 460 453	(51) G01S 17/89	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SI 15.11.2006	BE 31.01.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 06.06.2007		SK 15.11.2006	IT 15.11.2006
				CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007

DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	SK 18.10.2006	BE 31.03.2007	(11) 1 462 706	(51) F16L 53/00
RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
MC 31.01.2007	GB 15.11.2006	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006
(11) 1 462 325	(51) B60R 25/00	IE 18.10.2006		FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(84) BG 06.03.2007	(84) NL 06.12.2006	(11) 1 462 450	(51) C07D 413/06	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006
FI 06.12.2006	PL 06.12.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
SE 06.03.2007	SI 06.12.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SI 06.09.2006	BE 31.03.2007
BE 31.03.2007	SK 06.12.2006	LI 13.06.2007		IT 06.09.2006	DK 06.12.2006
IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006			RO 06.09.2006	
PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	(11) 1 462 469	(51) C08G 63/90	(11) 1 462 715	(51) F22B 1/28
RO 06.12.2006	IE 06.12.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 31.03.2007
DK 06.12.2006	GB 06.12.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 462 361	(51) B64C 13/50	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	RO 21.03.2007			
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006				
IT 28.06.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 462 497	(51) C09J 5/06	(11) 1 462 813	(51) G01R 31/36
RO 28.06.2006	MC 28.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(11) 1 462 368	(51) B65B 13/34	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007	NL 02.08.2006	PL 02.08.2006	FI 23.05.2007	
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006		
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SI 02.08.2006	IT 02.08.2006	(11) 1 462 826	(51) G02B 5/20
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BE 31.03.2007	RO 02.08.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) BE 31.03.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007			FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(11) 1 462 663	(51) F16B 2/24	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
		FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
(11) 1 462 387	(51) B65D 81/32	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	RO 07.02.2007	
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	(11) 1 462 985	(51) G06F 1/00
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007			NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
RO 24.01.2007		(11) 1 462 668	(51) F16C 7/04	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
(11) 1 462 400	(51) B65G 69/00	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	RO 28.03.2007	
PT 19.03.2007	SI 11.10.2006	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007		
BE 31.01.2007	SK 11.10.2006	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 463 079	(51) H01H 27/00
IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
DK 11.01.2007	RO 11.10.2006	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
IE 11.10.2006	MC 31.01.2007	RO 28.02.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
GB 11.10.2006				FI 02.05.2007	
(11) 1 462 402	(51) B65H 19/10	(11) 1 462 675	(51) F16F 15/139	(11) 1 463 080	(51) H01H 49/00
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
IE 20.09.2006	PT 12.03.2007	PL 02.11.2006	SE 02.02.2007	IE 27.09.2006	PL 27.09.2006
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 02.11.2006	SK 02.11.2006	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
BE 31.03.2007	DK 20.12.2006	BE 31.03.2007	CZ 02.11.2006	BE 31.03.2007	IT 27.09.2006
		PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006
(11) 1 462 404	(51) B65H 45/04	RO 02.11.2006	IE 02.11.2006		
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	GB 02.11.2006		(11) 1 463 152	(51) H01R 4/24
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006			(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007
ES 20.11.2006	FI 09.08.2006	(11) 1 462 692	(51) F16K 3/02	FI 27.12.2006	SE 27.03.2007
IE 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	SI 27.12.2006	BE 31.03.2007
PL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 08.11.2006	BE 28.02.2007	PT 28.05.2007	ES 07.04.2007
IT 09.08.2006	BE 31.03.2007	SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006	NL 27.12.2006	SK 27.12.2006
RO 09.08.2006		PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006
		RO 08.11.2006	IE 08.11.2006	DK 27.12.2006	GB 27.12.2006
		MC 28.02.2007			
(11) 1 462 445	(51) C07D 233/54	(11) 1 462 704	(51) F16L 27/08	(11) 1 463 218	(51) H04B 10/17
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	FI 16.05.2007		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006			LI 17.01.2007	SE 17.04.2007

ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 464 152	(51) H04L 29/06	(11) 1 464 528	(51) B60K 15/03
DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) BE 28.02.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 14.02.2007	DK 14.02.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	FI 09.05.2007		MC 28.02.2007	IE 14.02.2007
(11) 1 463 259	(51) H04L 29/06	(11) 1 464 165	(51) H04N 5/225	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	RO 14.02.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 464 569	(51) B62J 6/00
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 464 178	(51) H04N 7/24	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
		FI 11.04.2007		RO 10.01.2007	
(11) 1 463 268	(51) H04L 29/08	(11) 1 464 224	(51) A22C 11/02	(11) 1 464 611	(51) B66D 1/48
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	CZ 13.09.2006	IE 13.09.2006
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 13.09.2006	PL 13.09.2006
(11) 1 463 346	(51) H04Q 7/28	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PT 02.03.2007	SE 13.12.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SI 13.09.2006	BE 31.03.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	GB 17.01.2007		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007			RO 13.09.2006	FI 19.03.2007
FI 02.05.2007					
(11) 1 463 360	(51) H04Q 7/38	(11) 1 464 241	(51) A24D 3/02	(11) 1 464 665	(51) C08J 3/12
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
FI 09.05.2007		BE 31.03.2007	IT 04.10.2006	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006
		CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
		RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	SI 26.07.2006	IT 26.07.2006
				BE 31.03.2007	RO 26.07.2006
(11) 1 463 464	(51) A61F 2/46	(11) 1 464 266	(51) A47L 9/20	(11) 1 464 763	(51) E02F 9/16
(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
				FI 23.05.2007	PL 23.05.2007
(11) 1 463 869	(51) E21B 4/06	(11) 1 464 281	(51) A61B 5/103	(11) 1 464 872	(51) F16H 7/12
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) BE 28.02.2007		(84) GB 06.09.2006	(84) ES 17.12.2006
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007			BE 31.03.2007	IT 06.09.2006
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007				
(11) 1 463 891	(51) F16C 11/06	(11) 1 464 293	(51) A61B 17/68	(11) 1 464 881	(51) F16L 3/133
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 02.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006			ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SK 14.06.2006	BE 31.01.2007			FI 30.05.2007	
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007				
LI 31.01.2007					
(11) 1 463 969	(51) G02B 21/26	(11) 1 464 373	(51) B01D 29/41	(11) 1 464 883	(51) F16L 37/22
(84) AT 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
DK 10.08.2006	ES 21.08.2006	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
NL 10.05.2006	PT 10.10.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
SE 10.08.2006	SI 10.05.2006	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
SK 10.05.2006	BE 31.01.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007	SI 09.08.2006	IT 09.08.2006
IT 10.05.2006	MC 31.01.2007	RO 24.01.2007		BE 31.03.2007	RO 09.08.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007				
(11) 1 464 088	(51) H01L 49/02	(11) 1 464 408	(51) B05B 11/00	(11) 1 464 890	(51) F21V 5/00
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	GB 23.08.2006	DK 23.11.2006
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	LI 13.06.2007		FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007			NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
FI 18.04.2007				SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
				IT 23.08.2006	BE 31.03.2007
				RO 23.08.2006	
(11) 1 464 098	(51) H01S 5/12	(11) 1 464 477	(51) B32B 5/14	(11) 1 464 895	(51) F24C 15/08
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
ES 11.12.2006	PT 12.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007		
SI 30.08.2006	BE 31.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007		
IT 30.08.2006	MC 31.01.2007	RO 07.03.2007			

PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 465 426	(51) H04N 7/167	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 30.05.2007	
MC 28.02.2007	IE 24.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 466 123	(51) F17D 1/17
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
RO 24.01.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 27.09.2007	
(11) 1 464 896	(51) F24C 15/08	PL 25.04.2007		(11) 1 466 134	(51) F28F 3/08
(84) SI 10.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(11) 1 465 507	(51) A44B 11/28	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	FI 16.05.2007	
PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	NL 29.11.2006	SE 28.02.2007	(11) 1 466 194	(51) G02B 3/00
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SI 29.11.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	SK 29.11.2006	PT 30.04.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	DK 28.02.2007	IE 29.11.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
RO 10.01.2007		MC 31.01.2007		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 464 919	(51) G01B 7/02	(11) 1 465 552	(51) A61F 2/82	FI 04.04.2007	
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 466 199	(51) G02B 6/12
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	FI 09.05.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(11) 1 464 952	(51) G01N 27/403	(11) 1 465 553	(51) A61F 2/82	FI 30.05.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 466 402	(51) H02M 7/00
SE 27.09.2007		SE 13.09.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 465 110	(51) G06T 5/40	(11) 1 465 564	(51) A61F 7/00	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) FI 09.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(11) 1 465 586	(51) A61K 8/49	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(11) 1 466 539	(51) A45D 33/20
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	FI 11.04.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 465 131	(51) H04L 29/06	(11) 1 465 759	(51) B29C 45/00	FI 11.04.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(11) 1 466 540	(51) A45D 40/26
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006
(11) 1 465 163	(51) G11C 13/04	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	IE 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SI 06.09.2006	BE 31.01.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	DK 06.12.2006	MC 31.01.2007	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	IT 31.05.2006	BE 28.02.2007
FI 06.06.2007				RO 31.05.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 465 221	(51) H01H 9/16	(11) 1 465 810	(51) B65D 5/52	(11) 1 466 552	(51) A61B 1/04
(84) ES 15.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
BE 28.02.2007	IT 04.10.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
IE 04.10.2006	MC 28.02.2007	BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
		MC 31.01.2007		BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(11) 1 465 314	(51) H02H 9/04	(11) 1 465 930	(51) C08F 8/30	RO 03.01.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(11) 1 466 674	(51) B21B 19/06
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	IE 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	GB 19.07.2006	CZ 19.07.2006
LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 465 959	(51) C09J 5/06	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	BE 31.01.2007	IT 19.07.2006
		CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	RO 19.07.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 465 367	(51) H04L 12/24	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	(11) 1 466 680	(51) B21D 26/02
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SI 06.09.2006	BE 31.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 06.12.2006	MC 31.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	LI 03.01.2007	ES 14.04.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 466 101	(51) F16B 23/00	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007		
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007				
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007				

SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(11) 1 466 763	(51) B60G 17/015	(11) 1 467 406	(51) H01L 25/07	SI 20.09.2006	BE 31.01.2007
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	LI 31.01.2007	
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	IE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 467 828	(51) B22D 11/10
BE 28.02.2007	CZ 18.10.2006	RO 03.01.2007		(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006			FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
IE 18.10.2006	MC 28.02.2007	(11) 1 467 435	(51) H01Q 7/00	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
GB 18.10.2006		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	SI 25.10.2006	BE 31.01.2007
		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 25.10.2006	IT 25.10.2006
(11) 1 466 847	(51) B65G 49/06	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
(84) BE 30.04.2005	(84) BG 17.11.2004	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	IE 25.10.2006	MC 31.01.2007
CY 11.04.2005	DK 17.02.2005	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
EE 17.11.2004	FI 17.11.2004	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	GB 25.10.2006	
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007		
LU 11.04.2005	MC 30.04.2005	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 467 850	(51) B29C 45/27
SE 17.02.2005	SI 17.11.2004			(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
SK 17.11.2004	RO 17.11.2004	(11) 1 467 455	(51) H02G 3/14	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007
PT 17.04.2005		(84) BG 12.10.2006	(84) GB 12.07.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		CZ 12.07.2006	DK 12.10.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 466 990	(51) C21D 9/00	ES 23.10.2006	FI 12.07.2006		
(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	(11) 1 467 885	(51) B60J 10/00
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	FI 03.05.2006	IE 03.05.2006
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	SK 12.07.2006	IT 12.07.2006	NL 03.05.2006	PT 03.10.2006
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	BE 31.03.2007	RO 12.07.2006	SI 03.05.2006	SK 03.05.2006
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007			BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
RO 03.01.2007		(11) 1 467 522	(51) H04L 12/28	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
		(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006		
		GB 05.07.2006	CZ 05.07.2006	(11) 1 467 909	(51) B64C 9/00
(11) 1 467 105	(51) F15B 13/00	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	NL 05.07.2006	PL 05.07.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007
SK 28.02.2007	RO 28.02.2007	SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	SI 23.08.2006	BE 31.01.2007
		BE 31.03.2007	DE 06.10.2006	IT 23.08.2006	MC 31.01.2007
		RO 05.07.2006		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(11) 1 467 216	(51) G01R 33/028				
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 467 536	(51) H04M 1/02	(11) 1 467 910	(51) B64C 9/00
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
LI 13.06.2007		BG 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 24.05.2006	IE 24.05.2006
		BG 20.10.2004	CZ 20.10.2004	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
(11) 1 467 266	(51) G05B 13/04	CY 08.05.2005	CZ 20.10.2004	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	DK 20.01.2005	EE 20.10.2004	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
ES 17.12.2006	FI 06.09.2006	GR 20.01.2005	IE 09.05.2005		
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 20.10.2004	LU 08.05.2005	(11) 1 468 026	(51) C08F 6/04
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	MC 31.05.2005	NL 20.10.2004	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SI 06.09.2006	BE 28.02.2007	SE 20.01.2005	SI 20.10.2004	SE 13.09.2007	
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	SK 20.10.2004	TR 20.10.2004		
RO 06.09.2006	MC 28.02.2007	IT 20.10.2004	RO 20.10.2004	(11) 1 468 123	(51) C22B 34/32
		PT 20.03.2005		(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006
(11) 1 467 338	(51) G09F 15/00			ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 467 580	(51) H04Q 7/22	IE 03.05.2006	PT 03.10.2006
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SE 03.08.2006	SI 03.05.2006
PL 23.05.2007		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	SK 03.05.2006	BE 31.01.2007
		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	IT 03.05.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 467 380	(51) H01B 3/02	FI 16.05.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) BE 31.03.2007				
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 467 677	(51) A61F 2/00	(11) 1 468 124	(51) C22B 34/32
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
RO 21.03.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
		FI 11.04.2007		PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 467 399	(51) H01L 21/00			SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 467 805	(51) A63C 11/00	BE 31.01.2007	IT 12.07.2006
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006	LI 31.01.2007	
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006		
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007				
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007				

(11) 1 468 199	(51) F16B 41/00	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	IT 23.08.2006	BE 31.03.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006	RO 23.08.2006		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006			BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	(11) 1 468 669	(51) A61K 8/90	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
SI 27.09.2006	BE 31.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007		
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 468 946	(51) B65H 16/00
		NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(11) 1 468 226	(51) F24J 3/08	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
(84) AT 18.01.2006	(84) GB 20.07.2005	RO 28.03.2007		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005			ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
LU 31.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 468 670	(51) A61K 8/37	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
SE 20.10.2005	SI 20.07.2005	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
BE 31.01.2007	HU 19.01.2007	BE 31.03.2007	FI 24.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
PT 18.07.2007	CH 31.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		
LI 31.01.2007	DE 01.08.2007	PL 24.01.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 468 967	(51) C02F 1/50
FI 18.01.2007	SK 18.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
CZ 18.01.2007		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
		RO 24.01.2007		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
				PL 23.05.2007	
(11) 1 468 234	(51) F28D 1/03	(11) 1 468 710	(51) A63C 9/02	(11) 1 469 005	(51) C07F 15/00
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
SK 21.06.2006	BE 31.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
LI 31.01.2007		GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	BE 31.01.2007	IT 30.08.2006
		RO 10.01.2007		RO 30.08.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 468 338	(51) G05B 17/02	(11) 1 468 753	(51) B08B 9/28	(11) 1 469 075	(51) C12N 15/19
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007		
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 469 149	(51) E05B 65/20
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) AT 12.07.2006	(84) BG 12.10.2006
SK 12.07.2006	BE 31.01.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	GB 12.07.2006	CZ 12.07.2006
MC 31.01.2007		RO 14.02.2007		DK 12.10.2006	ES 23.10.2006
				FI 12.07.2006	IE 12.07.2006
(11) 1 468 346	(51) G05G 9/047	(11) 1 468 755	(51) B21D 1/14	NL 12.07.2006	PL 12.07.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	IT 12.07.2006	BE 31.03.2007
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	RO 12.07.2006	
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007		
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	PT 30.07.2007	DE 29.05.2007	(11) 1 469 153	(51) E05F 5/08
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
				PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 468 392	(51) G06F 19/00	(11) 1 468 764	(51) B22F 3/10	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
AT 04.04.2007	ES 15.07.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	RO 24.01.2007	
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007		
FI 04.04.2007		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(11) 1 469 275	(51) F41H 1/02
		RO 17.01.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) 1 468 540	(51) H04L 29/06	(11) 1 468 811	(51) B29C 65/08	FI 06.06.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006		
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006	(11) 1 469 326	(51) G02B 5/20
LI 13.06.2007		DK 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
		FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
(11) 1 468 595	(51) A01B 1/18	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	BE 31.03.2007	IT 20.12.2006
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BE 28.02.2007	IT 26.07.2006	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	RO 26.07.2006	MC 28.02.2007	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
PL 25.04.2007					
(11) 1 468 631	(51) A47B 88/04	(11) 1 468 921	(51) B65C 3/02	(11) 1 469 373	(51) G06F 1/03
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
DK 23.11.2006	FI 23.08.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006				

NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	SK 12.07.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 470 623	(51) H01S 3/11
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	LI 31.01.2007		GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006
RO 14.03.2007				ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(11) 1 469 627	(51) H04L 1/22	(11) 1 469 987	(51) B29C 70/54	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	SI 13.09.2006	BE 31.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	IE 09.08.2006	PT 09.01.2007	IT 13.09.2006	DK 13.12.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SI 09.08.2006	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007		
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	LI 31.01.2007		(11) 1 470 650	(51) H04B 1/40
(11) 1 469 635	(51) H04L 12/24	(11) 1 470 042	(51) B63H 1/36	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	BE 18.04.2007	PT 18.09.2007
BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	NL 04.10.2006	PT 16.03.2007		
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	(11) 1 470 663	(51) H04L 9/32
PL 27.09.2006	PT 13.03.2007	BE 31.01.2007	SK 04.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006
BE 31.03.2007	IT 27.09.2006	DK 04.01.2007	IE 04.10.2006	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	IE 30.08.2006	NL 30.08.2006
		LI 31.01.2007	DE 05.01.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
		GB 04.10.2006		SI 30.08.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 469 648	(51) H04L 27/26	(11) 1 470 071	(51) B65H 75/14	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 31.01.2007	
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007		
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 470 682	(51) H04L 12/64
PL 02.05.2007				(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
				ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(11) 1 469 928	(51) B01D 19/00	(11) 1 470 105	(51) C07C 323/62	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	FI 30.05.2007	
NL 22.11.2006	SE 22.02.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007		
SI 22.11.2006	BE 31.01.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(11) 1 470 745	(51) H05K 5/02
SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006	FI 16.05.2007		(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007			DK 05.10.2006	ES 16.10.2006
IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 470 146	(51) C07H 21/04	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006
		SE 13.09.2007		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
				SK 05.07.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 469 935	(51) B01D 67/00	(11) 1 470 280	(51) D06F 58/26	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 31.01.2007	
GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007		
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 470 773	(51) A47B 96/14
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	FI 25.04.2007		(84) CH 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007			AT 24.01.2007	FI 24.01.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 470 356	(51) F16L 13/14	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
BE 31.01.2007	IT 23.08.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) ES 28.08.2006	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
LI 31.01.2007		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
(11) 1 469 951	(51) B05D 3/06	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	MC 31.01.2007			
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006			(11) 1 470 791	(51) A61B 19/00
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	(11) 1 470 441	(51) G02B 6/12	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
SK 05.07.2006	BE 31.01.2007	IE 12.07.2006	NL 12.07.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
IT 05.07.2006	MC 31.01.2007	PT 12.12.2006	SE 12.10.2006	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	RO 28.02.2007	
		BE 31.01.2007	MC 31.01.2007		
(11) 1 469 954	(51) B21B 1/26	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 470 836	(51) A61N 1/365
(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006			(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
IE 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 470 448	(51) G03F 7/022	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PT 22.08.2006	SE 22.06.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
SI 22.03.2006	SK 22.03.2006	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
BE 31.01.2007	MC 31.01.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
		SI 28.06.2006	SK 28.06.2006		
(11) 1 469 986	(51) B29C 70/54	BE 31.01.2007	IT 28.06.2006	(11) 1 470 856	(51) B01F 13/08
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
DK 12.10.2006	IE 12.07.2006	LI 31.01.2007		GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006
PT 12.12.2006	SI 12.07.2006			DK 23.11.2006	ES 04.12.2006

FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	(11) 1 471 299	(51) F16L 59/14	(11) 1 472 040	(51) B23K 11/11
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) BG 01.05.2007	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 12.05.2007	MC 28.02.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
BE 28.02.2007	IT 23.08.2006	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
RO 23.08.2006	MC 28.02.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	IT 07.06.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 470 891	(51) B24B 3/00	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	MC 28.02.2007	SK 05.02.2007
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(11) 1 471 394	(51) G03G 15/09	(11) 1 472 144	(51) B65B 61/18
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 10.08.2006	ES 21.08.2006
PL 23.08.2006	PT 25.01.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006
SI 23.08.2006	IT 23.08.2006	(11) 1 471 624	(51) H02K 15/10	NL 10.05.2006	PT 10.10.2006
BE 31.03.2007	RO 23.08.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 10.08.2006	SI 10.05.2006
(11) 1 470 926	(51) B41J 25/34	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SK 10.05.2006	BE 31.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IT 10.05.2006	MC 31.01.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 471 711	(51) H04L 29/08	(11) 1 472 155	(51) B65D 75/58
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BE 04.04.2007	CH 04.04.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	(11) 1 472 162	(51) B65G 47/71
(11) 1 470 965	(51) B60R 16/02	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
(84) BE 28.02.2007	(84) AT 28.03.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
(11) 1 471 001	(51) B64D 11/00	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	SI 04.10.2006	BE 31.01.2007
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	SK 04.10.2006	CZ 04.10.2006
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	(11) 1 471 713	(51) H04L 29/08	IE 04.10.2006	MC 31.01.2007
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) CZ 24.05.2006	(11) 1 472 164	(51) B65H 5/02
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	DK 24.08.2006	FI 24.05.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
SI 09.08.2006	BE 28.02.2007	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
IT 09.08.2006	RO 09.08.2006	PT 24.10.2006	SE 24.08.2006	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
MC 28.02.2007		SI 24.05.2006	SK 24.05.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(11) 1 471 048	(51) C07C 51/43	BE 31.01.2007	IT 24.05.2006	SI 27.09.2006	BE 28.02.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	RO 24.05.2006	MC 31.01.2007	DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 471 857	(51) A61F 5/441	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 13.06.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 472 167	(51) B65H 23/188
(11) 1 471 058	(51) C07D 249/04	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	FI 02.05.2007		CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	(11) 1 471 967	(51) A61M 25/01	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SI 02.08.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 471 087	(51) C08G 18/12	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	MC 31.01.2007	
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 472 170	(51) B66B 11/00
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 471 986	(51) B01D 29/15	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 31.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	LI 25.04.2007	DE 26.07.2007	MC 31.01.2007	IE 24.01.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	FI 25.04.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 471 993	(51) B01F 7/00	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(11) 1 471 230	(51) F02B 75/26	(84) BE 28.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(11) 1 472 246	(51) C07D 413/04
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	DK 17.01.2007	MC 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
FI 09.05.2007		IE 17.01.2007	CH 28.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 471 268	(51) F16B 31/00	LI 28.02.2007	GB 17.01.2007	FI 04.04.2007	
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(11) 1 472 013	(51) B07B 1/46	(11) 1 472 249	(51) C07D 451/06
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SI 16.08.2006	BE 28.02.2007	FI 04.04.2007		SI 09.08.2006	BE 31.01.2007
IT 16.08.2006	RO 16.08.2006	(11) 1 472 249	(51) C07D 451/06	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
MC 28.02.2007		(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	SI 09.08.2006	BE 31.01.2007
		FI 04.04.2007		MC 31.01.2007	

(11) 1 474 183	(51) A61L 15/40	IT 23.08.2006	MC 28.02.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(84) BG 28.02.2007	(84) FI 29.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 475 167	(51) B21C 51/00
NL 29.11.2006	SI 29.11.2006	(11) 1 474 538	(51) C22C 38/00	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
BE 28.02.2007	SK 29.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) FI 15.11.2006	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	NL 15.11.2006	SI 15.11.2006	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	BE 28.02.2007	CZ 15.11.2006	PL 21.02.2007	ES 01.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 474 201	(51) A61M 39/00	IE 15.11.2006	MC 28.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
BE 11.04.2007				RO 21.02.2007	
(11) 1 474 255	(51) B21C 51/00	(11) 1 474 553	(51) D02G 3/18	(11) 1 475 203	(51) B27L 7/06
(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 474 573	(51) E03C 1/04	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
BE 28.02.2007	DE 01.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	RO 10.01.2007	
LI 28.02.2007		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007		
(11) 1 474 298	(51) B60C 1/00	(11) 1 474 645	(51) F28F 9/00	(11) 1 475 275	(51) B60R 21/09
(84) GB 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
CZ 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
ES 11.09.2006	FI 31.05.2006	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	BE 31.01.2007	MC 31.01.2007		
SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	(11) 1 475 292	(51) B61L 25/02
IT 31.05.2006	BE 28.02.2007			(84) BE 30.04.2005	(84) BG 29.12.2004
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 474 650	(51) G01B 5/008	CY 28.04.2005	CZ 29.12.2004
LI 28.02.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	DK 29.03.2005	EE 29.12.2004
		SE 27.09.2007		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
				HU 30.03.2005	IE 29.12.2004
(11) 1 474 303	(51) B60K 25/02	(11) 1 474 670	(51) G01L 1/24	LU 28.04.2005	MC 30.04.2005
(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	NL 29.12.2004	SE 29.03.2005
BG 30.11.2006	GB 30.08.2006	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	SI 29.12.2004	SK 29.12.2004
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	NL 21.06.2006	SI 21.06.2006	TR 29.12.2004	RO 29.12.2004
ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	SK 21.06.2006	BE 28.02.2007	PT 29.05.2005	
IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007		
PT 12.02.2007	SI 30.08.2006	LI 28.02.2007		(11) 1 475 306	(51) B65B 19/28
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007			(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 474 801	(51) G11B 23/03	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	RO 07.03.2007	
		FI 02.05.2007			
(11) 1 474 306	(51) B60W 10/02	(11) 1 474 914	(51) H04N 1/333	(11) 1 475 323	(51) B65G 19/02
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 13.06.2007		IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007			PL 06.09.2006	PT 19.02.2007
SE 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 474 923	(51) H04N 7/16	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
BE 28.02.2007	IT 27.09.2006	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007	BE 31.03.2007	IT 06.09.2006
DK 27.12.2006	MC 28.02.2007	FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	DK 06.12.2006	RO 06.09.2006
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006		
GB 27.09.2006		BE 28.02.2007	SK 02.11.2006	(11) 1 475 356	(51) C03B 33/03
		CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		DK 02.02.2007	IE 02.11.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
		MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
		LI 28.02.2007		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
				BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
(11) 1 474 361	(51) C01B 33/033	(11) 1 474 942	(51) H04Q 7/34	(11) 1 475 474	(51) D06F 58/24
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	(11) 1 475 131	(51) A63F 13/02	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
SI 02.08.2006	BE 31.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007		
IT 02.08.2006	MC 31.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 475 519	(51) F01M 3/00
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
				FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 474 429	(51) C07F 1/02				
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006				
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006				
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006				
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006				
PT 25.01.2007	SE 23.11.2006				
SI 23.08.2006	BE 28.02.2007				

SI 13.12.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 477 039	(51) H04Q 7/38	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
SK 13.12.2006	PT 14.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
IE 13.12.2006	MC 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 476 732	(51) G01G 1/00	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	FI 04.04.2007		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007			RO 14.02.2007	
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 477 081	(51) A44C 27/00	(11) 1 477 400	(51) B63B 29/02
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) AT 14.02.2007	(84) CH 14.02.2007
FI 18.04.2007		BG 27.12.2006	CH 27.09.2006	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
(11) 1 476 776	(51) G02B 6/42	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	FI 27.09.2006	LI 27.09.2006	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	SI 27.09.2006	BE 28.02.2007	RO 14.02.2007	
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	MC 28.02.2007		(11) 1 477 427	(51) B65D 88/00
BE 31.01.2007	IT 07.06.2006			(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 477 120	(51) A61B 17/17	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 31.01.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
		CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	RO 07.03.2007	
(11) 1 476 876	(51) G11C 11/34	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007		
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 477 438	(51) B65G 45/12
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
FI 04.04.2007				CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
				FI 11.04.2007	
(11) 1 476 915	(51) H01P 3/12	(11) 1 477 140	(51) A61F 2/28	(11) 1 477 452	(51) B66C 23/90
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	LI 28.02.2007	NL 28.02.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
FI 11.04.2007		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	RO 28.02.2007	
(11) 1 476 933	(51) H02K 1/06	(11) 1 477 198	(51) A61M 16/04	(11) 1 477 501	(51) C08F 279/02
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
FI 06.06.2007		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	FI 30.05.2007	
(11) 1 476 955	(51) H04B 1/713	(11) 1 477 227	(51) B01L 3/02	(11) 1 477 576	(51) C22C 1/04
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
LI 25.04.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
		LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	FI 18.04.2007	
(11) 1 476 956	(51) H04B 5/00	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007		
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006				
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006				
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 477 259	(51) B23K 5/24	(11) 1 477 628	(51) E05D 11/10
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) SE 11.07.2007
		FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		IE 14.03.2007	PT 14.08.2007		
(11) 1 476 994	(51) H04L 12/56	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	(11) 1 477 678	(51) F04B 51/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007			BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			NL 21.02.2007	IE 21.02.2007
FI 11.04.2007				PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
				CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
(11) 1 477 019	(51) H04N 1/195	(11) 1 477 383	(51) B61L 25/02	(11) 1 477 715	(51) F16K 31/06
(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) BE 30.04.2005	(84) BG 12.01.2005	(84) AT 13.05.2005	(84) BE 31.05.2005
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	CY 28.04.2005	CZ 12.01.2005	BG 24.11.2004	CY 13.05.2005
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	DK 12.04.2005	EE 12.01.2005	CZ 24.11.2004	DK 24.02.2005
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	FI 12.01.2005	HU 13.04.2005	EE 24.11.2004	FI 24.11.2004
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	IE 12.01.2005	LU 28.04.2005	GR 24.02.2005	HU 25.02.2005
SK 07.06.2006	BE 31.01.2007	MC 30.04.2005	NL 12.01.2005	IE 24.11.2004	LU 13.05.2005
IT 07.06.2006	DE 08.09.2006	SE 12.04.2005	SI 12.01.2005	MC 31.05.2005	SE 24.02.2005
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	SK 12.01.2005	TR 12.01.2005	SI 24.11.2004	SK 24.11.2004
LI 31.01.2007		RO 12.01.2005	PT 12.06.2005		
		(11) 1 477 395	(51) B62D 37/02		
		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007		

TR 24.11.2004	RO 24.11.2004	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007	(11) 1 478 828	(51) F01D 11/08
PT 24.04.2005		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
(11) 1 477 909	(51) G06F 17/30	(11) 1 478 490	(51) B24B 13/06	SI 20.12.2006	BE 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 20.12.2006	IE 20.12.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BE 28.02.2007	IT 25.10.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(11) 1 479 012	(51) G06F 17/30
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 478 140	(51) H04L 12/56	GB 25.10.2006		BE 28.02.2007	FI 03.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 478 495	(51) B25C 5/02	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	DK 03.01.2007	MC 28.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	IE 03.01.2007	CH 28.02.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	LI 28.02.2007	SK 03.01.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	CZ 03.01.2007	
RO 21.02.2007		SK 21.06.2006	IT 21.06.2006		
(11) 1 478 211	(51) H05B 3/56	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 479 028	(51) G06K 7/00
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 478 524	(51) B60C 17/01	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
LI 18.04.2007	PL 18.04.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SI 27.09.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 478 220	(51) A01C 5/06	FI 23.05.2007		DK 27.12.2006	MC 28.02.2007
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) 1 478 573	(51) B64F 1/305	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		
NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 479 070	(51) G10L 15/26
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	FI 23.05.2007		BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 478 589	(51) B65H 45/16	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 478 238	(51) A23D 9/00	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	FI 04.04.2007	
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	PT 21.11.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 479 095	(51) H01J 61/34
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	SK 21.06.2006	BE 31.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	IT 21.06.2006	MC 31.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 478 274	(51) G06T 11/00	(11) 1 478 711	(51) C09K 3/14	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
FI 09.05.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(11) 1 478 382	(51) A61K 38/05	(11) 1 478 796	(51) D03D 15/00	(11) 1 479 176	(51) H04B 7/01
(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
SI 13.12.2006	BE 28.02.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
SK 13.12.2006	CZ 13.12.2006	FI 16.05.2007		FI 30.05.2007	
PT 14.05.2007	IE 13.12.2006	(11) 1 478 825	(51) E21B 33/043	(11) 1 479 288	(51) A01G 13/02
DK 13.12.2006	MC 28.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
(11) 1 478 447	(51) B01D 15/08	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	FI 11.04.2007		NL 09.08.2006	PL 09.08.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 478 826	(51) E21B 19/00	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	SI 09.08.2006	IT 09.08.2006
IT 16.08.2006	BE 31.03.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	BE 31.03.2007	RO 09.08.2006
RO 16.08.2006		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 479 292	(51) A01K 89/01
(11) 1 478 486	(51) B23K 11/30	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	SK 07.06.2006	BE 28.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
BE 28.02.2007	IT 20.12.2006	MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	LI 28.02.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 20.12.2006	ES 31.03.2007			BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
NL 20.12.2006	IE 20.12.2006			CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
				(11) 1 479 346	(51) A61B 17/072
				(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
				FI 10.01.2007	BG 11.04.2007

PT 11.06.2007	DK 10.01.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SK 20.12.2006	NL 20.12.2006
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
RO 10.01.2007				IE 20.12.2006	CH 28.02.2007
(11) 1 479 353	(51) A61B 18/12	(11) 1 479 947	(51) F16J 13/08	LI 28.02.2007	
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 480 538	(51) A47B 9/00
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	IE 10.05.2006	PT 10.10.2006
RO 28.03.2007		SE 17.04.2007	DK 17.01.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
		SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	IT 10.05.2006	BE 28.02.2007
		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	MC 28.02.2007	
(11) 1 479 516	(51) B32B 37/00	(11) 1 479 982	(51) F24F 12/00	(11) 1 480 586	(51) A61F 5/41
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) BG 11.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 31.03.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	RO 10.01.2007		SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 479 545	(51) B60H 1/00	(11) 1 479 983	(51) F24F 13/072	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 480 636	(51) A61K 31/337
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
RO 14.02.2007		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
		RO 28.02.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 479 594	(51) B62D 6/00	(11) 1 479 996	(51) F28F 9/04	(11) 1 480 755	(51) B05B 1/14
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006
LI 20.06.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(11) 1 479 629	(51) B65H 29/06	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	GB 24.01.2007	RO 24.01.2007	SI 26.07.2006	BE 28.02.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007			MC 28.02.2007	
(11) 1 479 631	(51) B65H 29/24	(11) 1 480 072	(51) G02F 1/1343	(11) 1 480 766	(51) B21B 39/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	NL 11.10.2006	PT 19.03.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007	BE 31.01.2007	SK 11.10.2006
RO 28.03.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CZ 11.10.2006	DK 11.01.2007
		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 11.10.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 479 719	(51) C08K 5/00	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	GB 11.10.2006	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007		
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007				
(11) 1 479 786	(51) C22C 21/06	(11) 1 480 374	(51) H04L 9/32	(11) 1 480 785	(51) B24C 1/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	RO 21.03.2007	
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007		
		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 480 789	(51) B25F 5/02
		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
		RO 28.02.2007		NL 18.10.2006	PT 19.03.2007
				SK 18.10.2006	BE 28.02.2007
				IT 18.10.2006	DK 18.01.2007
				IE 18.10.2006	MC 28.02.2007
				CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				GB 18.10.2006	
(11) 1 479 901	(51) F02D 41/40	(11) 1 480 470	(51) H04N 17/04	(11) 1 480 810	(51) B29C 49/58
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) BG 06.03.2007	(84) FI 06.12.2006
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	SE 06.03.2007	SI 06.12.2006
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	BE 28.02.2007	SK 06.12.2006
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	FI 16.05.2007		CZ 06.12.2006	IE 06.12.2006
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007			DK 06.12.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 479 939	(51) F16F 15/32	(11) 1 480 511	(51) A01J 5/04	(11) 1 480 873	(51) B64D 11/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	SI 20.12.2006	BE 20.12.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CZ 20.12.2006	PT 24.04.2007	PT 04.09.2007	FI 04.04.2007

(11) 1 482 012	(51) C08L 95/00	BE 31.03.2007	IT 27.09.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	DK 27.12.2006		SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007			CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 482 760	(51) H04Q 7/38	(11) 1 483 120	(51) B41J 13/12
RO 14.03.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 482 021	(51) C09K 19/34	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 482 764	(51) H05B 1/02	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	BE 31.03.2007	DK 11.01.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	IE 11.10.2006	
LI 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 483 137	(51) B60R 19/18
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	FI 11.04.2007	
(11) 1 482 081	(51) D04H 1/64	(11) 1 482 769	(51) H05B 33/14	(11) 1 483 150	(51) B64D 9/00
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 15.05.2007	PT 16.07.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
PL 02.05.2007		LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	RO 14.02.2007	
(11) 1 482 232	(51) F16L 41/04	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 483 169	(51) B65D 55/02
(84) BG 04.04.2007	(84) CH 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
LI 03.01.2007	RO 03.01.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(11) 1 482 270	(51) F42B 4/20	RO 03.01.2007		PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 482 864	(51) A61F 2/82	(11) 1 483 171	(51) B65D 75/58
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	BG 11.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 482 467	(51) G08B 25/12	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(11) 1 482 874	(51) A61F 2/42	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 03.01.2007		
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 483 177	(51) B65D 83/76
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	IE 03.01.2007		(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
RO 21.03.2007				SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
(11) 1 482 527	(51) H01H 13/70	(11) 1 482 877	(51) A61F 2/46	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 483 189	(51) B65H 35/08
CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
NL 27.09.2006	PT 13.03.2007	(11) 1 483 006	(51) A61M 15/00	SI 13.12.2006	BE 28.02.2007
SI 27.09.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	IT 13.12.2006	SK 13.12.2006
IT 27.09.2006	RO 27.09.2006	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
MC 28.02.2007		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006
		FI 02.05.2007		DK 13.12.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 482 530	(51) H01H 85/20	(11) 1 483 063	(51) B08B 7/00	(11) 1 483 199	(51) C01B 17/04
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
BG 01.05.2007	PL 31.01.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
IE 31.01.2007	SK 31.01.2007	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	FI 25.04.2007	
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	BE 31.03.2007	IT 04.10.2006	(11) 1 483 483	(51) F01K 21/04
(11) 1 482 702	(51) H04L 29/06	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
SE 27.09.2007		GB 04.10.2006		PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
(11) 1 482 712	(51) H04L 29/12	(11) 1 483 067	(51) B21C 35/02	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	BE 31.03.2007	IT 18.10.2006
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 05.12.2006	SE 05.10.2006		
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SI 05.07.2006	SK 05.07.2006	(11) 1 483 530	(51) F16M 11/10
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 483 070	(51) B21D 41/04	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 482 716	(51) H04M 1/247	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 483 543	(51) F28F 13/04
(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
IE 27.09.2006	NL 27.09.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006
PT 13.03.2007	SE 27.12.2006				

PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 483 991	(51) A47J 31/24	FI 16.05.2007
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 484 278
BE 31.03.2007	IT 25.10.2006	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(51) B66F 9/06
DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007
IE 25.10.2006	GB 25.10.2006	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 483 564	(51) G01N 15/14	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	DK 24.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	RO 24.01.2007		SK 24.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 484 026	(51) A61B 18/14	RO 24.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 484 280
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(51) B67D 1/04
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SE 28.06.2007	ES 09.07.2007	(84) AT 11.04.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	BE 11.04.2007
RO 21.02.2007		LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 483 633	(51) G05B 17/02	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	LI 11.04.2007
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	RO 28.03.2007		(11) 1 484 397
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 484 083	(51) A61N 1/00	(51) C12N 15/11
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) BE 31.03.2007
PT 26.12.2006	SI 26.07.2006	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	PT 18.06.2007
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	NL 17.01.2007
(11) 1 483 634	(51) G05B 17/02	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	IE 17.01.2007
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(11) 1 484 106	(51) B01J 20/26	(11) 1 484 536
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(51) F16K 11/074
FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) SK 26.07.2006
PT 26.12.2006	SI 26.07.2006	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	CZ 26.07.2006
BE 28.02.2007	MC 28.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	FI 26.07.2006
(11) 1 483 770	(51) H01J 1/20	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	NL 26.07.2006
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	SE 26.10.2006
ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	(11) 1 484 148	(51) B29C 35/08	BE 28.02.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	RO 26.07.2006
(11) 1 483 803	(51) H01Q 1/38	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 484 634
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(51) G02F 1/1343
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 30.05.2007		(84) SI 17.01.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 484 161	(51) B29C 53/60	FI 17.01.2007
FI 02.05.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 483 811	(51) H01S 3/067	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	LI 17.01.2007
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	NL 17.01.2007
BE 27.12.2006	FI 27.12.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 17.01.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 17.01.2007
IT 27.12.2006	CZ 27.12.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	
PT 28.05.2007	CH 27.12.2006	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 484 677
LI 27.12.2006	ES 07.04.2007	RO 03.01.2007		(51) G06F 9/445
SK 27.12.2006	NL 27.12.2006	(11) 1 484 187	(51) B41M 5/52	(84) SI 21.03.2007
RO 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 21.03.2007
(11) 1 483 935	(51) H04Q 7/38	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	LI 21.03.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 21.06.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	ES 02.07.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BE 21.03.2007
(11) 1 483 945	(51) H05B 41/288	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	RO 21.03.2007
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 484 689
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	RO 28.02.2007		(51) G06F 13/00
BE 31.01.2007	CZ 20.12.2006	(11) 1 484 225	(51) B60S 3/00	(84) SI 24.01.2007
PT 24.04.2007	SK 20.12.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	FI 24.01.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PT 25.06.2007
MC 31.01.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	LI 24.01.2007
(11) 1 483 964	(51) A01K 89/012	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007	SE 24.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	NL 24.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	SE 24.04.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	SK 24.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	CZ 24.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 484 249	(51) B65B 13/18	(11) 1 484 721
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(51) G07F 7/06
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) SI 28.03.2007
				FI 28.03.2007
				SE 28.06.2007
				PT 28.08.2007
				LI 28.03.2007
				SK 28.03.2007

RO 28.03.2007		(11) 1 485 211	(51) B05D 1/40	IE 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 484 736	(51) G09F 15/00	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	SI 27.09.2006	BE 31.03.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
IE 21.02.2007	RO 21.02.2007			RO 27.09.2006	
(11) 1 484 826	(51) H01T 13/04	(11) 1 485 254	(51) B41J 2/14	(11) 1 485 527	(51) D01F 6/30
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007			LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
RO 21.03.2007		(11) 1 485 260	(51) B42D 15/10	(11) 1 485 569	(51) E21B 7/00
		(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
		SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
		BE 31.03.2007	CZ 27.12.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
		PT 28.05.2007	ES 27.12.2006	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		SK 27.12.2006	NL 27.12.2006		
		RO 27.12.2006	IE 27.12.2006		
		DK 27.12.2006			
(11) 1 484 934	(51) H04Q 7/36	(11) 1 485 264	(51) B60C 23/00	(11) 1 485 573	(51) E21B 43/12
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	BE 31.03.2007	FI 03.01.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	FI 06.06.2007	
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007		
		SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
		RO 03.01.2007			
(11) 1 484 960	(51) A01J 5/04	(11) 1 485 276	(51) B60R 22/48	(11) 1 485 587	(51) F01N 3/022
(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
NL 22.11.2006	SI 22.11.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
SK 22.11.2006	BE 31.03.2007	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
DK 22.02.2007	RO 22.11.2006	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006		
IE 22.11.2006		IT 02.08.2006	BE 31.03.2007		
		RO 02.08.2006			
(11) 1 484 982	(51) A23B 7/154	(11) 1 485 307	(51) B65D 81/34	(11) 1 485 626	(51) F16B 23/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007		
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007		
FI 11.04.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007		
		RO 07.03.2007			
(11) 1 485 098	(51) A61K 31/5025	(11) 1 485 315	(51) B67B 7/18	(11) 1 485 644	(51) F16H 61/12
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 25.10.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BE 31.03.2007	IT 25.10.2006	BE 28.02.2007	CZ 20.12.2006
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	PT 24.04.2007	SK 20.12.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007			IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
RO 03.01.2007				MC 28.02.2007	CH 28.02.2007
				LI 28.02.2007	GB 20.12.2006
(11) 1 485 155	(51) A61M 16/00	(11) 1 485 376	(51) C07D 403/12	(11) 1 485 647	(51) F16M 11/42
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 27.09.2007		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007			CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007			FI 16.05.2007	
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007				
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007				
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007				
RO 21.02.2007					
(11) 1 485 157	(51) A61M 16/22	(11) 1 485 410	(51) C07K 14/47	(11) 1 485 692	(51) G01L 9/00
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007			FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007			LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007			NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007			PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007			SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
RO 28.03.2007				RO 14.03.2007	
(11) 1 485 207	(51) B05B 1/00	(11) 1 485 443	(51) C09K 3/10	(11) 1 485 715	(51) G01N 33/50
(84) DK 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 11.04.2007	
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007		
IT 14.06.2006	BE 28.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007		
LI 28.02.2007	CZ 14.02.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
		RO 03.01.2007			
		(11) 1 485 459	(51) C11D 3/37	(11) 1 485 717	(51) G01N 33/536
		(84) AT 27.09.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) BE 31.03.2007
		BG 27.12.2006	CZ 27.09.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		ES 07.01.2007	FI 27.09.2006	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
				NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
				SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	

(11) 1 485 736	(51) G02B 6/12	DK 02.05.2005	EE 02.02.2005	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	HU 03.05.2005	IE 13.06.2005	RO 17.01.2007	
LI 13.06.2007		LI 02.02.2005	LU 13.06.2005		
(11) 1 485 864	(51) G06K 9/00	MC 30.06.2005	NL 02.02.2005	(11) 1 486 664	(51) F02M 59/06
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 02.05.2005	SI 02.02.2005	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	TR 02.02.2005	SK 02.02.2005	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	RO 02.02.2005	PT 02.07.2005	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
FI 02.05.2007				FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 485 985	(51) H02N 2/00	(11) 1 486 150	(51) A47J 31/40	(11) 1 486 889	(51) G06F 17/30
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
ES 13.11.2006	FI 02.08.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
IE 02.08.2006	NL 02.08.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
PT 02.01.2007	SE 02.11.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007		
SI 02.08.2006	IT 02.08.2006	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 487 250	(51) A01B 45/04
BE 31.03.2007	RO 02.08.2006	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
				ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
(11) 1 486 000	(51) H03L 7/08	(11) 1 486 280	(51) B23C 3/35	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 487 286	(51) A23L 1/325
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	(84) AT 11.10.2006	(84) BG 11.01.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PL 06.06.2007		FI 11.10.2006	SE 11.01.2007
FI 09.05.2007				SI 11.10.2006	SK 11.10.2006
(11) 1 486 014	(51) H04B 10/00	(11) 1 486 283	(51) B23K 9/00	BE 31.03.2007	IT 11.10.2006
(84) BE 09.05.2007	(84) SE 09.08.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	CZ 11.10.2006	RO 11.10.2006
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007		
FI 09.05.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 487 314	(51) A47J 31/40
		FI 11.04.2007		(84) GB 10.05.2006	(84) CZ 10.05.2006
(11) 1 486 030	(51) H04L 12/26	(11) 1 486 392	(51) B61D 45/00	DK 10.08.2006	FI 10.05.2006
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	PT 10.10.2006	SE 10.08.2006
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	BE 31.01.2007	IT 10.05.2006
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
SI 26.07.2006	BE 28.02.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(11) 1 487 368	(51) A61B 18/18
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	RO 21.03.2007		(84) BE 27.06.2007	
LI 28.02.2007					
(11) 1 486 033	(51) H04L 12/28	(11) 1 486 401	(51) B62D 21/02	(11) 1 487 434	(51) A61K 31/352
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	FI 09.05.2007	
		ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 487 497	(51) A61K 47/18
		IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 486 099	(51) H05B 37/00	(11) 1 486 434	(51) B65F 1/16	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	RO 24.01.2007	
FI 30.05.2007		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007		
		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(11) 1 487 624	(51) B29C 44/12
(11) 1 486 109	(51) A01D 41/12	(11) 1 486 438	(51) B65G 47/14	(84) SI 07.03.2007	(84) BE 31.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007		
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007			(11) 1 487 642	(51) B41M 5/52
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007			(84) BG 15.05.2007	(84) SK 14.02.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007			RO 14.02.2007	
(11) 1 486 127	(51) A23L 1/333	(11) 1 486 530	(51) C08J 9/00	(11) 1 487 679	(51) B60R 22/405
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
		RO 10.01.2007		SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
				BE 31.03.2007	RO 30.08.2006
(11) 1 486 139	(51) A47B 77/08	(11) 1 486 599	(51) D03D 15/00	(11) 1 487 705	(51) B65D 5/74
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
BG 02.02.2005	CH 02.02.2005	BI 18.04.2007	PT 18.06.2007		
CY 13.06.2005	CZ 02.02.2005	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
		PL 17.01.2007	ES 28.04.2007		

FI 30.05.2007		NL 06.09.2006	PT 19.02.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
(11) 1 487 711	(51) B65D 43/02	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 12.07.2006	BE 31.03.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	BE 31.03.2007	IT 06.09.2006	RO 12.07.2006	
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	DK 06.12.2006	RO 06.09.2006		
LI 20.06.2007		(11) 1 488 004	(51) C12Q 1/68	(11) 1 488 405	(51) G09G 3/20
(11) 1 487 712	(51) B65D 47/08	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006	SE 27.09.2007	
NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006		
SI 25.10.2006	BE 31.01.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 488 438	(51) H01H 71/52
SK 25.10.2006	CZ 25.10.2006	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 31.03.2007
DK 25.01.2007	IE 25.10.2006	SI 13.09.2006	BE 31.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
MC 31.01.2007	CH 31.01.2007	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
LI 31.01.2007		(11) 1 488 020	(51) C22C 29/00	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
		(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
		DK 02.11.2006	FI 02.08.2006	RO 24.01.2007	
(11) 1 487 728	(51) B65H 19/12	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006		
(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	PT 02.01.2007	SI 02.08.2006	(11) 1 488 468	(51) H01L 51/52
ES 09.10.2006	IE 28.06.2006	BE 31.03.2007	RO 02.08.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006			CZ 27.09.2006	FI 27.09.2006
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006			IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
SK 28.06.2006	BE 28.02.2007			SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
IT 28.06.2006	MC 28.02.2007			BE 31.03.2007	DK 27.12.2006
				RO 27.09.2006	
(11) 1 487 729	(51) B65H 29/40	(11) 1 488 028	(51) D01H 1/08	(11) 1 488 476	(51) H01Q 9/04
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	BG 01.05.2007	CH 31.01.2007
FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	BE 31.03.2007	PT 24.04.2007	LI 31.01.2007	ES 12.05.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
SK 12.07.2006	BE 28.02.2007	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007
MC 28.02.2007		GB 20.12.2006		RO 31.01.2007	
		(11) 1 488 030	(51) D01H 9/06		
(11) 1 487 741	(51) C01B 11/02	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	(11) 1 488 532	(51) H04B 1/02
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 23.08.2006	PT 25.01.2007	BE 31.03.2007	PT 24.04.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
SI 23.08.2006	BE 31.01.2007	SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	LI 25.04.2007	
MC 31.01.2007		NL 20.12.2006	RO 20.12.2006		
		IE 20.12.2006	DK 20.12.2006		
		GB 20.12.2006			
(11) 1 487 750	(51) C03B 37/012	(11) 1 488 162	(51) F16L 59/02	(11) 1 488 540	(51) H04B 7/005
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
LI 13.06.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 06.06.2007	
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		
(11) 1 487 762	(51) C07B 59/00	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 488 550	(51) H04B 10/18
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 30.07.2007	CZ 28.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	RO 28.02.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007			FI 09.05.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007				
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007				
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007				
(11) 1 487 821	(51) C07D 401/14	(11) 1 488 192	(51) G01B 7/16	(11) 1 488 587	(51) H04L 27/04
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	BE 31.03.2007	IT 15.11.2006	FI 09.05.2007	
RO 21.03.2007		CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007		
		DK 15.02.2007	ES 26.02.2007		
		RO 15.11.2006	IE 15.11.2006		
		GB 15.11.2006			
(11) 1 487 831	(51) C07D 451/10	(11) 1 488 213	(51) G01N 21/35	(11) 1 488 603	(51) H04L 29/06
(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
SE 04.01.2007	SI 04.10.2006	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SK 04.10.2006	BE 31.03.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	RO 07.02.2007		PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
				RO 28.02.2007	
(11) 1 487 836	(51) C07D 471/04	(11) 1 488 293	(51) G05B 19/418	(11) 1 488 627	(51) H04M 15/00
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
CZ 06.09.2006	ES 17.12.2006	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	IE 12.07.2006	PT 12.12.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
				SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
				BE 31.03.2007	RO 02.08.2006

LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	(11) 1 490 781	(51) G06F 15/16	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
(11) 1 490 392	(51) C07J 1/00	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 491 443	(51) B64D 13/06
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
DK 14.02.2007	SK 14.02.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	RO 14.03.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
(11) 1 490 401	(51) C07K 14/475	(11) 1 490 799	(51) G06F 17/30	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 491 470	(51) B65G 53/60
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 25.04.2007		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(11) 1 490 407	(51) C07K 16/28	(11) 1 490 832	(51) G06T 3/00	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) BE 16.05.2007	(84) FI 16.05.2007	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007
		FI 02.11.2006	NL 02.11.2006	RO 07.03.2007	
(11) 1 490 466	(51) C11D 3/37	SE 02.02.2007	SI 02.11.2006		
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SK 02.11.2006	BE 31.03.2007	(11) 1 491 566	(51) C08G 59/42
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 490 491	(51) C12N 15/11	GB 02.11.2006		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007			NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 14.03.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 490 835	(51) G06T 9/00	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		
		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 491 683	(51) E01B 37/00
(11) 1 490 582	(51) E21B 44/00	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	PL 24.01.2007	IE 24.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 24.01.2007	
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	RO 14.02.2007			
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007			(11) 1 491 708	(51) E05F 11/48
				(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) 1 490 606	(51) F16D 69/02	(11) 1 490 840	(51) G07D 7/00	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) BE 31.03.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007		
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 491 713	(51) E06B 9/88
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SI 06.09.2006	BE 28.02.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
MC 28.02.2007		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 490 617	(51) F16L 3/04	(11) 1 490 888	(51) H01J 37/256	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	FI 08.11.2006	NL 08.11.2006		
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	SE 08.02.2007	SI 08.11.2006	(11) 1 491 733	(51) F01L 9/02
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	SK 08.11.2006	BE 31.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
IT 09.08.2006	BE 31.03.2007	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	FI 25.04.2007	
RO 09.08.2006		ES 19.02.2007	RO 08.11.2006		
		IE 08.11.2006		(11) 1 491 845	(51) F41B 11/02
(11) 1 490 630	(51) F23C 99/00	(11) 1 490 915	(51) H01L 27/32	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	SE 27.09.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
FI 02.08.2006	IE 02.08.2006			PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	(11) 1 491 045	(51) H04N 7/14	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
IT 02.08.2006	BE 31.03.2007	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	RO 28.03.2007	
RO 02.08.2006		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007		
		(11) 1 491 149	(51) A61B 17/16	(11) 1 492 235	(51) H03L 7/089
(11) 1 490 735	(51) G05B 13/02	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) BG 02.02.2007	(84) FI 02.11.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 02.02.2007	SI 02.11.2006	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	LI 13.06.2007	
SK 02.11.2006	BE 31.03.2007			(11) 1 492 241	(51) H03M 13/45
CZ 02.11.2006	PT 02.04.2007	(11) 1 491 223	(51) A61M 3/02	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
DK 02.02.2007	RO 02.11.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
IE 02.11.2006		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007

NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 492 641	(51) B23K 9/09	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	SI 13.09.2006	BE 28.02.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006	DK 13.12.2006	MC 28.02.2007
RO 14.02.2007		IE 02.08.2006	NL 02.08.2006		
(11) 1 492 267	(51) H04L 12/24	PT 02.01.2007	SI 02.08.2006	(11) 1 492 959	(51) F15B 15/14
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	BE 31.03.2007	RO 02.08.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.03.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 492 647	(51) B24D 11/00	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	DK 30.11.2006	IE 30.08.2006	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	SI 30.08.2006	BE 31.03.2007	RO 03.01.2007	
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	RO 30.08.2006		(11) 1 492 989	(51) F26B 25/12
(11) 1 492 269	(51) H04L 12/28	(11) 1 492 651	(51) B26F 1/42	(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	DK 21.09.2006	ES 02.10.2006
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 21.06.2006	IE 21.06.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	NL 21.06.2006	PT 21.11.2006
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 492 664	(51) B32B 7/02	SK 21.06.2006	BE 28.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	MC 28.02.2007	
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 493 046	(51) G02B 6/04
RO 14.02.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		RO 24.01.2007		LI 13.06.2007	
(11) 1 492 296	(51) H04L 29/06	(11) 1 492 692	(51) B61H 15/00	(11) 1 493 069	(51) G05B 23/02
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 19.03.2007	SI 18.10.2006	NL 21.03.2007	IE 21.03.2007
		SK 18.10.2006	BE 31.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 492 381	(51) H04Q 11/04	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	RO 18.10.2006	IE 18.10.2006		
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	GB 18.10.2006		(11) 1 493 126	(51) G06K 19/073
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 492 709	(51) B65B 11/58	(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) ES 17.09.2007	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(11) 1 492 712	(51) B65B 59/04	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	SK 25.10.2006	BE 31.03.2007
		GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006	CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
		DK 09.11.2006	FI 09.08.2006	RO 25.10.2006	IE 25.10.2006
		IE 09.08.2006	PT 09.01.2007		
		SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 493 165	(51) H01H 33/66
		IT 09.08.2006	BE 31.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
		RO 09.08.2006		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
				CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
				SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 492 425	(51) A43B 13/26	(11) 1 492 878	(51) C12P 21/00	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) ES 10.09.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	RO 28.02.2007	
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007				
LI 28.03.2007	DE 29.06.2007	(11) 1 492 926	(51) D21J 3/10		
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(11) 1 493 180	(51) H01L 21/324
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
				FI 16.05.2007	
		(11) 1 492 937	(51) E21B 19/07	(11) 1 493 209	(51) H01R 13/66
		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
		ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 16.05.2007	
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007		
		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(11) 1 493 307	(51) H05B 33/14
				(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		(11) 1 492 958	(51) F15B 15/10	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
		(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
		CZ 13.09.2006	FI 13.09.2006	FI 23.05.2007	
		IE 13.09.2006	NL 13.09.2006		

SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	SE 24.04.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 494 428	(51) H04L 29/06	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	RO 21.03.2007			
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(11) 1 494 950	(51) B65H 75/48	(11) 1 495 512	(51) H01P 1/38
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 495 556	(51) H04B 7/00
RO 17.01.2007		DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(11) 1 495 567	(51) H04J 4/00
(11) 1 494 538	(51) A23C 1/12	RO 17.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007			BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 495 064	(51) C08G 63/91	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007		
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 495 617	(51) H04L 29/06
(11) 1 494 545	(51) A23J 1/12	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) AT 04.10.2006	(84) FI 04.10.2006			FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
SE 04.01.2007	BE 31.03.2007	(11) 1 495 072	(51) C08J 9/32	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
DK 04.01.2007	CZ 31.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
		SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 494 629	(51) A61F 6/04	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007			BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(11) 1 495 105	(51) C12M 1/34	RO 24.01.2007	
RO 14.02.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007		
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 495 746	(51) A61J 1/03
(11) 1 494 785	(51) B01D 46/00	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007		
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 495 820	(51) B22C 9/10
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	(11) 1 495 119	(51) C12N 15/10	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
RO 21.02.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
		BG 18.04.2007	SK 17.01.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 494 894	(51) B60R 9/058	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 495 855	(51) B29C 63/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007			(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(11) 1 495 172	(51) D03D 15/04	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
FI 09.05.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
(11) 1 494 895	(51) B60R 21/34	FI 09.05.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007			BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 495 178	(51) D06F 58/20	RO 10.01.2007	
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007		
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	(11) 1 495 872	(51) B41J 2/175
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007			PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
RO 14.02.2007		(11) 1 495 271	(51) F25B 15/04	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 494 924	(51) B65B 11/28	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007		
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 495 908	(51) B60N 2/34
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007			ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 495 385	(51) G05G 1/08	(11) 1 495 913	(51) B60R 7/02
RO 03.01.2007		(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 494 927	(51) B65D 5/52	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	RO 03.01.2007	DK 03.01.2007
SE 27.09.2007		SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
		BE 31.03.2007	RO 23.08.2006	CZ 03.01.2007	
(11) 1 494 947	(51) B65H 18/10				
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 495 459	(51) G09F 3/00		
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007				

SE 07.05.2007	DK 07.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
RO 07.02.2007		RO 14.02.2007			
(11) 1 497 389	(51) C09J 127/24	(11) 1 497 664	(51) G01N 33/72	(11) 1 498 278	(51) B41M 5/00
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007			SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 497 676	(51) G02B 5/12	RO 21.02.2007	
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(11) 1 498 287	(51) B60C 9/13
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
RO 24.01.2007		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 21.02.2007	IE 21.02.2007
		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
		RO 14.02.2007		GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007
				RO 21.02.2007	
(11) 1 497 402	(51) C11D 1/645	(11) 1 497 831	(51) G11B 33/04	(11) 1 498 316	(51) B60R 11/02
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	PT 26.02.2007	SE 13.12.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SI 13.09.2006	BE 31.03.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
RO 28.02.2007		IT 13.09.2006	DK 13.12.2006	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
		RO 13.09.2006		RO 10.01.2007	
(11) 1 497 453	(51) C12Q 1/42	(11) 1 497 885	(51) H01M 8/16	(11) 1 498 329	(51) B60S 1/04
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 13.09.2007		FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		SI 22.11.2006	BE 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
		IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 497 477	(51) C23C 14/00	(11) 1 497 896	(51) H01S 3/03	(11) 1 498 331	(51) B60S 1/52
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 22.11.2006	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SI 22.11.2006	BE 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
RO 28.02.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 497 504	(51) E04B 1/19	(11) 1 497 944	(51) H04L 1/06	(11) 1 498 353	(51) B65B 41/14
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	PL 28.03.2007	PT 28.08.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
SK 14.02.2007	RO 14.02.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	RO 28.03.2007	
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		
		SK 17.01.2007	BE 17.01.2007		
		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007		
(11) 1 497 529	(51) E21B 33/138	(11) 1 498 000	(51) H04Q 7/30	(11) 1 498 363	(51) B65D 90/00
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 13.09.2007		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 13.06.2007		SK 07.03.2007	RO 07.03.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007				
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007				
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007				
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007				
(11) 1 497 565	(51) F16B 19/10	(11) 1 498 068	(51) A61B 5/0215	(11) 1 498 382	(51) B66B 13/08
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
LI 13.06.2007		LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
		ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
		BE 14.03.2007	SK 14.03.2007		
		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007		
(11) 1 497 585	(51) F16L 55/26	(11) 1 498 271	(51) B41J 2/175	(11) 1 498 415	(51) C07D 317/46
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PL 27.06.2007	
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007		
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 14.06.2007	NL 21.03.2007		
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 25.06.2007			
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	BE 14.03.2007			
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	CZ 14.03.2007			
RO 21.02.2007					
(11) 1 497 586	(51) F16M 13/04				
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007				
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007				
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007				
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007				

(11) 1 498 453	(51) C08L 21/00	(11) 1 499 551	(51) B65H 26/02	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	RO 17.01.2007	
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006		
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	(11) 1 500 082	(51) G10L 19/02
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	IT 21.06.2006	BE 28.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	MC 28.02.2007		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
RO 03.01.2007				BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
				CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 498 542	(51) D07B 1/16	(11) 1 499 644	(51) C08B 37/16	(11) 1 500 087	(51) G10L 19/14
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
GB 21.03.2007	CZ 21.03.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 30.05.2007	
RO 21.03.2007		BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
		RO 03.01.2007			
(11) 1 498 626	(51) F16D 3/205	(11) 1 499 661	(51) C08G 77/12	(11) 1 500 092	(51) G11B 7/135
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007			FI 06.06.2007	
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 499 679	(51) C08L 83/04	(11) 1 500 116	(51) H01F 41/30
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
RO 10.01.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
				FI 30.05.2007	
(11) 1 498 687	(51) G01B 7/30	(11) 1 499 702	(51) C11D 3/39	(11) 1 500 122	(51) H01J 17/49
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 18.04.2007	
		BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
		RO 03.01.2007			
(11) 1 499 404	(51) A63F 13/12	(11) 1 499 772	(51) D06F 39/02	(11) 1 500 152	(51) H01M 2/26
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
FI 02.05.2007		NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	FI 18.04.2007	
		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007		
(11) 1 499 447	(51) B02C 23/26	(11) 1 499 833	(51) F21V 11/16	(11) 1 500 161	(51) H01Q 1/24
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 13.06.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
		NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
				BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 499 459	(51) B09C 1/02	(11) 1 499 910	(51) G01S 7/52	(11) 1 500 184	(51) H03D 3/00
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	CH 20.06.2007	LI 20.06.2007
LI 13.06.2007		CH 07.02.2007	LI 07.02.2007		
		SE 07.05.2007	ES 18.05.2007		
		NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 500 226	(51) H04L 9/32
		PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		RO 07.02.2007		LI 13.06.2007	
(11) 1 499 508	(51) B60C 23/04	(11) 1 499 941	(51) G06F 1/08	(11) 1 500 307	(51) H05B 33/08
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SE 27.09.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007			LI 13.06.2007	
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007				
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007				
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007				
(11) 1 499 511	(51) B60H 1/00	(11) 1 500 051	(51) G06T 11/00	(11) 1 500 321	(51) A01B 71/06
(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) BE 31.03.2007
FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	IT 27.12.2006	PT 28.05.2007
SI 15.11.2006	BE 28.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 27.05.2007	NL 27.12.2006
SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 27.12.2006	IE 27.12.2006
PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007		
ES 26.02.2007	IE 15.11.2006				
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007				
LI 28.02.2007	GB 15.11.2006				
(11) 1 499 517	(51) B60P 1/64				
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007				
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007				
LI 13.06.2007					

DK 27.12.2006	GB 27.12.2006	(11) 1 500 594	(51) B65B 41/18	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
CZ 27.12.2006		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 500 322	(51) A01B 73/04	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	BE 24.01.2007	RO 24.01.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 501 343	(51) A01G 1/12
PL 18.10.2006	PT 19.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(84) CZ 24.05.2006	(84) DK 24.08.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	ES 04.09.2006	FI 24.05.2006
SK 18.10.2006	BE 31.03.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	NL 24.05.2006	PT 24.10.2006
IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(11) 1 500 689	(51) C09D 133/06	SE 24.08.2006	SI 24.05.2006
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006	(84) BG 04.04.2007	(84) IE 03.01.2007	SK 24.05.2006	BE 31.01.2007
IE 18.10.2006		SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	IT 24.05.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 500 349	(51) A46B 13/00	RO 03.01.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
SE 27.09.2007		(11) 1 500 813	(51) F02N 17/02	(11) 1 501 384	(51) A43B 13/20
(11) 1 500 353	(51) A47C 27/08	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 27.09.2007	
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 501 394	(51) A47F 5/00
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	RO 03.01.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
RO 07.03.2007				PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 500 376	(51) A61B 17/70	(11) 1 500 834	(51) F16C 33/46	RO 28.02.2007	
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 501 469	(51) A61Q 1/02
FI 14.03.2007	PL 14.03.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	LI 13.06.2007	
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007		
RO 14.03.2007		SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 501 504	(51) A61K 31/415
		RO 10.01.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(11) 1 500 397	(51) A61K 33/44	(11) 1 500 897	(51) F41A 3/16	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) PT 28.08.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007			SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 501 061	(51) G08B 21/06	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	RO 07.02.2007	
		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007		
(11) 1 500 420	(51) B01D 29/90	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 501 661	(51) B26B 21/44
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007			(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	(11) 1 501 066	(51) G09F 3/02	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 31.03.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
RO 21.02.2007		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	RO 14.03.2007	
		SK 21.02.2007	RO 21.02.2007		
(11) 1 500 435	(51) B05B 5/10	(11) 1 501 161	(51) H01S 5/183	(11) 1 501 667	(51) B29C 33/76
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
PL 14.03.2007	IE 14.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	FI 30.05.2007	
		DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 501 696	(51) B60K 35/00
(11) 1 500 472	(51) B25C 1/00	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007			LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 501 222	(51) H04H 1/00	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(11) 1 500 592	(51) B65B 11/10	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	RO 07.03.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	PL 25.04.2007		(11) 1 501 697	(51) B60N 2/02
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007			(84) SI 07.03.2007	(84) BE 31.03.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 501 327	(51) H04Q 7/38	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
RO 24.01.2007					

(11) 1 501 753	(51) B65G 69/28	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	LI 20.06.2007		NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007			PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 502 417	(51) H04M 1/00	BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	RO 31.01.2007	
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007				
RO 07.03.2007					
(11) 1 501 756	(51) B81B 7/00	(11) 1 502 439	(51) H04N 7/24	(11) 1 502 944	(51) C11D 17/00
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 20.06.2007		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007			SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 502 515	(51) A43B 5/14	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
RO 21.02.2007		PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	RO 28.02.2007	
		SE 24.04.2007	DK 24.01.2007		
		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007		
		RO 24.01.2007			
(11) 1 501 761	(51) C02F 1/00	(11) 1 502 593	(51) A61K 31/58	(11) 1 503 027	(51) E06B 3/96
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	FI 18.04.2007	
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007		
RO 07.03.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007		
(11) 1 501 792	(51) C07C 303/02	(11) 1 502 638	(51) B01D 29/39	(11) 1 503 031	(51) E21B 33/126
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	RO 21.02.2007		SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
				CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
(11) 1 501 796	(51) C07D 209/42	(11) 1 502 698	(51) B23Q 11/00	(11) 1 503 084	(51) F04D 23/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
FI 09.05.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	IE 17.01.2007	GB 17.01.2007
		BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 17.01.2007	
		RO 24.01.2007			
(11) 1 501 838	(51) C07D 495/04	(11) 1 502 719	(51) B27C 1/04	(11) 1 503 116	(51) F16J 15/36
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
BE 11.04.2007		RO 14.03.2007		FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
				PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
				DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
				PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
				CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
(11) 1 501 964	(51) C23C 16/448	(11) 1 502 857	(51) B65B 19/22	(11) 1 503 143	(51) F23J 13/02
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SI 26.07.2006	IT 26.07.2006
		SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	BE 31.03.2007	
		CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007		
(11) 1 502 013	(51) F01N 3/025	(11) 1 502 886	(51) B65H 23/04	(11) 1 503 212	(51) G01N 33/574
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	SE 23.08.2007	FI 23.05.2007
LI 07.03.2007	ES 18.06.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	PL 23.05.2007	
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007		
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007		
RO 07.03.2007					
(11) 1 502 036	(51) F16D 65/833	(11) 1 502 940	(51) C11C 5/00	(11) 1 503 220	(51) G01S 5/14
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
LI 13.06.2007		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
				NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
				SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	
(11) 1 502 062	(51) F25J 3/00				
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007				
SE 27.09.2007					
(11) 1 502 273	(51) H01H 59/00				
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007				

- (11) **1 503 453** (51) **H01R 4/18**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 503 470** (51) **H01T 23/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007
- (11) **1 503 508** (51) **H04B 1/30**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
FI 06.06.2007
- (11) **1 503 575** (51) **H04N 1/56**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 PL 20.06.2007
- (11) **1 503 660** (51) **A61B 5/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
BE 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007
- (11) **1 503 720** (51) **A61K 8/02**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
SE 10.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 503 743** (51) **A61K 9/70**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007 BE 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 503 853** (51) **B01J 20/02**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
SE 18.07.2007 PT 18.09.2007
CH 18.04.2007 LI 18.04.2007
FI 18.04.2007
- (11) **1 503 866** (51) **B05B 11/00**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
BE 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 503 873** (51) **B21D 39/02**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
CH 14.03.2007 LI 14.03.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 503 907** (51) **B42D 15/10**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 504 095** (51) **C12N 15/74**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
SK 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007
- (11) **1 504 098** (51) **C12N 15/10**
(84) SI 14.03.2007 (84) SK 14.03.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007
- (11) **1 504 105** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
SE 09.08.2007 CH 09.05.2007
LI 09.05.2007 FI 09.05.2007
- (11) **1 504 143** (51) **D03C 3/24**
(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007
BG 22.05.2007 DK 21.02.2007
IE 21.02.2007 PT 23.07.2007
SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007
RO 21.02.2007
- (11) **1 504 155** (51) **D21F 1/00**
(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 ES 05.05.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007 BE 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 504 184** (51) **F02G 1/053**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007 BE 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 504 211** (51) **F16L 1/26**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 504 249** (51) **G01N 21/35**
(84) SI 07.03.2007 (84) BE 31.03.2007
FI 07.03.2007 DE 29.03.2007
SE 07.06.2007 NL 07.03.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007 CZ 07.03.2007
RO 07.03.2007
- (11) **1 504 297** (51) **G02B 6/38**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 SE 14.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
IE 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 504 322** (51) **G06F 12/14**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 BG 08.05.2007
CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007
SK 07.02.2007 CZ 07.02.2007
RO 07.02.2007
- (11) **1 504 423** (51) **G07D 11/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007
SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007
RO 21.02.2007
- (11) **1 504 430** (51) **G08B 25/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 504 584** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 CH 17.01.2007
LI 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
BE 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007
- (11) **1 504 644** (51) **A01C 17/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 ES 02.07.2007
IE 21.03.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007 GB 21.03.2007
CZ 21.03.2007 RO 21.03.2007
- (11) **1 504 646** (51) **A01D 17/10**
(84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006
SE 15.02.2007 SI 15.11.2006
BE 28.02.2007 SK 15.11.2006
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007
ES 26.02.2007 RO 15.11.2006
IE 15.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 504 686** (51) **A41D 27/24**
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007
BE 04.04.2007 ES 15.07.2007
PT 04.09.2007 CH 04.04.2007
LI 04.04.2007 FI 04.04.2007
- (11) **1 504 706** (51) **A47J 37/12**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 PL 17.01.2007
SE 17.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 IE 17.01.2007
SK 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007
- (11) **1 504 778** (51) **A61L 31/16**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 PL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007

- | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| (11) 1 504 890
(84) SI 07.03.2007
FI 07.03.2007
LI 07.03.2007
SE 07.06.2007
PT 07.08.2007
CZ 07.03.2007 | (51) B32B 5/02
(84) AT 07.03.2007
CH 07.03.2007
PL 07.03.2007
NL 07.03.2007
SK 07.03.2007
RO 07.03.2007 | (11) 1 505 403
(84) SI 14.02.2007
BG 15.05.2007
SE 14.05.2007
DK 14.02.2007
PT 16.07.2007
CZ 14.02.2007 | (51) G01R 31/36
(84) FI 14.02.2007
PL 14.02.2007
NL 14.02.2007
IE 14.02.2007
SK 14.02.2007
RO 14.02.2007 | (11) 1 506 279
(84) SI 07.03.2007
FI 07.03.2007
LI 07.03.2007
NL 07.03.2007
BE 07.03.2007
CZ 07.03.2007 | (51) C11D 3/395
(84) AT 07.03.2007
CH 07.03.2007
SE 07.06.2007
PT 07.08.2007
SK 07.03.2007
RO 07.03.2007 |
| (11) 1 504 912
(84) AT 27.06.2007
SE 27.09.2007 | (51) B41J 3/407
(84) BE 27.06.2007
PL 27.06.2007 | (11) 1 505 481
(84) SI 10.01.2007
FI 10.01.2007
PT 11.06.2007
LI 10.01.2007
NL 10.01.2007
SK 10.01.2007
CZ 10.01.2007 | (51) G06F 3/023
(84) AT 10.01.2007
BG 11.04.2007
CH 10.01.2007
SE 10.04.2007
DK 10.01.2007
BE 10.01.2007
RO 10.01.2007 | (11) 1 506 342
(84) SI 10.01.2007
BG 11.04.2007
SE 10.04.2007
DK 10.01.2007
SK 10.01.2007
RO 10.01.2007 | (51) E05D 7/08
(84) FI 10.01.2007
PT 11.06.2007
NL 10.01.2007
IE 10.01.2007
CZ 10.01.2007 |
| (11) 1 505 029
(84) BG 13.03.2007
FI 13.12.2006
SI 13.12.2006
SK 13.12.2006
PT 14.05.2007
IE 13.12.2006
MC 28.02.2007 | (51) B65H 45/16
(84) NL 13.12.2006
SE 13.03.2007
BE 28.02.2007
CZ 13.12.2006
ES 24.03.2007
DK 13.12.2006 | (11) 1 505 559
(84) SI 21.03.2007
PL 21.03.2007
IE 21.03.2007
SK 21.03.2007
RO 21.03.2007 | (51) G09F 3/02
(84) FI 21.03.2007
ES 02.07.2007
PT 21.08.2007
CZ 21.03.2007 | (11) 1 506 343
(84) AT 27.06.2007
SE 27.09.2007 | (51) E21B 43/02
(84) BE 27.06.2007 |
| (11) 1 505 098
(84) SI 17.01.2007
FI 17.01.2007
PT 18.06.2007
LI 17.01.2007
NL 17.01.2007
SK 17.01.2007
CZ 17.01.2007 | (51) C08G 65/337
(84) AT 17.01.2007
BG 18.04.2007
CH 17.01.2007
SE 17.04.2007
DK 17.01.2007
BE 17.01.2007
RO 17.01.2007 | (11) 1 505 567
(84) SI 14.03.2007
FI 14.03.2007
LI 14.03.2007
SE 14.06.2007
ES 25.06.2007
BE 14.03.2007
CZ 14.03.2007 | (51) G09G 3/34
(84) AT 14.03.2007
CH 14.03.2007
PL 14.03.2007
NL 14.03.2007
PT 14.08.2007
SK 14.03.2007
RO 14.03.2007 | (11) 1 506 355
(84) SI 03.01.2007
FI 03.01.2007
PT 04.06.2007
LI 03.01.2007
SK 03.01.2007
RO 03.01.2007 | (51) F16F 15/36
(84) AT 03.01.2007
BG 04.04.2007
CH 03.01.2007
DK 03.01.2007
CZ 03.01.2007 |
| (11) 1 505 102
(84) AT 27.06.2007
SE 27.09.2007 | (51) C08G 83/00
(84) BE 27.06.2007 | (11) 1 505 949
(84) SI 07.02.2007
FI 07.02.2007
CH 07.02.2007
SE 07.05.2007
PT 09.07.2007
SK 07.02.2007
RO 07.02.2007 | (51) A61Q 5/00
(84) AT 07.02.2007
BG 08.05.2007
LI 07.02.2007
DK 07.02.2007
BE 07.02.2007
CZ 07.02.2007 | (11) 1 506 487
(84) SI 14.02.2007
FI 14.02.2007
CH 14.02.2007
SE 14.05.2007
NL 14.02.2007
PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
RO 14.02.2007 | (51) G06F 13/28
(84) AT 14.02.2007
BG 15.05.2007
LI 14.02.2007
ES 25.05.2007
DK 14.02.2007
BE 14.02.2007
CZ 14.02.2007 |
| (11) 1 505 108
(84) SI 14.02.2007
BG 15.05.2007
DK 14.02.2007
PT 16.07.2007
CZ 14.02.2007 | (51) C08K 5/098
(84) FI 14.02.2007
PL 14.02.2007
IE 14.02.2007
SK 14.02.2007
RO 14.02.2007 | (11) 1 506 049
(84) SI 10.01.2007
FI 10.01.2007
PT 11.06.2007
NL 10.01.2007
SK 10.01.2007
CZ 10.01.2007 | (51) B01D 29/54
(84) AT 10.01.2007
BG 11.04.2007
SE 10.04.2007
DK 10.01.2007
BE 10.01.2007
RO 10.01.2007 | (11) 1 506 491
(84) SI 28.02.2007
FI 28.02.2007
CH 28.02.2007
SE 31.05.2007
DK 28.02.2007
BE 28.02.2007
CZ 28.02.2007 | (51) G06F 15/16
(84) AT 28.02.2007
BG 29.05.2007
LI 28.02.2007
NL 28.02.2007
PT 30.07.2007
SK 28.02.2007
RO 28.02.2007 |
| (11) 1 505 130
(84) SI 28.03.2007
CH 28.03.2007
SK 28.03.2007
RO 28.03.2007 | (51) C09D 167/08
(84) SE 28.06.2007
LI 28.03.2007
CZ 28.03.2007 | (11) 1 506 110
(84) SI 24.01.2007
FI 24.01.2007
PT 25.06.2007
LI 24.01.2007
ES 05.05.2007
DK 24.01.2007
BE 24.01.2007
RO 24.01.2007 | (51) B62D 1/184
(84) AT 24.01.2007
BG 25.04.2007
CH 24.01.2007
SE 24.04.2007
NL 24.01.2007
SK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 | (11) 1 506 519
(84) SI 14.03.2007
FI 14.03.2007
LI 14.03.2007
NL 14.03.2007
BE 14.03.2007
CZ 14.03.2007 | (51) G06K 9/20
(84) AT 14.03.2007
CH 14.03.2007
SE 14.06.2007
PT 14.08.2007
SK 14.03.2007
RO 14.03.2007 |
| (11) 1 505 270
(84) SI 07.02.2007
ES 18.05.2007
IE 07.02.2007
BG 07.05.2007
CZ 07.02.2007 | (51) F01M 1/08
(84) SE 07.05.2007
NL 07.02.2007
PT 09.07.2007
SK 07.02.2007
RO 07.02.2007 | (11) 1 506 183
(84) SI 24.01.2007
FI 24.01.2007
PT 25.06.2007
NL 24.01.2007
SK 24.01.2007
RO 24.01.2007 | (51) C07D 309/40
(84) AT 24.01.2007
BG 25.04.2007
SE 24.04.2007
DK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 | (11) 1 506 646
(84) SI 14.02.2007
FI 14.02.2007
CH 14.02.2007
SE 14.05.2007
NL 14.02.2007
PT 16.07.2007
SK 14.02.2007
RO 14.02.2007 | (51) H04L 12/56
(84) AT 14.02.2007
BG 15.05.2007
LI 14.02.2007
ES 25.05.2007
DK 14.02.2007
BE 14.02.2007
CZ 14.02.2007 |
| (11) 1 505 294
(84) SI 24.01.2007
FI 24.01.2007
PT 25.06.2007
LI 24.01.2007
ES 05.05.2007
DK 24.01.2007
BE 24.01.2007
RO 24.01.2007 | (51) F02M 45/06
(84) AT 24.01.2007
BG 25.04.2007
CH 24.01.2007
SE 24.04.2007
NL 24.01.2007
SK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 | (11) 1 506 203
(84) BG 04.04.2007 | (51) C07D 493/00
(84) RO 03.01.2007 | (11) 1 506 688
(84) AT 02.05.2007
ES 13.08.2007
CH 02.05.2007
FI 02.05.2007 | (51) H04Q 7/38
(84) BE 02.05.2007
SE 02.08.2007
LI 02.05.2007 |
| (11) 1 505 304
(84) SI 28.03.2007
FI 28.03.2007
CH 28.03.2007
BE 28.03.2007
CZ 28.03.2007 | (51) F16B 25/00
(84) AT 28.03.2007
PT 28.08.2007
LI 28.03.2007
SK 28.03.2007
RO 28.03.2007 | | | | |

(11) 1 506 769	(51) A61K 8/11	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	(11) 1 507 739	(51) B67C 3/20
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 507 510	(51) A61Q 19/08	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
RO 24.01.2007		SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(11) 1 506 837	(51) B24B 21/02	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	(11) 1 507 741	(51) B67D 5/02
BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 507 514	(51) A61K 9/14	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
(11) 1 506 840	(51) B24B 55/10	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	RO 14.03.2007	
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 507 745	(51) C02F 1/52
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	RO 14.02.2007		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 507 524	(51) A61K 31/196	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 507 776	(51) C07D 417/14
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 506 841	(51) B24D 7/06	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	RO 10.01.2007		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 507 531	(51) A61K 31/4545	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 507 822	(51) C08K 5/00
(11) 1 506 874	(51) B41J 13/10	FI 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	RO 24.01.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 507 568	(51) A61M 16/16	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 11.04.2007	
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	FI 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 507 825	(51) C08K 5/20
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) BG 22.02.2007	(84) FI 22.11.2006
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	RO 28.03.2007		SI 22.11.2006	SK 22.11.2006
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 507 571	(51) A61M 29/02	CZ 22.11.2006	DK 22.02.2007
(11) 1 506 885	(51) B60D 1/145	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	RO 22.11.2006	
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 507 843	(51) C11D 3/12
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
RO 03.01.2007		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 507 069	(51) F01K 23/10	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 03.01.2007		SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 507 630	(51) B24C 1/04	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
PL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 507 845	(51) C11D 17/04
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	LI 14.03.2007	PT 14.08.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 507 196	(51) G06F 3/033	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	RO 14.03.2007		PL 03.01.2007	NL 03.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(11) 1 507 640	(51) B29C 45/14	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 507 281	(51) H01J 37/32	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 507 985	(51) F16B 37/12
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 16.05.2007		CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
(11) 1 507 352	(51) H04L 1/18	(11) 1 507 730	(51) B65H 54/34	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
BG 01.05.2007	CH 31.01.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
LI 31.01.2007	ES 12.05.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	RO 07.03.2007	

BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 509 977	(51) H01S 5/068	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 510 347	(51) B41J 2/175
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
RO 10.01.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
(11) 1 509 665	(51) E05F 15/00	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	RO 28.02.2007		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 510 044	(51) H04L 12/46	(11) 1 510 356	(51) B41M 5/382
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 509 680	(51) E21C 35/193	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(11) 1 510 120	(51) A01B 71/06	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PL 25.04.2007	
SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 510 379	(51) B60H 1/00
BE 28.02.2007	CZ 18.10.2006	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
DK 18.01.2007	IE 18.10.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007
LI 28.02.2007		SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
(11) 1 509 718	(51) F16L 5/00	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(11) 1 510 122	(51) A01D 43/06	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007
SE 17.04.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 31.01.2007	
RO 17.01.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 510 381	(51) B60H 1/22
(11) 1 509 720	(51) F16L 59/12	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
FI 04.04.2007		(11) 1 510 123	(51) A01D 57/04	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
(11) 1 509 724	(51) F21V 27/00	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	RO 24.01.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 510 442	(51) B62D 15/02
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
RO 03.01.2007		(11) 1 510 180	(51) A61B 18/14	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) 1 509 736	(51) F26B 5/04	(84) AT 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	(11) 1 510 469	(51) B65D 55/02
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 510 276	(51) B23D 47/04	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
RO 28.02.2007		PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 03.04.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 509 871	(51) G06K 7/00	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	CZ 03.01.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 510 473	(51) B65D 83/14
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 510 291	(51) B24B 23/06	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	LI 20.06.2007	
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 510 476	(51) B65G 1/04
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
RO 17.01.2007		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	ES 13.08.2007	CH 02.05.2007
(11) 1 509 930	(51) H01B 1/00	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 510 528	(51) C08B 37/10
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 510 294	(51) B25B 21/02	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PL 10.01.2007	ES 21.04.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
				CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007

- (11) **1 510 541** (51) **C08J 9/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) BG 25.04.2007
PL 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 510 543** (51) **C08J 9/14**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
PL 14.03.2007 SE 14.06.2007
IE 14.03.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 510 588** (51) **C12Q 1/68**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
PL 31.01.2007 SE 30.04.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
BE 31.01.2007 CZ 31.01.2007
RO 31.01.2007
- (11) **1 510 952** (51) **G06F 17/30**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 510 962** (51) **G06K 9/20**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007
FI 30.05.2007 PL 30.05.2007
- (11) **1 511 007** (51) **G10L 11/00**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
BG 01.05.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007 PL 31.01.2007
ES 12.05.2007 NL 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
BE 31.01.2007 CZ 31.01.2007
RO 31.01.2007
- (11) **1 511 121** (51) **H01Q 7/04**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 PL 10.01.2007
SE 10.04.2007 ES 21.04.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007 BE 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 511 128** (51) **H01R 13/64**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
FI 06.06.2007 PL 06.06.2007
- (11) **1 511 175** (51) **H03L 7/089**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 PL 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 511 184** (51) **H04B 1/40**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 511 212** (51) **H04L 1/06**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
PT 07.08.2007 BE 07.03.2007
SK 07.03.2007 CZ 07.03.2007
RO 07.03.2007
- (11) **1 511 602** (51) **B26D 3/16**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007
- (11) **1 511 665** (51) **B62D 5/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) BE 31.03.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 511 681** (51) **B65G 47/22**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 511 691** (51) **C01G 31/02**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
ES 14.04.2007 DK 03.01.2007
SK 03.01.2007 RO 03.01.2007
- (11) **1 511 708** (51) **C07C 45/62**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 511 728** (51) **C07D 211/62**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 SK 14.03.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007
- (11) **1 511 765** (51) **C07K 14/705**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 511 833** (51) **C11D 7/50**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007 BE 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 511 891** (51) **D06M 23/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 511 930** (51) **F02K 9/64**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
FI 25.04.2007
- (11) **1 511 931** (51) **F02M 37/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007
PT 23.07.2007 SK 21.02.2007
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007
- (11) **1 511 937** (51) **F04C 28/00**
(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007
- (11) **1 511 943** (51) **F16D 1/072**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
BG 15.05.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
PT 16.07.2007 SK 14.02.2007
CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007
- (11) **1 512 025** (51) **G01S 1/68**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
PT 28.08.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 512 053** (51) **G05D 1/03**
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
ES 27.08.2007 FI 16.05.2007
- (11) **1 512 226** (51) **H03M 3/04**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 512 229** (51) **H04B 1/18**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
ES 20.08.2007 SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
- (11) **1 512 230** (51) **H04B 1/38**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007

NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	RO 31.01.2007		RO 24.01.2007	
(11) 1 512 309	(51) H04Q 7/38	(11) 1 512 949	(51) G01F 1/78	(11) 1 513 571	(51) A61M 5/20
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 22.05.2007	NL 21.02.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 02.05.2007		LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 512 319	(51) A01D 34/695	NL 03.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	RO 03.01.2007		(11) 1 513 575	(51) A61M 16/04
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 513 039	(51) G06F 21/20	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(11) 1 512 323	(51) A01N 35/00	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	RO 07.03.2007	
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007		
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 513 595	(51) A63D 1/00
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	RO 28.02.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007			SE 02.08.2007	CH 02.05.2007
RO 21.02.2007		(11) 1 513 308	(51) H04L 27/00	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007
(11) 1 512 326	(51) A23J 3/16	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 513 643	(51) B23C 5/10
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
(11) 1 512 437	(51) A63B 22/02	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	PT 06.02.2007	SI 30.08.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BE 31.03.2007	RO 30.08.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	RO 03.01.2007		(11) 1 513 711	(51) B60S 1/52
FI 06.06.2007		(11) 1 513 309	(51) H04L 27/00	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(11) 1 512 470	(51) B21D 22/16	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	LI 13.06.2007	
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 513 741	(51) B65D 81/00
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	RO 03.01.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007			ES 05.05.2007	DK 24.01.2007
(11) 1 512 671	(51) C03C 3/11	(11) 1 513 358	(51) H04Q 7/32	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	RO 24.01.2007	
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 513 755	(51) B65H 19/22
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) 1 512 724	(51) C08L 83/04	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	RO 07.03.2007		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 513 390	(51) A01C 11/00	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) BE 31.03.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
FI 11.04.2007		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 513 758	(51) B65H 59/24
(11) 1 512 791	(51) B61L 5/04	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 513 412	(51) A23F 5/24	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	RO 10.01.2007	
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 513 782	(51) C04B 37/00
(11) 1 512 920	(51) F24F 6/14	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	RO 28.02.2007		IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
(11) 1 513 492	(51) A61K 8/06	(11) 1 513 492	(51) A61K 8/06	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 14.02.2007	
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		

(11) 1 513 842 (84) SI 07.03.2007 FI 07.03.2007 LI 07.03.2007 NL 07.03.2007 BE 07.03.2007 CZ 07.03.2007	(51) C07D 487/04 (84) AT 07.03.2007 CH 07.03.2007 SE 07.06.2007 PT 07.08.2007 SK 07.03.2007 RO 07.03.2007	(11) 1 514 222 (84) SI 24.01.2007 PT 25.06.2007 SK 24.01.2007	(51) G06K 7/00 (84) BG 25.04.2007 IE 24.01.2007 RO 24.01.2007	(11) 1 514 868 (84) SI 14.03.2007 FI 14.03.2007 LI 14.03.2007 NL 14.03.2007 PT 14.08.2007 CZ 14.03.2007	(51) C07C 303/02 (84) AT 14.03.2007 CH 14.03.2007 SE 14.06.2007 ES 25.06.2007 SK 14.03.2007 RO 14.03.2007
(11) 1 513 876 (84) SI 10.01.2007 FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 DK 10.01.2007 CZ 10.01.2007	(51) C07K 14/705 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 SK 10.01.2007 RO 10.01.2007	(11) 1 514 375 (84) SI 24.01.2007 PT 25.06.2007 NL 24.01.2007 SK 24.01.2007 RO 24.01.2007	(51) H03M 7/42 (84) BE 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(11) 1 514 905 (84) SI 28.02.2007 BG 29.05.2007 NL 28.02.2007 SK 28.02.2007	(51) C09B 62/09 (84) FI 28.02.2007 SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 RO 28.02.2007
(11) 1 513 878 (84) SI 14.03.2007 PT 14.08.2007 CZ 14.03.2007	(51) C07K 14/775 (84) FI 14.03.2007 SK 14.03.2007 RO 14.03.2007	(11) 1 514 395 (84) SI 11.04.2007 PT 11.09.2007	(51) H04L 29/06 (84) BE 11.04.2007 FI 11.04.2007	(11) 1 514 913 (84) SI 11.04.2007 BE 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) C09D 11/00 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007 PL 11.04.2007
(11) 1 514 018 (84) AT 04.04.2007 BE 04.04.2007 PT 04.09.2007 LI 04.04.2007	(51) F02C 7/05 (84) SI 04.04.2007 SE 04.07.2007 CH 04.04.2007 FI 04.04.2007	(11) 1 514 443 (84) AT 30.05.2007 SE 30.08.2007 LI 30.05.2007	(51) H04Q 7/38 (84) BE 30.05.2007 CH 30.05.2007 FI 30.05.2007	(11) 1 515 130 (84) SI 14.02.2007 FI 14.02.2007 CH 14.02.2007 NL 14.02.2007 BE 14.02.2007 CZ 14.02.2007	(51) G01M 15/11 (84) AT 14.02.2007 BG 15.05.2007 LI 14.02.2007 DK 14.02.2007 SK 14.02.2007 RO 14.02.2007
(11) 1 514 026 (84) SI 28.03.2007 FI 28.03.2007 NL 28.03.2007 PT 28.08.2007 LI 28.03.2007 SK 28.03.2007 RO 28.03.2007	(51) F03G 3/06 (84) AT 28.03.2007 SE 28.06.2007 ES 09.07.2007 CH 28.03.2007 BE 28.03.2007 CZ 28.03.2007	(11) 1 514 528 (84) AT 11.04.2007 ES 22.07.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(51) A61F 5/441 (84) BE 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(11) 1 515 215 (84) SI 17.01.2007 FI 17.01.2007 PL 17.01.2007 ES 28.04.2007 BG 17.04.2007 CZ 17.01.2007	(51) G06F 1/00 (84) AT 17.01.2007 PT 18.06.2007 SE 17.04.2007 DK 17.01.2007 SK 17.01.2007 RO 17.01.2007
(11) 1 514 030 (84) SI 11.04.2007 SE 11.07.2007 CH 11.04.2007 FI 11.04.2007	(51) F16B 23/00 (84) BE 11.04.2007 PT 11.09.2007 LI 11.04.2007	(11) 1 514 534 (84) SI 28.02.2007 FI 28.02.2007 PL 28.02.2007 NL 28.02.2007 PT 30.07.2007 CZ 28.02.2007	(51) A61K 8/02 (84) AT 28.02.2007 BG 29.05.2007 SE 31.05.2007 DK 28.02.2007 SK 28.02.2007 RO 28.02.2007	(11) 1 515 247 (84) BE 27.06.2007	(51) G06F 17/30
(11) 1 514 046 (84) BE 13.06.2007	(51) F16L 15/00	(11) 1 514 588 (84) AT 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007	(51) B01D 39/20 (84) BE 02.05.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(11) 1 515 308 (84) SI 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 PL 10.01.2007 ES 21.04.2007 SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007	(51) G10L 19/14 (84) AT 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 BE 10.01.2007 RO 10.01.2007
(11) 1 514 064 (84) AT 27.06.2007	(51) F27B 17/02 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 514 592 (84) SI 07.03.2007 PL 07.03.2007 ES 18.06.2007 IE 07.03.2007 SK 07.03.2007 CZ 07.03.2007	(51) B01F 5/06 (84) FI 07.03.2007 SE 07.06.2007 NL 07.03.2007 PT 07.08.2007 GB 07.03.2007 RO 07.03.2007	(11) 1 515 310 (84) AT 02.05.2007 ES 13.08.2007 CH 02.05.2007 FI 02.05.2007	(51) G10L 21/04 (84) BE 02.05.2007 SE 02.08.2007 LI 02.05.2007 PL 02.05.2007
(11) 1 514 145 (84) SI 31.01.2007 FI 31.01.2007 CH 31.01.2007 SE 30.04.2007 DK 31.01.2007 SK 31.01.2007 CZ 31.01.2007	(51) G02B 6/036 (84) AT 31.01.2007 BG 01.05.2007 LI 31.01.2007 ES 12.05.2007 PT 02.07.2007 BE 31.01.2007 RO 31.01.2007	(11) 1 514 804 (84) SI 03.01.2007 BE 31.03.2007 BG 04.04.2007 PL 03.01.2007 ES 14.04.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007	(51) B65D 25/32 (84) AT 03.01.2007 FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007 NL 03.01.2007 IE 03.01.2007 GB 03.01.2007 RO 03.01.2007	(11) 1 515 570 (84) SI 10.01.2007 FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007	(51) H04Q 7/22 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 DK 10.01.2007 BE 10.01.2007 RO 10.01.2007
(11) 1 514 163 (84) SI 10.01.2007 FI 10.01.2007 PT 11.06.2007 LI 10.01.2007 ES 21.04.2007 DK 10.01.2007 BE 10.01.2007 RO 10.01.2007	(51) G05F 1/56 (84) AT 10.01.2007 BG 11.04.2007 CH 10.01.2007 SE 10.04.2007 NL 10.01.2007 SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007	(11) 1 514 835 (84) SI 17.01.2007 BG 18.04.2007 SE 17.04.2007 SK 17.01.2007 RO 17.01.2007	(51) B67C 7/00 (84) FI 17.01.2007 PT 18.06.2007 IE 17.01.2007 CZ 17.01.2007	(11) 1 515 623 (84) SI 21.03.2007 SE 21.06.2007 PT 21.08.2007 CZ 21.03.2007	(51) A43B 5/14 (84) FI 21.03.2007 IE 21.03.2007 SK 21.03.2007 RO 21.03.2007
				(11) 1 515 671 (84) SI 07.03.2007	(51) A61F 9/01 (84) AT 07.03.2007

FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 516 067	(51) C12Q 1/68	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 11.04.2007	SE 10.04.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	NL 10.01.2007	SK 10.01.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	RO 21.03.2007	
(11) 1 515 710	(51) A61K 31/045	(11) 1 516 078	(51) C30B 11/00	(11) 1 516 570	(51) A47J 37/12
(84) SI 21.03.2007	(84) SK 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(11) 1 515 796	(51) B01J 13/00	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
LI 20.06.2007		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
(11) 1 515 879	(51) B60R 25/08	(11) 1 516 106	(51) F01D 17/16	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 516 608	(51) A61G 5/10
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	BG 01.05.2007	PL 31.01.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
RO 14.02.2007		SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007
		RO 14.03.2007		RO 31.01.2007	
(11) 1 515 882	(51) B60T 8/00	(11) 1 516 124	(51) F15B 1/24	(11) 1 516 637	(51) A61L 31/04
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
BG 15.05.2007	ES 25.05.2007	SI 27.12.2006	BE 31.03.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SK 27.12.2006	NL 27.12.2006	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006		
RO 14.02.2007		DK 27.12.2006		(11) 1 516 724	(51) B41C 1/10
(11) 1 515 928	(51) C07C 2/86	(11) 1 516 135	(51) F16H 55/56	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
FI 23.05.2007		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 515 949	(51) C07D 207/02	(84) SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	(11) 1 516 740	(51) B41J 11/42
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 14.03.2007	SE 14.06.2007			FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 516 256	(51) G06F 11/07	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 515 963	(51) C07D 401/12	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	RO 24.01.2007	
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007		
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	RO 28.03.2007		(11) 1 516 741	(51) B41J 25/312
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007			(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 516 275	(51) G06F 19/00	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 09.05.2007	
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007		
(11) 1 515 983	(51) C07K 5/00	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 516 745	(51) B41N 1/12
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	RO 07.03.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007			FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	(11) 1 516 432	(51) H04B 1/10	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
RO 21.02.2007		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(11) 1 516 003	(51) C08G 18/10	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	RO 14.02.2007	
BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007		
FI 11.04.2007		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 516 747	(51) B41N 3/03
				(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
(11) 1 516 022	(51) C09D 11/02	(11) 1 516 440	(51) H04B 7/005	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	LI 09.05.2007			
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 516 461	(51) H04L 12/56	(11) 1 516 807	(51) B62K 19/32
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	PL 13.06.2007

NL 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 07.03.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 519 178	(11) 1 519 769	(51) A61M 27/00
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(11) 1 518 758	(51) B60R 16/02	BG 18.04.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PL 17.01.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 28.04.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 17.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 17.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CZ 17.01.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
RO 07.03.2007				
(11) 1 518 859	(51) C07D 495/04	(11) 1 519 461	(51) H02B 1/46	(11) 1 519 845
(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007
SK 07.03.2007	RO 07.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 25.04.2007
		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 518 867	(51) C08F 210/02	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IE 24.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	CZ 24.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007			
LI 10.01.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 519 523	(51) H04L 12/56	(11) 1 519 849
MC 28.02.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	BG 29.05.2007
		SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 518 907	(51) C09D 11/00	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 30.07.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	GB 28.02.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 518 908	(51) C09D 11/00	(11) 1 519 578	(51) H04N 7/15	(11) 1 519 858
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 11.04.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BE 11.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	SE 11.07.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 11.04.2007
		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 518 979	(51) E05B 47/06	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 519 874
(84) AT 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	(51) B65B 13/06
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007			BG 22.05.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 519 605	(51) H04Q 7/38	LI 21.02.2007
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	ES 01.06.2007
RO 21.02.2007		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	PT 23.07.2007
		LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SK 21.02.2007
				RO 21.02.2007
(11) 1 518 985	(51) E05C 9/04	(11) 1 519 657	(51) A24C 5/47	(11) 1 519 977
(84) SE 28.06.2007	(84) NL 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 07.03.2007
RO 28.03.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 07.03.2007
		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 519 054	(51) F15B 13/00	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	CZ 07.03.2007
BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	RO 28.02.2007		
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007			
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 519 667	(51) A47C 31/02	(11) 1 520 006
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007
		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BG 04.04.2007
(11) 1 519 093	(51) F16L 19/00	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	PT 04.06.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SE 03.04.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	NL 03.01.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007			IE 03.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 519 670	(51) A47J 31/44	GB 03.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	RO 03.01.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 520 018
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007
		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	BG 22.05.2007
(11) 1 519 121	(51) F24F 13/32	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 21.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	RO 21.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 520 057
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007			(84) SI 03.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 519 759	(51) A61L 2/24	FI 03.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 20.05.2007	PT 04.06.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	SK 03.01.2007
				RO 03.01.2007

FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(11) 1 522 312 (51) <i>A61K 38/37</i>	(84) SI 21.03.2007 (84) RO 21.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(11) 1 522 325 (51) <i>A61M 15/00</i>	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) SE 13.09.2007 (84) CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(11) 1 522 333 (51) <i>A63B 71/14</i>	(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 522 470 (51) <i>B60R 21/34</i>
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(84) BG 11.04.2007 (84) PT 11.06.2007	CH 10.01.2007 (84) NL 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006
RO 07.02.2007	(11) 1 521 931 (51) <i>F16L 55/162</i>	(84) CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007	SE 30.11.2006 (84) SE 30.11.2006	CZ 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006	DK 30.11.2006
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	BG 04.04.2007 (84) PT 04.06.2007	(84) BG 11.04.2007 (84) PT 11.06.2007	BE 31.01.2007 (84) RO 30.08.2006	FI 30.08.2006 (84) IE 30.08.2006	IE 30.08.2006
BG 04.04.2007 (84) PT 04.06.2007	CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007	(84) CH 10.01.2007 (84) LI 10.01.2007	SE 30.11.2006 (84) SE 30.11.2006	NL 30.08.2006 (84) PT 06.02.2007	PT 06.02.2007
CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007	SE 03.04.2007 (84) ES 14.04.2007	(84) ES 21.04.2007 (84) SK 10.01.2007	BE 31.01.2007 (84) RO 30.08.2006	SE 30.11.2006 (84) SI 30.08.2006	SI 30.08.2006
SE 03.04.2007 (84) ES 14.04.2007	NL 03.01.2007 (84) SK 03.01.2007	(84) BE 10.01.2007 (84) CZ 10.01.2007	(11) 1 522 488 (51) <i>B62D 37/04</i>	BE 31.01.2007 (84) IT 30.08.2006	IT 30.08.2006
NL 03.01.2007 (84) SK 03.01.2007	BE 03.01.2007 (84) CZ 03.01.2007	(84) RO 10.01.2007	(84) BE 20.06.2007 (84) CH 20.06.2007	RO 30.08.2006 (84) MC 31.01.2007	MC 31.01.2007
BE 03.01.2007 (84) CZ 03.01.2007	(11) 1 521 960 (51) <i>G01N 27/327</i>	(11) 1 522 359 (51) <i>B23B 5/16</i>	(84) LI 20.06.2007	(11) 1 522 555 (51) <i>C08L 77/00</i>	(84) FI 21.02.2007
RO 03.01.2007 (84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	SE 20.09.2007 (84) CH 20.06.2007	(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007	(11) 1 522 578 (51) <i>B23Q 1/00</i>	(84) SI 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
LI 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) CH 20.06.2007	(11) 1 521 978 (51) <i>G01S 13/26</i>	(84) SE 27.09.2007 (84) PL 27.06.2007	(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006	BG 22.05.2007 (84) PL 21.02.2007	ES 01.06.2007
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) CH 20.06.2007	SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(11) 1 522 376 (51) <i>B23Q 1/00</i>	FI 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006	SE 21.05.2007 (84) ES 01.06.2007	DK 21.02.2007
SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007	FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007	(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006	NL 07.06.2006 (84) SE 07.09.2006	NL 21.02.2007 (84) DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 03.01.2007 (84) BG 04.04.2007 (84) AT 03.01.2007	PT 04.06.2007 (84) CH 03.01.2007	(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006	SE 07.09.2006 (84) SK 07.06.2006	IE 21.02.2007 (84) GB 21.02.2007	GB 21.02.2007
PT 04.06.2007 (84) CH 03.01.2007 (84) LI 03.01.2007	CH 03.01.2007 (84) NL 03.01.2007	(84) IE 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006	SK 07.06.2006 (84) BE 28.02.2007	SK 21.02.2007 (84) RO 21.02.2007	RO 21.02.2007
LI 03.01.2007 (84) NL 03.01.2007 (84) SK 03.01.2007	DK 03.01.2007 (84) SK 03.01.2007	(84) PT 07.11.2006 (84) SE 07.09.2006	BE 28.02.2007 (84) MC 28.02.2007	CZ 21.02.2007 (84) RO 21.02.2007	
DK 03.01.2007 (84) SK 03.01.2007 (84) BE 03.01.2007	BE 03.01.2007 (84) CZ 03.01.2007	(84) SI 07.06.2006 (84) IT 07.06.2006	(11) 1 522 382 (51) <i>B23Q 11/10</i>	(11) 1 522 648 (51) <i>E04C 2/34</i>	(84) AT 14.02.2007
BE 03.01.2007 (84) CZ 03.01.2007 (84) RO 03.01.2007	(11) 1 521 986 (51) <i>G02B 6/12</i>	(84) RO 07.06.2006 (84) MC 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007	BG 15.05.2007
RO 03.01.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	ES 20.08.2007 (84) SE 09.08.2007	(11) 1 522 391 (51) <i>B26F 3/00</i>	PL 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007	FI 14.02.2007 (84) BG 15.05.2007	LI 14.02.2007
AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007 (84) CH 09.05.2007	CH 09.05.2007 (84) LI 09.05.2007	(84) SE 31.05.2007 (84) NL 28.02.2007	ES 08.06.2007 (84) DK 28.02.2007	CH 14.02.2007 (84) PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
CH 09.05.2007 (84) LI 09.05.2007 (84) FI 09.05.2007	(11) 1 521 995 (51) <i>G03B 21/00</i>	(84) IE 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007	DK 28.02.2007 (84) CZ 28.02.2007	ES 25.05.2007 (84) DK 14.02.2007	DK 14.02.2007
FI 09.05.2007 (84) AT 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007	AT 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007	(84) SK 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007	(11) 1 522 662 (51) <i>E05B 65/10</i>	PT 16.07.2007 (84) SK 14.02.2007	SK 14.02.2007
AT 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007 (84) CH 28.02.2007	LI 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007	(11) 1 522 391 (51) <i>B26F 3/00</i>	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	CZ 14.02.2007 (84) RO 14.02.2007	RO 14.02.2007
CH 28.02.2007 (84) LI 28.02.2007 (84) DK 28.02.2007	PT 30.07.2007 (84) CZ 28.02.2007	(84) SE 31.05.2007 (84) NL 28.02.2007	SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007	(11) 1 522 784 (51) <i>F16P 3/14</i>	PL 25.04.2007
DK 28.02.2007 (84) SK 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007	(11) 1 522 022 (51) <i>G06F 13/40</i>	(84) IE 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007	CH 25.04.2007 (84) LI 25.04.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	FI 25.04.2007
SK 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007 (84) AT 30.05.2007	BE 30.05.2007 (84) SE 30.08.2007	(84) SK 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	BG 15.05.2007 (84) PL 14.02.2007	ES 25.05.2007
AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007 (84) ES 10.09.2007	LI 30.05.2007 (84) SE 30.08.2007	(11) 1 522 425 (51) <i>B60C 11/24</i>	(84) SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007	SE 14.05.2007 (84) ES 25.05.2007	DK 14.02.2007
ES 10.09.2007 (84) SE 30.08.2007 (84) CH 30.05.2007	LI 30.05.2007 (84) SE 30.08.2007	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	CH 25.04.2007 (84) LI 25.04.2007	NL 14.02.2007 (84) DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
CH 30.05.2007 (84) LI 30.05.2007 (84) FI 30.05.2007	(11) 1 522 063 (51) <i>G10L 19/02</i>	(84) SE 13.09.2007 (84) CH 13.06.2007	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	IE 14.02.2007 (84) PT 16.07.2007	CZ 14.02.2007
FI 30.05.2007 (84) AT 07.03.2007 (84) BG 07.03.2007	AT 07.03.2007 (84) BG 07.03.2007	(11) 1 522 464 (51) <i>B60R 19/34</i>	(84) SE 25.04.2007 (84) PT 25.09.2007	SK 14.02.2007 (84) CZ 14.02.2007	
AT 07.03.2007 (84) BG 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007	CH 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	RO 14.02.2007 (84) RO 14.02.2007	(11) 1 522 795 (51) <i>F24F 1/00</i>
CH 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007	SE 07.06.2007 (84) PT 30.07.2007	(84) FI 07.02.2007 (84) BG 08.05.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) BE 25.04.2007
SE 07.06.2007 (84) PT 30.07.2007 (84) CZ 28.02.2007	CZ 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007	(84) CH 07.02.2007 (84) LI 07.02.2007	BG 15.05.2007 (84) PL 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	PT 25.09.2007
ES 18.06.2007 (84) NL 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007	(11) 1 522 465 (51) <i>B60R 21/015</i>	(84) SE 07.05.2007 (84) DK 07.02.2007	SE 14.05.2007 (84) ES 25.05.2007	RO 07.03.2007 (84) RO 07.03.2007	LI 25.04.2007
NL 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) PT 07.08.2007	(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007	(84) DK 07.02.2007 (84) BE 07.02.2007	NL 14.02.2007 (84) DK 14.02.2007	(11) 1 522 871 (51) <i>G01S 13/00</i>	PL 25.04.2007
PT 07.08.2007 (84) BE 07.03.2007 (84) CZ 07.03.2007	BE 04.04.2007 (84) ES 15.07.2007	(84) BE 07.02.2007 (84) RO 07.02.2007	IE 14.02.2007 (84) PT 16.07.2007	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	PT 25.09.2007
SK 07.03.2007 (84) RO 07.03.2007 (84) SI 07.03.2007	SE 04.07.2007 (84) PT 04.09.2007	(11) 1 522 468 (51) <i>B60R 21/26</i>	SK 14.02.2007 (84) CZ 14.02.2007	SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007	LI 25.04.2007
RO 07.03.2007 (84) SI 07.03.2007 (84) BG 25.04.2007	CH 04.04.2007 (84) LI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007	RO 14.02.2007 (84) RO 14.02.2007	CH 25.04.2007 (84) FI 25.04.2007	PL 25.04.2007
BG 25.04.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) LI 24.01.2007	FI 04.04.2007 (84) PL 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007 (84) ES 15.07.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	PL 25.04.2007
CH 24.01.2007 (84) DK 24.01.2007 (84) NL 24.01.2007	(11) 1 522 154 (51) <i>H04B 7/005</i>	(84) SE 04.07.2007 (84) PT 04.09.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
NL 24.01.2007 (84) BE 24.01.2007 (84) SK 24.01.2007	AT 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	(84) CH 04.04.2007 (84) LI 04.04.2007	RO 07.03.2007 (84) RO 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
SK 24.01.2007 (84) RO 24.01.2007 (84) SI 24.01.2007	PT 25.06.2007 (84) LI 24.01.2007	(11) 1 522 465 (51) <i>B60R 21/015</i>	(11) 1 522 795 (51) <i>F24F 1/00</i>	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
CZ 24.01.2007 (84) RO 24.01.2007 (84) SI 24.01.2007	DK 24.01.2007 (84) NL 24.01.2007	(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
(11) 1 522 160 (51) <i>H04J 3/16</i>	BE 24.01.2007 (84) SK 24.01.2007	(84) SE 04.07.2007 (84) PT 04.09.2007	SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	RO 24.01.2007 (84) SI 24.01.2007	(84) CH 04.04.2007 (84) LI 04.04.2007	CH 25.04.2007 (84) FI 25.04.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007 (84) CH 21.03.2007	BE 24.01.2007 (84) SK 24.01.2007	(84) FI 04.04.2007 (84) PL 04.04.2007	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
CH 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007 (84) NL 21.03.2007	(11) 1 522 154 (51) <i>H04B 7/005</i>	(84) RO 07.02.2007 (84) BE 07.02.2007	(11) 1 522 795 (51) <i>F24F 1/00</i>	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
NL 21.03.2007 (84) PT 21.08.2007 (84) SK 21.03.2007	AT 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	(11) 1 522 465 (51) <i>B60R 21/015</i>	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
BE 21.03.2007 (84) SK 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	PT 25.06.2007 (84) LI 24.01.2007	(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007	SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
AT 21.03.2007 (84) BG 25.04.2007 (84) CH 21.03.2007	DK 24.01.2007 (84) NL 24.01.2007	(84) SE 04.07.2007 (84) PT 04.09.2007	CH 25.04.2007 (84) FI 25.04.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
BG 25.04.2007 (84) PT 25.06.2007 (84) LI 24.01.2007	BE 24.01.2007 (84) SK 24.01.2007	(84) CH 04.04.2007 (84) LI 04.04.2007	FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
CH 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007 (84) NL 21.03.2007	RO 24.01.2007 (84) SI 24.01.2007	(84) FI 04.04.2007 (84) PL 04.04.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
NL 21.03.2007 (84) PT 21.08.2007 (84) SK 21.03.2007	(11) 1 522 160 (51) <i>H04J 3/16</i>	(84) RO 07.02.2007 (84) BE 07.02.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) NL 07.03.2007
BE 21.03.2007 (84) SK 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	AT 21.03.2007 (84) BG 25.04.2007	(84) CH 07.02.2007 (84) BE 07.02.2007	(11) 1 522 815 (51) <i>F41A 21/16</i>	(84) SI 07.03.2007 (84) NL 07.03.2007	
AT 21.					

FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	ES 08.06.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 524 229	(51) B65H 54/553
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	BE 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 523 901	(51) A45C 13/22	SE 20.09.2007	PL 20.06.2007
ES 05.05.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 524 236	(51) B66C 23/62
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
RO 24.01.2007		CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(11) 1 523 243	(51) A23J 1/20	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
BG 11.04.2007	SK 10.01.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(11) 1 523 258	(51) A47C 20/08	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 523 931	(51) A47L 21/02	(11) 1 524 260	(51) C07C 209/78
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	ES 09.07.2007	SK 28.03.2007
SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(11) 1 523 967	(51) A61F 5/443	(11) 1 524 313	(51) C11D 1/72
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 523 271	(51) A61B 5/042	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 14.06.2007	IE 14.03.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 524 009	(51) A61N 1/365	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
LI 13.06.2007		(84) PT 07.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(11) 1 524 560	(51) G03F 7/20
(11) 1 523 485	(51) A61K 31/53	AT 07.03.2007	FI 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PL 07.03.2007	ES 18.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 524 022	(51) B01D 29/66	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) SE 21.05.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 524 722	(51) H01Q 11/08
RO 14.02.2007		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 523 500	(51) C07K 14/54	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	SE 27.09.2007	
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	(11) 1 524 724	(51) H01R 4/16
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) IE 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 524 048	(51) B22D 17/14	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	BG 29.05.2007	ES 08.06.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(11) 1 523 542	(51) C11B 9/00	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	RO 03.01.2007	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 524 731	(51) H01R 13/52
SE 23.08.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 524 106	(51) B32B 27/00	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 523 728	(51) G06K 19/06	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PL 03.01.2007	ES 14.04.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 523 817	(51) H04B 10/158	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	(11) 1 524 814	(51) H04L 29/06
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(11) 1 524 138	(51) B60H 1/00	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
RO 14.02.2007		PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 523 838	(51) H04L 27/36	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(11) 1 524 874	(51) H04Q 7/38
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	RO 14.02.2007		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(11) 1 524 208	(51) B65F 1/14	(11) 1 524 915	(51) A23L 1/164
LI 13.06.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 523 881	(51) A01K 1/12	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	LI 14.02.2007	BE 14.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007				

CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 524 918	(51) A23P 1/04	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(11) 1 525 837
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	RO 21.03.2007		(51) A47L 5/32
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 525 279	(51) C09D 201/02	(84) AT 20.06.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 20.09.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	CH 20.06.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 20.06.2007
(11) 1 524 931	(51) A47G 23/03	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 525 841
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(51) A61B 3/12
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) AT 11.04.2007
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 525 405	(51) F16C 33/24	BE 11.04.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	ES 22.07.2007
GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	PT 11.09.2007
RO 14.03.2007		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	LI 11.04.2007
(11) 1 525 056	(51) B01L 3/00	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	PL 11.04.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007	FI 11.04.2007
BE 04.04.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 525 484	(51) G01P 5/00	(11) 1 525 867
FI 04.04.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(51) A61G 5/14
(11) 1 525 063	(51) B21D 39/03	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(84) AT 30.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BE 30.05.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 02.05.2007		SE 30.08.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 525 487	(51) H04Q 7/38	LI 30.05.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 30.05.2007
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 30.05.2007
RO 17.01.2007		CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 525 878
(11) 1 525 092	(51) B32B 27/34	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(51) A61K 8/21
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(84) AT 07.03.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	CH 07.03.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 525 551	(51) G06F 19/00	LI 07.03.2007
FI 23.05.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 525 108	(51) B60J 5/04	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	CZ 07.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 525 910
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(51) A63H 29/20
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(84) SI 28.03.2007
RO 17.01.2007		RO 24.01.2007		AT 28.03.2007
(11) 1 525 148	(51) B65H 19/26	(11) 1 525 586	(51) G11C 13/02	PL 28.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 28.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 28.08.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 28.03.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 28.03.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 525 623	(51) H01L 31/101	RO 28.03.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 525 928
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(51) B21J 15/06
(11) 1 525 267	(51) C09B 43/16	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) AT 02.05.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	BE 02.05.2007
FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	CH 02.05.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	LI 02.05.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 526 039
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(11) 1 525 691	(51) H04J 3/00	(51) B60R 5/04
(11) 1 525 272	(51) C09D 5/44	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	(84) SI 14.02.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	FI 14.02.2007
BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	BG 15.05.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	PL 14.02.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	DK 14.02.2007
SK 31.01.2007	GB 31.01.2007	RO 21.02.2007		PT 16.07.2007
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	(11) 1 525 786	(51) A01D 78/10	CZ 14.02.2007
(11) 1 525 274	(51) C09D 167/02	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 526 044
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	(51) B60R 21/16
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) SI 17.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	FI 17.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	BG 18.04.2007
		GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 17.04.2007
				DK 17.01.2007
				BE 17.01.2007
				RO 17.01.2007
				(11) 1 526 107
				(51) B66C 23/82
				(84) SI 28.03.2007
				AT 28.03.2007
				FI 28.03.2007
				PL 28.03.2007
				SE 28.06.2007
				NL 28.03.2007
				PT 28.08.2007
				CH 28.03.2007
				LI 28.03.2007
				SK 28.03.2007
				RO 28.03.2007
				(11) 1 526 147
				(51) C08G 18/79
				(84) SI 21.02.2007
				FI 21.02.2007
				BG 22.05.2007
				PL 21.02.2007
				SE 21.05.2007
				ES 01.06.2007
				NL 21.02.2007
				DK 21.02.2007

IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 526 776	(51) A22C 25/16	(11) 1 527 201	(51) C12Q 1/68
SK 21.02.2007	GB 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
(11) 1 526 193	(51) D01G 19/10	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	RO 14.02.2007		SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
IE 10.01.2007	RO 10.01.2007			RO 21.02.2007	
(11) 1 526 235	(51) E05B 47/06	(11) 1 526 812	(51) A61B 17/00	(11) 1 527 301	(51) F21V 7/00
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BG 18.04.2007	PL 17.01.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007
SE 17.04.2007	DK 17.01.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	LI 14.02.2007	NL 14.02.2007
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
RO 17.01.2007		ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
		SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007		
(11) 1 526 272	(51) F02M 25/07	(11) 1 526 906	(51) B01D 11/02	(11) 1 527 431	(51) G08C 25/02
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
BG 08.05.2007	NL 07.02.2007	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007	AT 11.04.2007	PT 11.09.2007
DK 07.02.2007	SK 07.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007		
		CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 527 447	(51) G11B 7/095
(11) 1 526 281	(51) F04B 53/16	(11) 1 526 917	(51) B01J 31/22	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 06.06.2007	
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	RO 14.03.2007			
(11) 1 526 309	(51) F16H 61/662	(11) 1 527 005	(51) B65D 83/00	(11) 1 527 501	(51) H01R 13/66
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	RO 07.03.2007	
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		
(11) 1 526 316	(51) F16L 27/087	(11) 1 527 020	(51) C02F 1/30	(11) 1 527 520	(51) H03M 1/06
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	RO 03.01.2007		FI 04.04.2007	
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007				
RO 03.01.2007				(11) 1 527 530	(51) H04L 12/56
				(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(11) 1 526 321	(51) F16L 41/06	(11) 1 527 110	(51) C08F 210/06	(11) 1 527 572	(51) H04L 12/56
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CH 21.03.2007	LI 21.03.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 31.03.2007	DK 25.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	IE 25.10.2006			
RO 28.02.2007					
(11) 1 526 679	(51) H04L 12/24	(11) 1 527 137	(51) C08L 69/00	(11) 1 527 651	(51) H04Q 7/38
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
SE 27.09.2007		SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		RO 07.03.2007		SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 526 732	(51) H04N 7/15	(11) 1 527 153	(51) C11C 3/14	(11) 1 527 680	(51) A01K 5/02
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		RO 28.02.2007		BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
				CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 526 763	(51) H05B 41/292	(11) 1 527 156	(51) C11D 3/395	(11) 1 527 680	(51) A01K 5/02
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007			PL 28.02.2007	ES 08.06.2007
PL 25.04.2007				PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
				RO 28.02.2007	

(11) 1 527 691	(51) A23C 11/10	(11) 1 527 910	(51) B60D 1/02	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007		
(11) 1 527 696	(51) A23G 3/00	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 528 234	(51) F02B 41/06
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	FI 16.05.2007	
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007			(11) 1 528 267	(51) F15B 15/26
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 527 919	(51) B60H 1/32	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
RO 28.02.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
		PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
				RO 24.01.2007	
(11) 1 527 699	(51) A23K 1/10	(11) 1 527 940	(51) B60K 31/00	(11) 1 528 269	(51) F16B 37/12
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
RO 28.02.2007		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	RO 21.02.2007	
		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		
(11) 1 527 737	(51) A61B 5/15	(11) 1 527 954	(51) B60R 13/08	(11) 1 528 371	(51) G01F 1/32
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 15.06.2007	SE 14.06.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	RO 14.03.2007	
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007		
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	RO 24.01.2007		(11) 1 528 646	(51) H01S 3/10
				(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
(11) 1 527 758	(51) A61F 2/42	(11) 1 527 983	(51) B62D 21/00	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	PL 21.03.2007	NL 21.03.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
LI 17.01.2007	SK 17.01.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007		
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(11) 1 528 743	(51) H04L 29/00
RO 17.01.2007				(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 527 759	(51) A61F 2/44	(11) 1 527 987	(51) B62L 3/02	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007				
RO 03.01.2007					
(11) 1 527 821	(51) B05B 7/24	(11) 1 527 999	(51) B65D 1/02	(11) 1 528 850	(51) H05K 7/20
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 27.09.2007		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007			LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 528 015	(51) B65F 1/00	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
RO 14.03.2007		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007		
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 528 866	(51) A24C 5/31
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) 1 527 822	(51) B05B 11/00			BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007			ES 08.06.2007	DK 28.02.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	(11) 1 528 119	(51) C23C 14/14	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007		
(11) 1 527 835	(51) B23B 31/117	(11) 1 528 164	(51) E02F 3/627	(11) 1 528 884	(51) A47J 37/12
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) 1 527 874	(51) B41F 7/30	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007				
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007				
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007				

RO 10.01.2007		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 529 146 (51) <i>E05F 15/00</i>		IS 17.05.2007	SE 17.04.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	RO 10.01.2007	
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 529 559 (51) <i>A63F 13/00</i>	
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007		(11) 1 529 434 (51) <i>A01D 41/12</i>	(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007	(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007	
(11) 1 529 164 (51) <i>F03B 17/06</i>		FI 28.03.2007 PL 28.03.2007	PL 28.03.2007	FI 10.01.2007 BG 11.04.2007	
(84) BE 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007		SE 28.06.2007 NL 28.03.2007	NL 28.03.2007	PT 11.06.2007 CH 10.01.2007	
SE 02.08.2007 CH 02.05.2007		ES 09.07.2007 IS 28.07.2007	IS 28.07.2007	LI 10.01.2007 IS 10.05.2007	
LI 02.05.2007 FI 02.05.2007		PT 28.08.2007 CH 28.03.2007	CH 28.03.2007	PL 10.01.2007 SE 10.04.2007	
(11) 1 529 170 (51) <i>F16B 5/02</i>		LI 28.03.2007 BE 28.03.2007	BE 28.03.2007	ES 21.04.2007 NL 10.01.2007	
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007		SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 10.01.2007 SK 10.01.2007	
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007		RO 28.03.2007		BE 10.01.2007 CZ 10.01.2007	
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007		(11) 1 529 439 (51) <i>A01K 61/02</i>	(11) 1 529 571 (51) <i>B21D 5/02</i>	(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007	
FI 16.05.2007		(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007	BG 18.04.2007 PT 18.06.2007	
(11) 1 529 184 (51) <i>F24D 19/02</i>		BG 15.05.2007 PL 14.02.2007	BG 18.04.2007 PT 18.06.2007	LI 17.01.2007 ES 28.04.2007	
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007		SE 14.05.2007 ES 25.05.2007	CH 17.01.2007 LI 17.01.2007	SE 17.04.2007 ES 28.04.2007	
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007		DK 14.02.2007 IE 14.02.2007	SE 17.04.2007 ES 28.04.2007	DK 17.01.2007 SK 17.01.2007	
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007		PT 16.07.2007 SK 14.02.2007	DK 17.01.2007 SK 17.01.2007	RO 17.01.2007	
SE 30.04.2007 ES 12.05.2007		GB 14.02.2007 CZ 14.02.2007	CZ 17.01.2007		
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007		(11) 1 529 445 (51) <i>A23L 1/30</i>	(11) 1 529 597 (51) <i>B23Q 1/54</i>	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007		(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	SE 13.09.2007	
BE 31.01.2007 CZ 31.01.2007		BG 22.05.2007 SE 21.05.2007			
RO 31.01.2007		ES 01.06.2007 NL 21.02.2007	(11) 1 529 683 (51) <i>B60P 1/28</i>	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	
(11) 1 529 185 (51) <i>F25B 17/00</i>		PT 23.07.2007 BE 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	FI 21.02.2007 BG 22.05.2007	
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007		SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007	FI 21.02.2007 BG 22.05.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007		(11) 1 529 472 (51) <i>A47J 43/07</i>	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007		(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	NL 21.02.2007 BE 21.02.2007	IE 21.02.2007 PT 23.07.2007	
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007		FI 24.01.2007 BG 25.04.2007	CZ 21.02.2007	SK 21.02.2007 GB 21.02.2007	
SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007		PT 25.06.2007 PL 24.01.2007		CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007	
RO 21.02.2007		SE 24.04.2007 NL 24.01.2007	(11) 1 529 695 (51) <i>B60R 21/01</i>	(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007	
(11) 1 529 269 (51) <i>G08B 21/08</i>		DK 24.01.2007 IE 24.01.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	FI 14.03.2007 CH 14.03.2007	
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007		SK 24.01.2007 CZ 24.01.2007	SE 20.09.2007 CH 20.06.2007	LI 14.03.2007 SE 14.06.2007	
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007		(11) 1 529 475 (51) <i>A47J 43/16</i>	LI 20.06.2007 PL 20.06.2007	NL 14.03.2007 ES 25.06.2007	
NL 28.03.2007 SK 28.03.2007		(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007		PT 14.08.2007 BE 14.03.2007	
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007		SE 27.09.2007 PL 27.06.2007	(11) 1 529 710 (51) <i>B61H 13/04</i>	SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007	
(11) 1 529 299 (51) <i>H01H 33/66</i>		(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007	LI 14.03.2007 SE 14.06.2007	
(84) SI 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007		FI 03.01.2007 BG 04.04.2007	FI 14.03.2007 CH 14.03.2007	NL 14.03.2007 ES 25.06.2007	
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007		PT 04.06.2007 SE 03.04.2007	LI 14.03.2007 SE 14.06.2007	PT 14.08.2007 BE 14.03.2007	
RO 28.02.2007		ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	NL 14.03.2007 ES 25.06.2007	SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007	
(11) 1 529 344 (51) <i>H03M 13/27</i>		DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	PT 14.08.2007 BE 14.03.2007	RO 14.03.2007	
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007		CZ 03.01.2007	SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007		
BG 22.05.2007 CH 21.02.2007		(11) 1 529 500 (51) <i>A61F 2/36</i>	RO 14.03.2007	(11) 1 529 721 (51) <i>B62D 25/18</i>	
LI 21.02.2007 ES 01.06.2007		(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	FI 24.01.2007 BG 25.04.2007	
NL 21.02.2007 PT 23.07.2007		FI 03.01.2007 BG 04.04.2007	FI 24.01.2007 BG 25.04.2007	PT 25.06.2007 CH 24.01.2007	
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007		PT 04.06.2007 SE 03.04.2007	PT 25.06.2007 CH 24.01.2007	LI 24.01.2007 PL 24.01.2007	
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007		ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	LI 24.01.2007 PL 24.01.2007	SE 24.04.2007 ES 05.05.2007	
(11) 1 529 348 (51) <i>H04B 1/69</i>		DK 03.01.2007 SK 03.01.2007	SE 24.04.2007 ES 05.05.2007	NL 24.01.2007 DK 24.01.2007	
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007		CZ 03.01.2007	NL 24.01.2007 DK 24.01.2007	SK 24.01.2007 BE 24.01.2007	
BG 08.05.2007 CH 07.02.2007		(11) 1 529 509 (51) <i>A61G 11/00</i>	SK 24.01.2007 BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007	
LI 07.02.2007 NL 07.02.2007		(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	LI 20.06.2007 PL 20.06.2007		
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007		FI 21.02.2007 BG 22.05.2007		(11) 1 529 735 (51) <i>B65D 41/26</i>	
SK 07.02.2007 CZ 07.02.2007		CH 21.02.2007 LI 21.02.2007	(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006	(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006	
RO 07.02.2007		PL 21.02.2007 SE 21.05.2007	GB 02.08.2006 CZ 02.08.2006	ES 13.11.2006	
(11) 1 529 366 (51) <i>H04L 1/20</i>		ES 01.06.2007 NL 21.02.2007	DK 02.11.2006 IE 02.08.2006	PT 02.01.2007	
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007		DK 21.02.2007 PT 23.07.2007	FI 02.08.2006 IE 02.08.2006	SI 02.08.2006	
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007		BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	NL 02.08.2006 PT 02.01.2007	IT 02.08.2006	
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007		CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007	SE 02.11.2006 SI 02.08.2006	MC 31.01.2007	
FI 30.05.2007		(11) 1 529 558 (51) <i>A63F 13/00</i>	BE 31.01.2007 IT 02.08.2006		
(11) 1 529 432 (51) <i>A01C 7/20</i>		(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007	RO 02.08.2006 MC 31.01.2007	(11) 1 529 737 (51) <i>B65D 43/16</i>	
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007		FI 10.01.2007 BG 11.04.2007		(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	
		PT 11.06.2007 CH 10.01.2007			
		LI 10.01.2007 IS 10.05.2007			
		PL 10.01.2007 SE 10.04.2007			
		ES 21.04.2007 NL 10.01.2007			

FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	RO 07.03.2007		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007			FI 30.05.2007	
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	(11) 1 530 325	(51) H04L 12/56	(11) 1 530 909	(51) A23L 1/36
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(11) 1 529 749	(51) B66C 23/697	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	PL 21.03.2007	IE 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 530 414	(51) H05K 13/02	(11) 1 530 913	(51) A43B 3/24
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	ES 20.08.2007	IS 09.09.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	LI 09.05.2007	PL 09.05.2007
RO 28.02.2007					
(11) 1 529 889	(51) E03F 9/00	(11) 1 530 420	(51) A01N 43/56	(11) 1 530 932	(51) A47C 27/00
(84) SI 28.03.2007	(84) PL 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
RO 28.03.2007		ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 529 896	(51) E04D 13/00	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	LI 24.01.2007	IS 24.05.2007
(84) FI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
PT 18.06.2007	IS 17.05.2007	(11) 1 530 433	(51) A43B 7/08	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 17.04.2007	RO 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
(11) 1 530 053	(51) G01R 31/26	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 530 934	(51) A47G 9/02
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 530 513	(51) B41F 1/00	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 530 958	(51) A61G 13/00
RO 28.02.2007		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 530 063	(51) G01S 15/04	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PL 28.03.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	RO 03.01.2007		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	(11) 1 530 517	(51) B41J 3/407	(11) 1 530 990	(51) A63H 33/08
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	PL 14.03.2007	IS 14.07.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
(11) 1 530 173	(51) G07F 17/32	(11) 1 530 600	(51) C08F 220/54	(11) 1 530 995	(51) B01D 63/02
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(11) 1 530 201	(51) G10L 19/14	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(11) 1 530 641	(51) C12N 15/85	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
(11) 1 530 268	(51) H01R 13/627	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 21.02.2007	
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 531 020	(51) B22D 27/04
GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006	SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
DK 23.11.2006	ES 04.12.2006	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
FI 23.08.2006	IE 23.08.2006	RO 24.01.2007		CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
NL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) 1 530 728	(51) G01R 33/28	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
BE 28.02.2007	IT 23.08.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
RO 23.08.2006	MC 28.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
(11) 1 530 271	(51) H01R 43/02	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	RO 07.02.2007	
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 531 021	(51) B22D 29/00
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	RO 17.01.2007		BG 18.04.2007	IS 17.05.2007
IS 07.07.2007	IE 07.03.2007	(11) 1 530 823	(51) H03M 1/54	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
				RO 17.01.2007	

- (11) **1 531 039** (51) **B30B 15/16**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007
- (11) **1 531 109** (51) **B60T 13/66**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 531 114** (51) **B62D 21/02**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 PT 25.06.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 IE 24.01.2007
SK 24.01.2007 CZ 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 531 135** (51) **B65G 63/00**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 IS 28.06.2007
PL 28.02.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007
PT 30.07.2007 SK 28.02.2007
GB 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 531 165** (51) **C08G 18/36**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 IS 28.06.2007
PL 28.02.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 DK 28.02.2007
IE 28.02.2007 PT 30.07.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 531 169** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007
- (11) **1 531 308** (51) **F24F 13/24**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007
IS 14.06.2007 PL 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
BG 14.05.2007 SK 14.02.2007
CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007
- (11) **1 531 376** (51) **G05B 23/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
SK 17.01.2007 BE 17.01.2007
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007
- (11) **1 531 446** (51) **G08G 5/00**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
PL 09.05.2007
- (11) **1 531 533** (51) **H02J 1/06**
(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 IS 24.05.2007
PL 24.01.2007 IE 24.01.2007
SK 24.01.2007 CZ 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 531 695** (51) **A43B 3/00**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
SK 24.01.2007 BE 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 531 707** (51) **A47J 19/02**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 531 788** (51) **A61K 8/26**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
SE 30.04.2007 NL 31.01.2007
DK 31.01.2007 PT 02.07.2007
SK 31.01.2007 BE 31.01.2007
CZ 31.01.2007 RO 31.01.2007
- (11) **1 531 853** (51) **A61K 38/01**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007
ES 08.06.2007 NL 28.02.2007
DK 28.02.2007 IE 28.02.2007
PT 30.07.2007 SK 28.02.2007
GB 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 531 872** (51) **A61K 49/06**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 531 975** (51) **B26D 5/02**
(84) SI 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
AT 04.04.2007 ES 15.07.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
FI 04.04.2007
- (11) **1 531 988** (51) **B32B 27/34**
(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 532 046** (51) **B64D 11/00**
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
IT 24.05.2006 BE 28.02.2007
- RO 24.05.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 532 050** (51) **B65B 69/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 532 052** (51) **B65D 1/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 532 121** (51) **C07D 239/24**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 532 148** (51) **C07D 473/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 BG 18.04.2007
PT 18.06.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
BE 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007
- (11) **1 532 201** (51) **C08K 5/00**
(84) SI 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007
PT 23.07.2007 SK 21.02.2007
RO 21.02.2007
- (11) **1 532 224** (51) **C09K 11/78**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 532 243** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007
ES 27.08.2007 SE 16.08.2007
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007
FI 16.05.2007
- (11) **1 532 292** (51) **C23C 16/44**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007
- (11) **1 532 512** (51) **G06F 3/06**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 532 535** (51) **G06F 13/36**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007
- (11) **1 532 541** (51) **G06F 15/177**
(84) SI 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
PT 18.09.2007 FI 18.04.2007
- (11) **1 532 570** (51) **G06K 7/00**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007

SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	PL 02.05.2007		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(11) 1 535 719	(51) B29C 49/56	(11) 1 536 411	(51) G10L 11/00	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 536 798	(51) A61K 31/473
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	(11) 1 536 447	(51) H01J 17/16	BG 08.05.2007	SE 07.05.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 09.07.2007	SK 07.02.2007
				CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
(11) 1 535 743	(51) B41J 2/175	(11) 1 536 563	(51) H03K 17/082	(11) 1 536 838	(51) A61K 47/48
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
		GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007
		RO 17.01.2007			
(11) 1 535 759	(51) B60C 11/03	(11) 1 536 621	(51) H04M 3/42	(11) 1 536 962	(51) B60H 1/32
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007
RO 24.01.2007		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	
		RO 28.02.2007			
(11) 1 535 782	(51) B60J 10/00	(11) 1 536 659	(51) H04Q 7/38	(11) 1 537 003	(51) B62D 5/04
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
FI 06.06.2007		LI 03.01.2007	ES 14.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
		SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007
		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 14.02.2007	
(11) 1 535 858	(51) B65D 77/06	(11) 1 536 697	(51) A23L 1/30	(11) 1 537 016	(51) B63H 21/20
(84) SI 14.03.2007	(84) NL 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
RO 14.03.2007		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007
				RO 17.01.2007	
(11) 1 535 955	(51) C08J 9/18	(11) 1 536 734	(51) A61B 17/70	(11) 1 537 017	(51) B63H 21/20
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	ES 12.05.2007	NL 31.01.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	FI 02.05.2007		DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
RO 07.03.2007				PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
				GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007
				RO 31.01.2007	
(11) 1 535 992	(51) C12N 1/00	(11) 1 536 762	(51) A61K 8/89	(11) 1 537 025	(51) B65C 9/40
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
FI 25.04.2007		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
		DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 10.01.2007	
		RO 17.01.2007			
(11) 1 536 092	(51) E05C 9/20	(11) 1 536 777	(51) A61K 31/00	(11) 1 537 156	(51) C08G 18/08
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BG 29.05.2007	DK 28.02.2007
LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	RO 28.02.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007		
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007		
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 17.01.2007			
RO 28.02.2007					
(11) 1 536 129	(51) F02M 31/13	(11) 1 536 797	(51) A61K 31/451		
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007		
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SI 14.02.2007	AT 14.02.2007		
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		
FI 25.04.2007		SE 14.05.2007	PT 16.07.2007		
		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007		
		RO 14.02.2007			
(11) 1 536 371	(51) G06K 15/00				
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007				
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007				

(11) 1 537 181	(51) C09B 47/04	PT 04.06.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 537 809	(51) A47J 31/30
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007			FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
FI 02.05.2007				SE 28.06.2007	IS 28.07.2007
(11) 1 537 184	(51) C09J 5/06	(11) 1 537 562	(51) G10L 19/02	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	RO 28.03.2007	
FI 23.05.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007		
		FI 18.04.2007			
(11) 1 537 185	(51) C09J 11/04	(11) 1 537 602	(51) H01L 27/146	(11) 1 537 850	(51) A61K 8/31
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
FI 06.06.2007		FI 16.05.2007		SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
				DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
				SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
				RO 24.01.2007	
(11) 1 537 231	(51) C12Q 1/00	(11) 1 537 613	(51) H01M 4/46	(11) 1 537 892	(51) A61M 29/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 27.09.2007		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
LI 13.06.2007				IS 03.05.2007	PL 03.01.2007
				SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
				DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
				GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 537 233	(51) C12Q 1/34	(11) 1 537 690	(51) H04J 3/06	(11) 1 537 894	(51) A61N 1/37
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
FI 06.06.2007		PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
		LI 18.04.2007		IS 28.07.2007	PT 28.08.2007
				SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
				RO 28.03.2007	
(11) 1 537 304	(51) F01N 3/20	(11) 1 537 763	(51) H05B 33/14	(11) 1 537 904	(51) B01D 53/30
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) SK 28.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	RO 28.03.2007	
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007		
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007		
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007		
		RO 21.03.2007			
(11) 1 537 364	(51) F24C 15/10	(11) 1 537 772	(51) A01F 29/22	(11) 1 537 965	(51) B26D 1/00
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	IS 24.05.2007	PL 24.01.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	GB 07.03.2007	RO 07.03.2007
RO 03.01.2007		IE 24.01.2007	SK 24.01.2007		
		GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007		
		RO 24.01.2007			
(11) 1 537 425	(51) G01R 31/02	(11) 1 537 774	(51) A01J 5/017	(11) 1 537 984	(51) B29D 29/08
(84) BE 06.06.2007	(84) FI 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
		ES 10.09.2007	IS 30.09.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
				PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
				GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007
				RO 21.02.2007	
(11) 1 537 434	(51) G01S 5/14	(11) 1 537 781	(51) A01N 31/02	(11) 1 537 999	(51) B41J 2/175
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PL 04.04.2007	
		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007		
(11) 1 537 531	(51) G06T 7/00	(11) 1 537 791	(51) A23L 2/395	(11) 1 538 009	(51) B60H 1/00
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007			LI 24.01.2007	IS 24.05.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007			PL 24.01.2007	ES 05.05.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007			NL 24.01.2007	SK 24.01.2007
				BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(11) 1 537 540	(51) G07B 15/00	(11) 1 537 804	(51) A47C 1/032		
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007		
PT 04.06.2007	IE 03.01.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007		
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007		
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		
(11) 1 537 541	(51) G07B 15/00				
(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007				

RO 24.01.2007		(11) 1 538 445	(51) G01N 33/558	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 538 056	(51) B61F 5/30	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	FI 11.04.2007	
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 539 064	(51) A61F 7/00
NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	RO 17.01.2007		FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007			CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
(11) 1 538 075	(51) B64C 9/32	(11) 1 538 639	(51) H01G 4/12	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
ES 03.09.2007	IS 23.09.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	RO 21.02.2007	
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 539 269	(51) A61L 31/02
PL 23.05.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
		BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		RO 28.02.2007		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(11) 1 538 076	(51) B64D 1/00	(11) 1 538 789	(51) H04L 12/56	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	RO 21.02.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 539 340	(51) B01J 13/02
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 03.01.2007	
		RO 21.03.2007		(11) 1 539 369	(51) B05B 15/04
(11) 1 538 232	(51) C22C 38/58	(11) 1 538 800	(51) H04L 27/26	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	CH 14.02.2007	BG 15.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SE 14.05.2007	LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	DK 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	BE 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	RO 14.02.2007
		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007		
(11) 1 538 281	(51) E04H 4/12	(11) 1 538 860	(51) H04Q 7/38	(11) 1 539 386	(51) G03F 1/00
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	LI 20.06.2007		PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
IS 07.07.2007	IE 07.03.2007			ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 538 928	(51) A23L 1/212	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
RO 07.03.2007		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	RO 24.01.2007	
		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 539 424	(51) B24C 3/00
(11) 1 538 283	(51) E04H 17/14	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 539 440	(51) B26D 3/16
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
		RO 03.01.2007		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 538 312	(51) F01N 3/08	(11) 1 538 943	(51) A45D 40/06	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007		
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 539 460	(51) B29C 51/22
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
				SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
(11) 1 538 343	(51) F15B 15/26	(11) 1 538 945	(51) A46B 9/04	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) BG 08.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 539 461	(51) B29C 51/42
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
		BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	GB 21.02.2007	CH 21.02.2007
		RO 24.01.2007		RO 21.02.2007	CZ 21.02.2007
(11) 1 538 360	(51) F16D 43/18	(11) 1 538 949	(51) A43D 117/00		
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007		
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007		
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007				
LI 03.01.2007	IS 03.05.2007				
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007				
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007				
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007				
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007				
RO 03.01.2007					

- (11) **1 539 496** (51) **B41F 33/00** SK 21.02.2007 RO 21.02.2007 FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007 (11) **1 539 743** (51) **C07D 401/14** PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
BG 29.05.2007 DK 28.02.2007 (84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007 LI 03.01.2007 NL 03.01.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007 FI 30.05.2007 DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
RO 28.02.2007 (11) **1 539 774** (51) **C07F 17/00** (11) **1 540 257** (51) **F25B 1/00**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007 (84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007 BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007 SE 17.04.2007 ES 28.04.2007
FI 06.06.2007 NL 17.01.2007 SK 17.01.2007
(11) **1 539 800** (51) **C07K 5/00** (84) BE 17.01.2007 CZ 17.01.2007
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007 RO 17.01.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007 (11) **1 540 355** (51) **G01P 15/125**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
BG 18.04.2007 PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 SK 17.01.2007
BE 17.01.2007 CZ 17.01.2007
RO 17.01.2007 (11) **1 540 365** (51) **G01S 3/808**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
CH 21.03.2007 LI 21.03.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007 (11) **1 540 375** (51) **H04L 29/00**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007 (11) **1 540 381** (51) **G02B 1/04**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
SE 30.04.2007 ES 12.05.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
BE 31.01.2007 CZ 31.01.2007
RO 31.01.2007 (11) **1 540 423** (51) **G03F 7/20**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007 (11) **1 540 451** (51) **G06F 1/32**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007 (11) **1 540 454** (51) **G06F 3/06**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 DK 03.01.2007
- (84) SI 21.02.2007 (84) BG 22.05.2007 (11) **1 539 513** (51) **B60F 1/04**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007 (11) **1 539 804** (51) **C07K 9/00**
BG 29.05.2007 SE 31.05.2007 (84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
ES 08.06.2007 DK 28.02.2007 FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 30.07.2007 SK 28.02.2007 PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
RO 28.02.2007 (11) **1 539 568** (51) **B63C 9/00** (84) AT 21.03.2007 (84) BE 23.05.2007
SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007 ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007 RO 03.01.2007 CZ 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 02.07.2007 FI 23.05.2007
NL 21.03.2007 BE 21.03.2007 (11) **1 539 833** (51) **C08F 8/42**
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007 (84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007 ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
RO 21.03.2007 (11) **1 539 580** (51) **B65B 1/04** (84) AT 23.05.2007 (84) LI 23.05.2007
(84) AT 04.04.2007 (84) SI 04.04.2007 (11) **1 539 869** (51) **C08K 3/36**
BE 04.04.2007 SE 04.07.2007 (84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
PT 04.09.2007 CH 04.04.2007 CH 14.03.2007 LI 14.03.2007
LI 04.04.2007 FI 04.04.2007 SE 14.06.2007 RO 14.03.2007
(11) **1 539 584** (51) **B65B 27/10** (11) **1 539 886** (51) **C09B 67/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007 (84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
FI 14.02.2007 SE 14.05.2007 SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007 (11) **1 539 895** (51) **C09D 201/00**
PT 16.07.2007 BG 14.05.2007 (84) AT 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007 BG 29.05.2007 CH 28.02.2007
RO 14.02.2007 (11) **1 539 605** (51) **B65D 65/46** (84) AT 28.02.2007 (84) BG 29.05.2007
SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007 (84) AT 24.01.2007 (51) **D06F 39/12** CH 28.02.2007
FI 14.02.2007 BG 15.05.2007 (84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007 DK 28.02.2007
CH 14.02.2007 LI 14.02.2007 (84) FI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007 NL 31.01.2007
SE 14.05.2007 NL 14.02.2007 PT 25.06.2007 CH 24.01.2007 SE 24.04.2007
DK 14.02.2007 PT 16.07.2007 LI 24.01.2007 DK 24.01.2007
BE 14.02.2007 SK 14.02.2007 NL 24.01.2007 BE 24.01.2007
CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007 SK 28.02.2007 RO 28.02.2007
RO 14.02.2007 (11) **1 540 067** (51) **D06F 39/12** (84) AT 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
BE 24.01.2007 RO 24.01.2007 (11) **1 540 141** (51) **F01D 9/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007 (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007 SE 09.08.2007 CH 09.05.2007
DK 03.01.2007 BG 03.04.2007 LI 09.05.2007 FI 09.05.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007 (11) **1 540 203** (51) **F16G 3/12**
RO 03.01.2007 (84) SI 07.02.2007 (84) BG 08.05.2007
(11) **1 539 613** (51) **B65D 85/16** (84) SI 07.02.2007 (84) BG 08.05.2007
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007 CH 07.02.2007 LI 07.02.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007 DK 07.02.2007 PT 09.07.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007 SK 07.02.2007 CZ 07.02.2007
FI 06.06.2007 RO 07.02.2007 (11) **1 540 206** (51) **F16H 7/12**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007

(11) 1 543 626	(51) H04B 1/16	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(11) 1 544 480	(51) F16B 25/00
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
(11) 1 543 645	(51) H04L 1/20	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 544 733	(51) G06F 9/46
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 544 097	(51) B63H 21/22	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	PL 27.06.2007		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 544 105	(51) B64D 11/06	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
RO 10.01.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	FI 11.04.2007	
(11) 1 543 666	(51) H04L 29/06	BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	(11) 1 544 865	(51) G12B 21/02
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PL 21.02.2007	NL 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 544 119	(51) B65D 25/48	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) PT 04.09.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 544 133	(51) B65F 5/00	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
(11) 1 543 699	(51) H04Q 7/38	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	RO 14.02.2007	
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 544 879	(51) H01H 3/30
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	RO 07.03.2007		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 544 137	(51) B65G 53/66	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
RO 07.03.2007		BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 543 743	(51) A47B 3/04	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 544 881	(51) H01H 33/70
IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	RO 21.02.2007		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 544 309	(51) C12Q 1/68	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
RO 28.02.2007		FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(11) 1 543 843	(51) A61L 9/12	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	RO 24.01.2007	
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 544 945	(51) H01R 4/24
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 544 335	(51) D03D 15/00	(11) 1 544 946	(51) H01R 4/30
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
(11) 1 543 861	(51) A61M 39/02	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PL 07.03.2007	ES 18.06.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
RO 14.03.2007		SK 07.03.2007	RO 07.03.2007	RO 28.03.2007	
(11) 1 543 864	(51) A61N 1/365	(11) 1 544 449	(51) F02M 25/07	(11) 1 544 980	(51) H02K 3/32
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	BG 22.05.2007	NL 21.02.2007	BE 18.04.2007	IS 18.08.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	DK 21.02.2007	SK 21.02.2007	PT 18.09.2007	PL 18.04.2007
IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 545 038	(51) H04L 1/06
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 544 478	(51) F16B 7/04	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
RO 07.03.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 543 936	(51) B29C 45/28	BG 08.05.2007	IS 07.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(11) 1 544 064	(51) B60R 25/00	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	RO 07.02.2007		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	

(11) 1 546 606	(51) F21V 29/00	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 547 320	(51) H04L 12/28
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 28.06.2007	ES 09.07.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		RO 21.03.2007		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
				BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 546 615	(51) F24H 9/12	(11) 1 547 091	(51) G11C 11/22	(11) 1 547 335	(51) H04L 29/00
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
ES 25.05.2007	DK 14.02.2007	LI 20.06.2007		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007			FI 23.05.2007	
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007				
RO 14.02.2007					
(11) 1 546 687	(51) G01N 21/64	(11) 1 547 094	(51) G11C 29/00	(11) 1 547 340	(51) H04L 29/06
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 11.04.2007	
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007		
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007		
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007		
RO 24.01.2007		RO 10.01.2007			
(11) 1 546 775	(51) G02B 6/25	(11) 1 547 101	(51) H01F 10/32	(11) 1 547 351	(51) H04M 1/725
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	FI 09.05.2007	
FI 04.04.2007		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007		
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007		
		RO 21.03.2007			
(11) 1 546 790	(51) G02B 27/22	(11) 1 547 102	(51) H01F 10/32	(11) 1 547 416	(51) H04Q 7/32
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 23.05.2007		FI 02.05.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
				BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
				CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 546 924	(51) G06F 17/30	(11) 1 547 105	(51) H01G 9/04	(11) 1 547 419	(51) H04Q 7/38
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007			SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007			LI 13.06.2007	
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007				
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007				
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007				
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007				
RO 10.01.2007					
(11) 1 546 947	(51) G06F 17/50	(11) 1 547 167	(51) G01R 33/035	(11) 1 547 475	(51) A24C 5/18
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
		LI 13.06.2007		IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
				PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
				LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
				PL 18.04.2007	
(11) 1 546 988	(51) G06K 7/00	(11) 1 547 188	(51) H01M 8/12	(11) 1 547 496	(51) A47H 27/00
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 13.09.2007		FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			LI 14.02.2007	IS 14.06.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007			PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007			ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007			DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007			BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
RO 14.02.2007				SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	
(11) 1 547 016	(51) G06T 9/00	(11) 1 547 302	(51) H04L 9/00	(11) 1 547 865	(51) B60Q 1/32
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 02.05.2007		SE 25.06.2007	NL 24.01.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007			DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007			GB 24.01.2007	RO 24.01.2007
(11) 1 547 055	(51) G09F 3/02	(11) 1 547 306	(51) H04L 12/56	(11) 1 547 889	(51) B60T 13/567
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
		FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007
		CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
		SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
		NL 31.01.2007	DK 31.01.2007		
		PT 02.07.2007	SK 31.01.2007		
		BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007		
		RO 31.01.2007			

SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 548 208	(51) E04H 6/10	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
RO 07.03.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 548 751	(51) H01B 1/06
(11) 1 547 891	(51) B60T 13/58	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	LI 13.06.2007	
IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 548 296	(51) F16B 7/22	(11) 1 548 859	(51) H01M 2/10
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) 1 548 893	(51) H01R 13/533
RO 07.02.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(11) 1 547 918	(51) B64C 25/42	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	IT 07.06.2006	BE 28.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	RO 07.06.2006	MC 28.02.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 548 297	(51) F16B 19/02	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007
RO 07.03.2007		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 547 921	(51) B64D 11/00	(11) 1 548 318	(51) F16D 65/12	(11) 1 548 925	(51) H02P 5/00
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
PL 24.01.2007	NL 24.01.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	IS 24.05.2007	PL 24.01.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	PL 18.04.2007		NL 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 547 952	(51) B65H 43/04	(11) 1 548 320	(51) F16F 9/05	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	RO 24.01.2007	
PL 21.03.2007	NL 21.03.2007	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 548 947	(51) H03M 11/20
ES 02.07.2007	IS 21.07.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	FI 28.03.2007	NL 28.03.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(11) 1 548 021	(51) C07F 9/09	BE 28.02.2007	IT 13.09.2006	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	MC 28.02.2007		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 548 345	(51) F16K 47/04	(11) 1 548 979	(51) H04L 12/24
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007
RO 21.03.2007		LI 25.04.2007	PL 25.04.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 548 046	(51) C08G 63/688	(11) 1 548 389	(51) F41A 23/24	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
LI 20.06.2007		IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
(11) 1 548 093	(51) C11B 5/00	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	RO 28.02.2007	
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 549 001	(51) H04L 12/56
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
RO 14.03.2007		RO 14.02.2007		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 548 113	(51) C12N 15/10	(11) 1 548 418	(51) G01L 27/00	LI 24.01.2007	IS 24.05.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
IS 24.05.2007	PL 24.01.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	RO 24.01.2007	
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 549 096	(51) H04Q 7/38
RO 24.01.2007		CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(11) 1 548 137	(51) C22C 29/06	(11) 1 548 456	(51) G01S 5/14	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
IS 07.06.2007	ES 18.05.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	FI 11.04.2007	
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 549 230	(51) A61B 17/16
SK 07.02.2007	RO 07.02.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		BE 07.02.2007	SK 07.02.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007

ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 550 147	(51) H01J 61/30
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007			FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
RO 17.01.2007				CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) 1 549 281	(51) A61K 8/04	(11) 1 549 729	(51) C11D 3/50	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	RO 07.02.2007	
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		
RO 17.01.2007					
(11) 1 549 410	(51) B01D 11/02	(11) 1 549 732	(51) C11D 11/00	(11) 1 550 274	(51) H04L 12/56
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
				RO 07.03.2007	
(11) 1 549 514	(51) B60C 23/04	(11) 1 549 838	(51) F01N 3/037	(11) 1 550 306	(51) H04N 7/08
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
RO 07.02.2007				RO 14.02.2007	
(11) 1 549 522	(51) B60K 15/04	(11) 1 549 904	(51) G01B 9/02	(11) 1 550 341	(51) H04Q 7/38
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BG 29.05.2007	DK 28.02.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
RO 28.02.2007				ES 14.04.2007	DK 03.01.2007
				SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
				CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 549 524	(51) B60K 28/16	(11) 1 549 961	(51) G01R 1/073	(11) 1 550 419	(51) A61F 2/30
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
LI 20.06.2007				IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
				SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(11) 1 549 536	(51) B60T 8/00	(11) 1 549 967	(51) G01S 5/14	(11) 1 550 419	(51) A61F 2/30
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	FI 02.05.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007			PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007			SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
RO 31.01.2007				RO 21.02.2007	
(11) 1 549 601	(51) C07C 51/00	(11) 1 550 109	(51) G11B 5/00	(11) 1 550 511	(51) B05B 7/04
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) FI 29.11.2006	(84) BE 31.01.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	IE 29.11.2006	MC 31.01.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	GB 29.11.2006	
FI 18.04.2007		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007		
		BE 14.02.2007	SK 14.02.2007		
		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007		
(11) 1 549 609	(51) C07C 235/00	(11) 1 550 113	(51) G11B 7/08	(11) 1 550 589	(51) B60R 22/34
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007		
RO 24.01.2007		DK 10.01.2007	SK 10.01.2007		
		BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007		
		RO 10.01.2007			
(11) 1 549 706	(51) C08K 5/00	(11) 1 550 133	(51) G11C 11/22	(11) 1 550 616	(51) B65D 41/32
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 24.01.2007	BG 29.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
		SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007		
		RO 21.02.2007		(11) 1 550 617	(51) B65D 45/20
				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
				SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	PL 13.06.2007

- (11) **1 550 621** (51) **B65F 1/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
IS 07.07.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 550 631** (51) **B67B 1/06**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 550 640** (51) **C03B 37/018**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 IS 30.09.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007
- (11) **1 550 671** (51) **C07K 14/47**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 SE 14.06.2007
NL 14.03.2007 ES 25.06.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 550 677** (51) **C08G 59/40**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 550 681** (51) **C08G 63/688**
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007
BE 11.04.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 550 790** (51) **E21B 47/10**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 551 224** (51) **A01M 29/02**
(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007
BG 25.04.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
BE 24.01.2007 CZ 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 551 235** (51) **A23L 1/164**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 551 259** (51) **A47G 19/22**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007
FI 23.05.2007
- (11) **1 551 260** (51) **A47G 29/14**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 551 298** (51) **A61B 5/22**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
SE 10.04.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 551 360** (51) **A61K 8/49**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
IE 24.01.2007 SK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 551 375** (51) **A61K 9/48**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
SE 31.05.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 551 483** (51) **A61M 5/50**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
NL 10.01.2007 SK 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 551 526** (51) **B01D 29/35**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
DK 03.01.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 551 736** (51) **B65G 53/22**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 BE 21.02.2007
SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007
RO 21.02.2007
- (11) **1 551 765** (51) **C01C 3/02**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 DK 03.01.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 551 797** (51) **C07C 317/14**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007
- (11) **1 551 798** (51) **C07C 317/28**
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007
FI 21.02.2007 BG 22.05.2007
SE 21.05.2007 NL 21.02.2007
DK 21.02.2007 PT 23.07.2007
BE 21.02.2007 SK 21.02.2007
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007
- (11) **1 551 903** (51) **C08G 73/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 SE 21.06.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
CZ 21.03.2007 RO 21.03.2007
- (11) **1 551 923** (51) **C08L 83/14**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 BG 29.05.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 551 924** (51) **C08L 97/02**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 NL 10.01.2007
DK 10.01.2007 SK 10.01.2007
BE 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 552 047** (51) **D03D 47/30**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007 GB 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 552 048** (51) **D03D 47/30**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007 GB 14.03.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007
- (11) **1 552 091** (51) **E05B 65/48**
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007
- (11) **1 552 107** (51) **E21B 43/26**
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007
BE 11.04.2007 ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
FI 11.04.2007
- (11) **1 552 143** (51) **F03D 11/00**
(84) SI 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007
PT 18.09.2007

CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 553 737	(51) H04L 12/56	(11) 1 554 069	(51) B21G 3/12
FI 02.05.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(11) 1 553 162	(51) C11D 17/00	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	RO 28.02.2007	
NL 21.03.2007	IS 21.07.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 554 100	(51) B29C 45/14
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	RO 07.03.2007		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(11) 1 553 747	(51) H04L 29/06	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
RO 21.03.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) 1 553 194	(51) C22C 1/08	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	PL 07.03.2007	NL 07.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	RO 17.01.2007	
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(11) 1 553 791	(51) H04Q 7/30	(11) 1 554 101	(51) B29C 45/17
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
RO 07.02.2007		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	FI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 553 278	(51) F02D 11/10	LI 13.06.2007		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 553 797	(51) H04Q 7/38	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
PL 10.01.2007	NL 10.01.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	RO 21.03.2007	
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 554 141	(51) B60H 1/00
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 553 810	(51) H05B 41/28	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
RO 10.01.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(11) 1 553 320	(51) F16D 55/224	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PL 24.01.2007	ES 05.05.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	RO 17.01.2007	
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 553 819	(51) A01K 1/01	(11) 1 554 158	(51) B60N 2/44
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
RO 07.03.2007		SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
(11) 1 553 329	(51) F16H 53/02	RO 28.03.2007		SI 13.12.2006	BE 31.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.01.2007	(11) 1 553 842	(51) A22C 11/02	IT 13.12.2006	SK 13.12.2006
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	ES 24.03.2007	IE 13.12.2006
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 07.03.2007	ES 18.06.2007	DK 13.12.2006	MC 31.01.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 554 162	(51) B60R 21/01
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 07.03.2007		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(11) 1 553 331	(51) F16H 57/04	(11) 1 553 843	(51) A23C 1/16	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 553 885	(51) A61B 18/18	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	RO 24.01.2007	
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 554 180	(51) B65D 1/00
(11) 1 553 403	(51) G01N 21/88	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	FI 30.05.2007		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	(11) 1 553 949	(51) A61K 31/513	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
SI 04.10.2006	BE 31.01.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
SK 04.10.2006	IT 04.10.2006	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	RO 10.01.2007	
RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	(11) 1 554 068	(51) B21D 45/00	(11) 1 554 183	(51) B65D 6/18
MC 31.01.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 553 622	(51) H01L 21/66	ES 10.09.2007	NL 14.03.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 30.05.2007	SK 14.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 30.05.2007	RO 14.03.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 554 068	(51) B21D 45/00	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FI 30.05.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
		IE 14.03.2007	SK 14.03.2007	RO 17.01.2007	
		RO 14.03.2007			

- | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 554 199 | (51) B65G 13/12 | (11) 1 554 465 | (51) F01D 1/34 | FI 07.03.2007 | CH 07.03.2007 |
| (84) SI 10.01.2007 | (84) AT 10.01.2007 | (84) SI 10.01.2007 | (84) AT 10.01.2007 | LI 07.03.2007 | SE 07.06.2007 |
| FI 10.01.2007 | BG 11.04.2007 | FI 10.01.2007 | BG 11.04.2007 | ES 18.06.2007 | NL 07.03.2007 |
| PT 11.06.2007 | SE 10.04.2007 | PT 11.06.2007 | CH 10.01.2007 | PT 07.08.2007 | BE 07.03.2007 |
| ES 21.04.2007 | NL 10.01.2007 | LI 10.01.2007 | SE 10.04.2007 | SK 07.03.2007 | CZ 07.03.2007 |
| DK 10.01.2007 | IE 10.01.2007 | ES 21.04.2007 | NL 10.01.2007 | RO 07.03.2007 | |
| SK 10.01.2007 | GB 10.01.2007 | DK 10.01.2007 | SK 10.01.2007 | | |
| CZ 10.01.2007 | RO 10.01.2007 | BE 10.01.2007 | CZ 10.01.2007 | | |
| | | RO 10.01.2007 | | | |
| (11) 1 554 201 | (51) B65G 47/256 | (11) 1 554 498 | (51) F15B 1/12 | (11) 1 554 841 | (51) H04L 12/46 |
| (84) SI 21.02.2007 | (84) AT 21.02.2007 | (84) BG 06.03.2007 | (84) NL 06.12.2006 | (84) SI 17.01.2007 | (84) AT 17.01.2007 |
| FI 21.02.2007 | BG 22.05.2007 | FI 06.12.2006 | SI 06.12.2006 | BG 18.04.2007 | PT 18.06.2007 |
| SE 21.05.2007 | NL 21.02.2007 | BE 31.03.2007 | SK 06.12.2006 | CH 17.01.2007 | LI 17.01.2007 |
| DK 21.02.2007 | IE 21.02.2007 | CZ 06.12.2006 | PT 07.05.2007 | ES 28.04.2007 | NL 17.01.2007 |
| PT 23.07.2007 | SK 21.02.2007 | ES 17.03.2007 | RO 06.12.2006 | DK 17.01.2007 | SK 17.01.2007 |
| CZ 21.02.2007 | RO 21.02.2007 | IE 06.12.2006 | DK 06.12.2006 | BE 17.01.2007 | CZ 17.01.2007 |
| | | | | RO 17.01.2007 | |
| (11) 1 554 224 | (51) C03B 23/035 | (11) 1 554 508 | (51) F16H 21/44 | (11) 1 554 858 | (51) H04L 29/06 |
| (84) SI 03.01.2007 | (84) AT 03.01.2007 | (84) SI 04.04.2007 | (84) AT 04.04.2007 | (84) AT 30.05.2007 | (84) BE 30.05.2007 |
| FI 03.01.2007 | BG 04.04.2007 | BE 04.04.2007 | SE 04.07.2007 | SE 30.08.2007 | CH 30.05.2007 |
| PT 04.06.2007 | NL 03.01.2007 | PT 04.09.2007 | CH 04.04.2007 | LI 30.05.2007 | FI 30.05.2007 |
| DK 03.01.2007 | IE 03.01.2007 | LI 04.04.2007 | FI 04.04.2007 | | |
| SK 03.01.2007 | CZ 03.01.2007 | | | | |
| RO 03.01.2007 | | | | | |
| (11) 1 554 231 | (51) C07B 59/00 | (11) 1 554 514 | (51) F16K 21/10 | (11) 1 554 926 | (51) A01K 1/01 |
| (84) AT 30.05.2007 | (84) BE 30.05.2007 | (84) SI 21.03.2007 | (84) AT 21.03.2007 | (84) AT 27.06.2007 | (84) BE 27.06.2007 |
| CH 30.05.2007 | LI 30.05.2007 | FI 21.03.2007 | CH 21.03.2007 | SE 27.09.2007 | PL 27.06.2007 |
| | | LI 21.03.2007 | SE 21.06.2007 | | |
| | | NL 21.03.2007 | ES 02.07.2007 | | |
| | | PT 21.08.2007 | BE 21.03.2007 | | |
| | | SK 21.03.2007 | CZ 21.03.2007 | | |
| | | RO 21.03.2007 | | | |
| (11) 1 554 300 | (51) C07H 19/06 | (11) 1 554 554 | (51) G01L 9/00 | (11) 1 554 936 | (51) A23K 1/16 |
| (84) AT 23.05.2007 | (84) BE 23.05.2007 | (84) SI 21.02.2007 | (84) AT 21.02.2007 | (84) AT 23.05.2007 | (84) BE 23.05.2007 |
| ES 03.09.2007 | SE 23.08.2007 | FI 21.02.2007 | BG 22.05.2007 | SE 23.08.2007 | CH 23.05.2007 |
| CH 23.05.2007 | LI 23.05.2007 | ES 01.06.2007 | NL 21.02.2007 | LI 23.05.2007 | FI 23.05.2007 |
| FI 23.05.2007 | | DK 21.02.2007 | PT 23.07.2007 | | |
| | | SK 21.02.2007 | CZ 21.02.2007 | | |
| | | RO 21.02.2007 | | | |
| (11) 1 554 332 | (51) C08G 64/28 | (11) 1 554 557 | (51) G01M 15/00 | (11) 1 555 146 | (51) B60H 1/00 |
| (84) AT 13.06.2007 | (84) BE 13.06.2007 | (84) SI 21.02.2007 | (84) AT 21.02.2007 | (84) SI 17.01.2007 | (84) FI 17.01.2007 |
| SE 13.09.2007 | CH 13.06.2007 | FI 21.02.2007 | BG 22.05.2007 | BG 18.04.2007 | PT 18.06.2007 |
| LI 13.06.2007 | | ES 01.06.2007 | NL 21.02.2007 | SE 17.04.2007 | NL 17.01.2007 |
| | | DK 21.02.2007 | PT 23.07.2007 | DK 17.01.2007 | IE 17.01.2007 |
| | | SK 21.02.2007 | CZ 21.02.2007 | SK 17.01.2007 | GB 17.01.2007 |
| | | RO 21.02.2007 | | RO 17.01.2007 | |
| (11) 1 554 349 | (51) C08L 101/00 | (11) 1 554 577 | (51) G01M 15/00 | (11) 1 555 179 | (51) B60T 7/06 |
| (84) SI 28.03.2007 | (84) PT 28.08.2007 | (84) SI 07.03.2007 | (84) FI 07.03.2007 | (84) SI 07.03.2007 | (84) AT 07.03.2007 |
| SK 28.03.2007 | RO 28.03.2007 | CH 07.03.2007 | LI 07.03.2007 | LI 07.03.2007 | CH 07.03.2007 |
| | | NL 07.03.2007 | PT 07.08.2007 | NL 07.03.2007 | SE 07.06.2007 |
| | | BE 07.03.2007 | SK 07.03.2007 | BE 07.03.2007 | PT 07.08.2007 |
| | | CZ 07.03.2007 | RO 07.03.2007 | CZ 07.03.2007 | SK 07.03.2007 |
| | | | | | RO 07.03.2007 |
| (11) 1 554 368 | (51) C11D 3/37 | (11) 1 554 599 | (51) G01S 1/00 | (11) 1 555 180 | (51) B60T 8/00 |
| (84) SI 07.03.2007 | (84) AT 07.03.2007 | (84) AT 27.06.2007 | (84) BE 27.06.2007 | (84) AT 15.11.2006 | (84) PL 15.11.2006 |
| FI 07.03.2007 | CH 07.03.2007 | | | BG 15.02.2007 | NL 15.11.2006 |
| LI 07.03.2007 | SE 07.06.2007 | | | FI 15.11.2006 | IS 15.03.2007 |
| PT 07.08.2007 | BE 07.03.2007 | | | LT 15.11.2006 | SE 15.02.2007 |
| SK 07.03.2007 | CZ 07.03.2007 | | | SI 15.11.2006 | BE 31.01.2007 |
| RO 07.03.2007 | | | | SK 15.11.2006 | IT 15.11.2006 |
| | | | | CZ 15.11.2006 | PT 16.04.2007 |
| | | | | DK 15.02.2007 | ES 26.02.2007 |
| | | | | RO 15.11.2006 | IE 15.11.2006 |
| | | | | MC 31.01.2007 | |
| (11) 1 554 459 | (51) E21B 17/02 | (11) 1 554 700 | (51) G07D 7/12 | (11) 1 555 181 | (51) B60T 8/00 |
| (84) SI 17.01.2007 | (84) AT 17.01.2007 | (84) SI 03.01.2007 | (84) FI 03.01.2007 | (84) AT 02.11.2006 | (84) PL 02.11.2006 |
| FI 17.01.2007 | BG 18.04.2007 | BG 04.04.2007 | PT 04.06.2007 | BG 02.02.2007 | ES 13.02.2007 |
| PT 18.06.2007 | CH 17.01.2007 | DK 03.01.2007 | SK 03.01.2007 | FI 02.11.2006 | IS 02.03.2007 |
| LI 17.01.2007 | DE 18.04.2007 | RO 03.01.2007 | | LT 02.11.2006 | NL 02.11.2006 |
| SE 17.04.2007 | ES 28.04.2007 | | | SE 02.02.2007 | SI 02.11.2006 |
| NL 17.01.2007 | DK 17.01.2007 | | | BE 31.01.2007 | SK 02.11.2006 |
| SK 17.01.2007 | BE 17.01.2007 | | | IT 02.11.2006 | CZ 02.11.2006 |
| CZ 17.01.2007 | RO 17.01.2007 | | | PT 02.04.2007 | DK 02.02.2007 |
| | | | | RO 02.11.2006 | IE 02.11.2006 |
| | | | | MC 31.01.2007 | |
| (11) 1 554 463 | (51) E21B 47/10 | (11) 1 554 795 | (51) H02N 2/02 | (11) 1 555 182 | (51) B60T 8/00 |
| (84) SI 24.01.2007 | (84) AT 24.01.2007 | (84) SI 28.03.2007 | (84) FI 28.03.2007 | (84) AT 15.11.2006 | (84) PL 15.11.2006 |
| FI 24.01.2007 | BG 25.04.2007 | SE 28.06.2007 | NL 28.03.2007 | | |
| PT 25.06.2007 | CH 24.01.2007 | ES 09.07.2007 | PT 28.08.2007 | | |
| LI 24.01.2007 | SE 24.04.2007 | SK 28.03.2007 | CZ 28.03.2007 | | |
| ES 05.05.2007 | NL 24.01.2007 | RO 28.03.2007 | | | |
| DK 24.01.2007 | SK 24.01.2007 | | | | |
| BE 24.01.2007 | CZ 24.01.2007 | | | | |
| RO 24.01.2007 | | | | | |

BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	(11) 1 555 653	(51) G10L 15/26	RO 14.03.2007
FI 15.11.2006	IS 15.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 555 989
LT 15.11.2006	SE 15.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(51) A61K 8/36
SI 15.11.2006	BE 31.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007
SK 15.11.2006	IT 15.11.2006	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	FI 17.01.2007
CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	PT 18.06.2007
DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	LI 17.01.2007
RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 17.01.2007
MC 31.01.2007		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SK 17.01.2007
		RO 14.02.2007		CZ 17.01.2007
(11) 1 555 346	(51) D21H 27/10	(11) 1 555 728	(51) H01R 13/52	(11) 1 556 105
(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) AT 13.06.2007
FI 27.12.2006	LT 27.12.2006	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 13.09.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 556 151
BE 31.01.2007	IT 27.12.2006	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(51) B01D 29/01
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(84) AT 04.04.2007
IS 27.04.2007	NL 27.12.2006	RO 14.03.2007		BE 04.04.2007
RO 27.12.2006	IE 27.12.2006			PT 04.09.2007
SK 27.12.2006	DK 27.12.2006			LI 04.04.2007
MC 31.01.2007				FI 04.04.2007
(11) 1 555 349	(51) E01F 15/04	(11) 1 555 776	(51) H04L 7/033	(11) 1 556 170
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 14.03.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	FI 14.03.2007
LI 21.02.2007	IS 21.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	LI 14.03.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	ES 25.06.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 04.04.2007		SK 14.03.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007			RO 14.03.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007			(11) 1 556 199
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007			(84) SI 28.03.2007
(11) 1 555 363	(51) E05B 7/00	(11) 1 555 799	(51) H04M 3/533	(84) PT 28.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	CZ 28.03.2007
PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	(11) 1 556 243
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(84) SI 21.02.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006	FI 21.02.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SE 21.05.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	BE 31.01.2007	IT 26.07.2006	NL 21.02.2007
GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	RO 26.07.2006	MC 31.01.2007	IE 21.02.2007
RO 10.01.2007		IE 15.01.2007		SK 21.02.2007
				RO 21.02.2007
(11) 1 555 398	(51) F01L 9/02	(11) 1 555 800	(51) H04M 15/00	(11) 1 556 264
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) SI 24.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 02.11.2006	IE 02.08.2006	FI 24.01.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007	PT 25.06.2007
SK 28.02.2007	RO 28.02.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	LI 24.01.2007
		BE 31.01.2007	IT 02.08.2006	ES 05.05.2007
		RO 02.08.2006	MC 31.01.2007	DK 24.01.2007
				BE 24.01.2007
				RO 24.01.2007
(11) 1 555 430	(51) F02M 61/18	(11) 1 555 840	(51) H04Q 7/32	(11) 1 556 296
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 07.03.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 07.03.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	ES 18.06.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007			PT 07.08.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007			SK 07.03.2007
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007			RO 07.03.2007
IE 15.01.2007	SK 03.01.2007			(11) 1 556 305
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007			(84) AT 09.05.2007
RO 03.01.2007				ES 20.08.2007
				LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007
(11) 1 555 452	(51) F16D 25/10	(11) 1 555 935	(51) A61B 5/02	(11) 1 556 455
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007
IS 31.05.2007	PL 31.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 14.02.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	CH 14.02.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 14.05.2007
IE 31.01.2007	PT 02.07.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 14.02.2007
BG 30.04.2007	SK 31.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	PT 16.07.2007
GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	
RO 31.01.2007		RO 28.02.2007		
(11) 1 555 522	(51) G01N 3/303	(11) 1 555 986	(51) A61K 8/64	
(84) SI 21.03.2007	(84) SK 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	
		SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	

BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	RO 17.01.2007	FI 09.05.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 556 867 (51) G11C 16/04	(11) 1 557 257 (51) B29C 53/58
(11) 1 556 458 (51) C09K 8/02	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) CZ 21.06.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	ES 17.09.2007	ES 02.10.2006
FI 03.01.2007	CH 03.01.2007	CH 06.06.2007	IE 21.06.2006
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 06.06.2007	PT 21.11.2006
LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 556 874 (51) H01H 33/78	SI 21.06.2006
ES 14.04.2007	SK 03.01.2007	(84) AT 28.03.2007	BE 31.01.2007
DK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SE 28.06.2007	RO 21.06.2006
BE 03.01.2007		NL 28.03.2007	(11) 1 557 372 (51) B65D 53/02
RO 03.01.2007		PT 28.08.2007	(84) SI 14.03.2007
(11) 1 556 481 (51) C12N 5/06	(84) ES 29.01.2007	LI 28.03.2007	FI 14.03.2007
(84) BG 18.01.2007	NL 18.10.2006	SK 28.03.2007	LI 14.03.2007
FI 18.10.2006	SE 18.01.2007	RO 28.03.2007	NL 14.03.2007
PT 19.03.2007	SK 18.10.2006	(11) 1 556 877 (51) H01H 59/00	PT 14.08.2007
SI 18.10.2006	CZ 18.10.2006	(84) AT 24.01.2007	SK 14.03.2007
BE 31.03.2007	RO 18.10.2006	FI 24.01.2007	RO 14.03.2007
DK 18.01.2007		CH 24.01.2007	(11) 1 557 379 (51) B65G 17/08
IE 18.10.2006		SE 24.04.2007	(84) SI 21.02.2007
(11) 1 556 564 (51) E04H 4/12	(84) BE 27.06.2007	NL 24.01.2007	FI 21.02.2007
(84) AT 27.06.2007		BG 24.04.2007	LI 21.02.2007
SE 27.09.2007		BE 24.01.2007	PL 21.02.2007
(11) 1 556 592 (51) F02B 19/12	(84) AT 03.01.2007	RO 24.01.2007	BE 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(11) 1 556 939 (51) H02K 5/14	SK 21.02.2007
FI 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) SI 03.01.2007	RO 21.02.2007
PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	FI 03.01.2007	(11) 1 557 386 (51) B65H 19/22
NL 03.01.2007	SK 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) SK 13.09.2006
IE 03.01.2007	RO 03.01.2007	LI 03.01.2007	GB 13.09.2006
CZ 03.01.2007		ES 14.04.2007	IE 13.09.2006
(11) 1 556 620 (51) F16B 2/18	(84) FI 10.01.2007	DK 03.01.2007	LT 13.09.2006
(84) SI 10.01.2007	PT 11.06.2007	BE 03.01.2007	SI 13.09.2006
BG 11.04.2007	ES 21.04.2007	RO 03.01.2007	IT 13.09.2006
SE 10.04.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 556 953 (51) H03M 7/00	RO 13.09.2006
DK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(11) 1 557 398 (51) C02F 11/00
BE 10.01.2007		ES 20.08.2007	(84) AT 09.05.2007
RO 10.01.2007		CH 09.05.2007	ES 20.08.2007
(11) 1 556 643 (51) F16L 1/23	(84) BE 27.06.2007	FI 09.05.2007	CH 09.05.2007
(84) AT 27.06.2007		(11) 1 556 964 (51) H04B 3/54	FI 09.05.2007
SE 27.09.2007		(84) AT 02.05.2007	(11) 1 557 519 (51) E06B 1/30
(11) 1 556 671 (51) G01G 13/02	(84) AT 07.03.2007	SE 02.08.2007	(84) PL 22.11.2006
(84) SI 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 02.05.2007	FI 22.11.2006
FI 07.03.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 557 114 (51) A47C 3/30	LT 22.11.2006
ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	(84) PL 02.11.2006	SI 22.11.2006
IE 07.03.2007	CZ 07.03.2007	FI 02.11.2006	SK 22.11.2006
SK 07.03.2007		LT 02.11.2006	DK 22.02.2007
RO 07.03.2007		SI 02.11.2006	IE 22.11.2006
(11) 1 556 706 (51) G01P 3/489	(84) AT 03.01.2007	SK 02.11.2006	GB 22.11.2006
(84) SI 03.01.2007	BG 04.04.2007	CZ 02.11.2006	(11) 1 557 575 (51) F16B 25/00
FI 03.01.2007	CH 03.01.2007	DK 02.02.2007	(84) SI 03.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	IE 02.11.2006	FI 03.01.2007
LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	GB 02.11.2006	PT 04.06.2007
ES 14.04.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 557 115 (51) A47C 7/44	LI 03.01.2007
DK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	ES 14.04.2007
BE 03.01.2007		FI 17.01.2007	DK 03.01.2007
RO 03.01.2007		CH 17.01.2007	IE 26.01.2007
(11) 1 556 714 (51) G01T 1/164	(84) AT 17.01.2007	SE 17.04.2007	BE 03.01.2007
(84) SI 17.01.2007	BG 18.04.2007	MC 31.01.2007	RO 03.01.2007
FI 17.01.2007	CH 17.01.2007	BG 17.04.2007	(11) 1 557 601 (51) F16L 53/00
PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	CZ 17.01.2007	(84) CZ 14.06.2006
LI 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 557 132 (51) A61B 18/14	ES 25.09.2006
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	(84) AT 09.05.2007	IE 14.06.2006
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	IS 09.09.2007	PT 14.11.2006
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CH 09.05.2007	SI 14.06.2006
			SK 14.06.2006

- (11) **1 559 012** (51) **G06F 11/36** RO 24.01.2007
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
ES 13.08.2007 SE 02.08.2007
FI 02.05.2007
- (11) **1 559 081** (51) **G09F 3/00**
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007
BE 11.04.2007 SE 11.07.2007
PT 11.09.2007 CH 11.04.2007
LI 11.04.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 559 168** (51) **H01Q 1/38**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007
CH 10.01.2007 LI 10.01.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007 BE 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 559 199** (51) **H03F 3/60**
(84) SI 10.01.2007 (84) AT 10.01.2007
FI 10.01.2007 BG 11.04.2007
PT 11.06.2007 CH 10.01.2007
LI 10.01.2007 SE 10.04.2007
ES 21.04.2007 DK 10.01.2007
SK 10.01.2007 BE 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 559 250** (51) **H04L 12/56**
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007
FI 31.01.2007 BG 01.05.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
SE 30.04.2007 ES 12.05.2007
NL 31.01.2007 DK 31.01.2007
PT 02.07.2007 SK 31.01.2007
BE 31.01.2007 CZ 31.01.2007
RO 31.01.2007
- (11) **1 559 274** (51) **H04N 7/24**
(84) SI 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007
- (11) **1 559 293** (51) **H04Q 7/38**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 NL 21.03.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007
- (11) **1 559 314** (51) **A01J 7/02**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
BG 15.05.2007 CH 14.02.2007
LI 14.02.2007 IS 14.06.2007
PL 14.02.2007 ES 25.05.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 559 431** (51) **A61K 38/48**
(84) SI 28.03.2007 (84) SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 559 504** (51) **B23Q 7/04**
(84) SI 24.01.2007 (84) BE 31.01.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
IS 24.05.2007 PL 24.01.2007
SE 24.04.2007 ES 05.05.2007
NL 24.01.2007 DK 24.01.2007
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007
BG 24.04.2007 SK 24.01.2007
GB 24.01.2007 CZ 24.01.2007
- (11) **1 559 505** (51) **B23Q 17/22**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2007 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 BE 31.01.2007
IT 13.09.2006 RO 13.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 559 525** (51) **B28D 1/18**
(84) SI 10.01.2007 (84) BE 31.01.2007
FI 10.01.2007 PT 11.06.2007
IS 10.05.2007 PL 10.01.2007
ES 21.04.2007 DK 10.01.2007
MC 31.01.2007 IE 10.01.2007
BG 10.04.2007 SK 10.01.2007
GB 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 559 603** (51) **B60K 6/04**
(84) SI 03.01.2007 (84) BE 31.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
IS 03.05.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
BG 03.04.2007 SK 03.01.2007
GB 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 559 639** (51) **B62D 25/14**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
IS 25.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
PL 25.04.2007
- (11) **1 559 647** (51) **B64D 11/06**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 ES 09.07.2007
IS 28.07.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 559 666** (51) **B65G 21/14**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007
- (11) **1 559 672** (51) **B66F 7/02**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
GB 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
BE 31.01.2007 IT 23.08.2006
RO 23.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 559 747** (51) **C08L 67/00**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 SE 21.06.2007
ES 02.07.2007 PT 21.08.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007
RO 21.03.2007
- (11) **1 559 759** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
- (11) **1 559 818** (51) **D04B 15/06**
(84) SI 04.04.2007 (84) BE 04.04.2007
AT 04.04.2007 SE 04.07.2007
PT 04.09.2007 CH 04.04.2007
LI 04.04.2007 FI 04.04.2007
- (11) **1 559 925** (51) **F16F 1/376**
(84) BG 28.02.2007 (84) SI 29.11.2006
BE 31.01.2007 SK 29.11.2006
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007
RO 29.11.2006 IE 29.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 560 188** (51) **G09F 3/20**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
CZ 28.02.2007 RO 28.02.2007
- (11) **1 560 301** (51) **H01R 13/66**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
BE 28.02.2007 FI 03.01.2007
BG 04.04.2007 PT 04.06.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
MC 28.02.2007 IE 03.01.2007
SK 03.01.2007 GB 03.01.2007
CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007
- (11) **1 560 336** (51) **H03L 7/197**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007
- (11) **1 560 526** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007
FI 06.06.2007
- (11) **1 560 581** (51) **A61K 31/4164**
(84) SI 10.01.2007 (84) BG 11.04.2007
SK 10.01.2007 CZ 10.01.2007
RO 10.01.2007
- (11) **1 560 603** (51) **A61K 51/12**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
SE 07.06.2007 NL 07.03.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007 CZ 07.03.2007
RO 07.03.2007
- (11) **1 560 606** (51) **A61L 9/12**
(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007
FI 24.01.2007 BG 25.04.2007
PT 25.06.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 SK 24.01.2007
BE 24.01.2007 CZ 24.01.2007
RO 24.01.2007
- (11) **1 560 806** (51) **C07C 211/40**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007

SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	ES 29.07.2007	SE 18.07.2007
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	MC 28.02.2007	BG 24.04.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
(11) 1 560 833	(51) C07D 489/00	(11) 1 561 278	(51) H03G 3/30	(11) 1 561 837	(51) C23C 14/56
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 560 890	(51) C09G 1/02	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	BE 28.02.2007	IT 16.08.2006
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 16.08.2006	MC 28.02.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 561 284	(51) H04B 1/16	(11) 1 561 869	(51) E03C 1/29
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
FI 06.06.2007		CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(11) 1 560 921	(51) C12P 7/62	(11) 1 561 553	(51) B27C 5/06	IS 18.08.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	NL 28.03.2007	IS 28.07.2007	(11) 1 561 919	(51) F01N 3/20
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(11) 1 561 069	(51) F17D 1/16	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 561 575	(51) B32B 27/40	PL 14.03.2007	IS 14.07.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006	SK 14.03.2007	RO 14.03.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	IS 13.01.2007	LT 13.09.2006	(11) 1 561 963	(51) F16D 65/78
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
RO 14.02.2007		BE 31.01.2007	IT 13.09.2006	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(11) 1 561 150	(51) G02F 1/137	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	MC 31.01.2007		IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 561 618	(51) B60H 3/00	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(84) AT 15.11.2006	(84) PL 15.11.2006	RO 07.03.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BG 15.02.2007	NL 15.11.2006	(11) 1 562 019	(51) F41H 7/02
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	FI 15.11.2006	IS 15.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) IS 31.05.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	LT 15.11.2006	SE 15.02.2007	PL 31.01.2007	NL 31.01.2007
(11) 1 561 162	(51) G06F 9/46	SI 15.11.2006	BE 31.01.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SK 15.11.2006	IT 15.11.2006	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	CZ 15.11.2006	RO 16.04.2007	SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 15.02.2007	PT 15.11.2006	RO 31.01.2007	
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	IE 15.11.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 562 213	(51) H01H 83/04
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	GB 15.11.2006		(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 561 660	(51) B60S 9/08	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
RO 17.01.2007		BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 561 171	(51) H04L 29/08	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 562 243	(51) H01M 4/72
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SK 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 561 663	(51) B61L 1/14	BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
FI 06.06.2007		IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
(11) 1 561 195	(51) G09C 1/00	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	BE 28.02.2007	IT 26.07.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	RO 26.07.2006	MC 28.02.2007
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 562 330	(51) H04L 12/56
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 561 727	(51) C01B 33/193	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) BG 08.06.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PL 07.03.2007	IS 07.07.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
RO 24.01.2007		IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 561 246	(51) H01L 33/00	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	RO 07.03.2007		DK 03.01.2007	MC 28.02.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 561 744	(51) C07C 211/26	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(11) 1 561 257	(51) H01P 5/12	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007			(11) 1 562 331	(51) H04L 12/56
				(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007

PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(11) 1 564 299	(51) C12Q 1/02
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	RO 14.02.2007		SE 20.09.2007	
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007			(11) 1 564 351	(51) E04H 17/16
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 563 675	(51) H04M 3/53	(84) RO 28.03.2007	
RO 24.01.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007		
(11) 1 563 323	(51) G01V 1/18	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 564 405	(51) F03D 11/00
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 30.05.2007		(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 563 913	(51) B05B 7/12	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	PT 21.08.2007	DE 22.06.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PL 07.02.2007	DK 07.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
RO 14.03.2007		PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
		CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007		
(11) 1 563 339	(51) G02F 1/065	(11) 1 563 949	(51) B23Q 7/04	(11) 1 564 418	(51) F16B 2/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	GB 16.08.2006	CZ 16.08.2006	ES 10.07.2006	IE 29.03.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	NL 29.03.2006	PT 29.08.2006
FI 11.04.2007		FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	SE 29.06.2006	SI 29.03.2006
		LT 16.08.2006	NL 16.08.2006	SK 29.03.2006	IT 29.03.2006
(11) 1 563 505	(51) G11B 23/50	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	BE 28.02.2007	RO 29.03.2006
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	MC 28.02.2007	
BG 01.05.2007	SE 30.04.2007	BE 28.02.2007	IT 16.08.2006		
ES 12.05.2007	NL 31.01.2007	RO 16.08.2006	MC 28.02.2007	(11) 1 564 422	(51) F16B 25/00
DK 31.01.2007	IE 31.01.2007			(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	(11) 1 563 965	(51) B25H 3/02	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
		FI 06.12.2006	LT 06.12.2006	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(11) 1 563 553	(51) H01L 51/50	SE 06.03.2007	SI 06.12.2006	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	SK 06.12.2006	CZ 06.12.2006	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	IS 06.04.2007	RO 06.12.2006	GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	IE 06.12.2006	DK 06.12.2006	RO 07.02.2007	
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	MC 28.02.2007			
RO 14.02.2007				(11) 1 564 423	(51) F16B 25/10
				(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 563 569	(51) H01Q 1/32	(11) 1 564 038	(51) B60G 17/02	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 25.06.2007	NL 24.01.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SE 27.09.2007		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007			BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 564 098	(51) B60T 13/72	RO 24.01.2007	
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007		
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	BE 28.02.2007	FI 03.01.2007	(11) 1 564 448	(51) F16H 61/28
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	NL 13.12.2006	FI 13.12.2006
(11) 1 563 605	(51) H03L 7/085	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LT 13.12.2006	SE 13.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	SI 13.12.2006	BE 31.01.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PT 14.05.2007	SK 13.12.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007			IS 13.04.2007	ES 24.03.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(11) 1 564 119	(51) B62D 55/14	RO 13.12.2006	DK 13.12.2006
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	MC 31.01.2007	IE 13.12.2006
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007		
RO 10.01.2007		LI 18.04.2007		(11) 1 564 534	(51) G01G 21/00
				(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
(11) 1 563 643	(51) H04L 12/44	(11) 1 564 218	(51) C07K 14/315	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	BE 28.02.2007	CZ 20.12.2006
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	PT 24.04.2007	SK 20.12.2006
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007	ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	RO 20.12.2006	IE 20.12.2006
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	DK 20.12.2006	MC 28.02.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007		
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 564 717	(51) G10D 9/02
RO 10.01.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
				CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006
(11) 1 563 657	(51) H04L 25/03	(11) 1 564 277	(51) C09K 5/00	ES 11.12.2006	FI 30.08.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	IE 30.08.2006	IS 30.08.2006
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	LT 30.08.2006	NL 30.08.2006
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	FI 06.06.2007		SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007				

BE 28.02.2007	IT 30.08.2006	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 566 175	(51) A61K 31/15
RO 30.08.2006	MC 28.02.2007	RO 03.01.2007		(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006
(11) 1 565 048	(51) H05K 5/00	(11) 1 565 409	(51) C02F 3/02	IS 25.02.2007	LT 25.10.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 25.10.2006	PL 25.10.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BG 15.05.2007	PT 04.06.2007	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SI 25.10.2006	BE 31.01.2007
FI 11.04.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	SK 25.10.2006	CZ 25.10.2006
		DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	DK 25.01.2007	RO 25.10.2006
(11) 1 565 049	(51) A01B 49/06	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	IE 25.10.2006	MC 31.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	RO 03.01.2007			
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007			(11) 1 566 256	(51) B29C 47/08
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	(11) 1 565 433	(51) C07C 391/02	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	DK 12.10.2006	FI 12.07.2006
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IE 12.07.2006	IS 12.07.2006
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	LT 12.07.2006	NL 12.07.2006
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	PL 12.07.2006	PT 12.12.2006
RO 14.02.2007		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006
				SK 12.07.2006	BE 31.01.2007
(11) 1 565 068	(51) A23K 1/10	(11) 1 565 607	(51) D06F 37/30	IT 12.07.2006	RO 12.07.2006
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	MC 31.01.2007	
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007		
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 566 267	(51) B41C 1/10
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007			PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
RO 03.01.2007		(11) 1 565 678	(51) F16K 11/07	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
		(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PL 18.04.2007	
(11) 1 565 257	(51) B01F 15/00	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007		
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 566 277	(51) B41J 25/308
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	LI 25.04.2007	
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007				
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(11) 1 565 684	(51) F16L 21/08	(11) 1 566 310	(51) B60R 13/02
		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 565 366	(51) B60T 11/20	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007			SE 17.04.2007	NL 17.01.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 565 719	(51) G01M 17/04	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	RO 17.01.2007	
SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007		
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 566 315	(51) B60R 21/16
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 565 382	(51) B65D 6/18	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
CH 07.03.2007	LI 07.03.2007			FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 565 758	(51) G01R 33/28		
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 566 317	(51) B60S 1/38
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
RO 07.03.2007		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
(11) 1 565 384	(51) B65D 33/25	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	IE 20.09.2006	IS 20.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007			SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 565 880	(51) G06T 5/00	BE 31.01.2007	IT 20.09.2006
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	DK 20.12.2006	RO 20.09.2006
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	MC 31.01.2007	
RO 14.03.2007		CH 14.02.2007	LI 14.02.2007		
		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 566 335	(51) B64D 11/06
(11) 1 565 392	(51) B65G 53/30	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	RO 14.02.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007			IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 565 999	(51) H04B 7/005	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
		CH 02.05.2007	LI 02.05.2007		

(11) 1 566 336	(51) B64D 17/02	(11) 1 567 039	(51) A47L 1/00	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 567 594	(51) C08L 101/00
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	RO 21.03.2007		FI 31.01.2007	BG 01.05.2007
MC 28.02.2007	IE 07.02.2007			CH 31.01.2007	LI 31.01.2007
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	(11) 1 567 041	(51) A47L 11/12	SE 30.04.2007	DK 31.01.2007
GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
RO 07.02.2007		SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007
		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007		
(11) 1 566 587	(51) F16L 9/147	(11) 1 567 062	(51) A61B 17/00	(11) 1 567 613	(51) C09K 19/32
(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
PT 07.11.2006	SI 07.06.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
SK 07.06.2006	IT 07.06.2006	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
BE 28.02.2007	RO 07.06.2006	BE 03.01.2007	RO 03.01.2007		
MC 28.02.2007					
(11) 1 566 609	(51) G01B 3/26	(11) 1 567 094	(51) A61F 2/16	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	SK 14.03.2007	RO 14.03.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
IS 03.05.2007	PL 03.01.2007			DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 567 269	(51) B01L 3/00	RO 03.01.2007	
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 567 629	(51) C11D 3/37
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
RO 03.01.2007		PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		RO 03.01.2007		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 566 684	(51) G02C 7/04	(11) 1 567 314	(51) B29C 45/16	(11) 1 567 630	(51) C11D 3/382
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007			BE 21.02.2007	SK 21.02.2007
RO 14.03.2007				CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
(11) 1 566 864	(51) H01R 13/66	(11) 1 567 355	(51) B41J 2/21	(11) 1 567 634	(51) C11D 17/00
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
DK 21.09.2006	ES 02.10.2006	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
FI 21.06.2006	IE 21.06.2006	LI 20.06.2007		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
LT 21.06.2006	NL 21.06.2006			LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
PL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 567 363	(51) B41M 5/26	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) SE 28.06.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
BE 28.02.2007	RO 21.06.2006	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007		
MC 28.02.2007		RO 28.03.2007			
(11) 1 566 902	(51) H04B 10/00	(11) 1 567 384	(51) B60K 17/28	(11) 1 567 685	(51) C22F 1/00
(84) PL 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
FI 27.12.2006	LT 27.12.2006	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
BE 31.01.2007	CZ 27.12.2006	FI 09.05.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
PT 28.05.2007	IS 27.04.2007			RO 07.03.2007	
ES 07.04.2007	RO 27.12.2006	(11) 1 567 496	(51) C07D 211/70		
IE 27.12.2006	SK 27.12.2006	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(11) 1 567 731	(51) E04B 5/12
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		FI 11.04.2007		SE 21.06.2007	SK 21.03.2007
				CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(11) 1 567 015	(51) A21D 8/06	(11) 1 567 500	(51) C07D 215/14	(11) 1 567 775	(51) F16B 31/02
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BG 08.05.2007	SK 07.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	RO 07.02.2007	
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007				
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007				
(11) 1 567 036	(51) A47J 31/40	(11) 1 567 535	(51) C07F 9/6568	(11) 1 567 798	(51) F16L 27/08
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BG 22.05.2007	DK 21.02.2007
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		

RO 21.02.2007		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 568 547	(51) B60R 21/26
(11) 1 567 813	(51) F25B 21/02	(11) 1 568 251	(51) H04S 3/00	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	LI 21.02.2007	IS 21.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
FI 09.05.2007		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
(11) 1 567 844	(51) G01M 17/04	DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 568 259	(51) H05K 7/14	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	RO 21.02.2007	
FI 06.06.2007		BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 568 562	(51) B61D 3/18
(11) 1 567 846	(51) G01N 1/36	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) BG 16.11.2006	(84) GB 16.08.2006
(84) BE 25.04.2007	(84) ES 05.08.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	IS 16.08.2006	LT 16.08.2006
FI 25.04.2007		(11) 1 568 272	(51) A01K 7/04	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
(11) 1 567 852	(51) G01N 21/65	(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
(84) BE 06.06.2007		NL 29.11.2006	FI 29.11.2006	BE 31.01.2007	IT 16.08.2006
(11) 1 567 883	(51) G01S 1/04	IS 29.03.2007	LT 29.11.2006	MC 31.01.2007	
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	(11) 1 568 593	(51) B62M 25/08
SE 27.09.2007		BE 28.02.2007	SK 29.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 567 898	(51) G02B 6/255	IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 30.04.2007	DK 28.02.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 12.03.2007	RO 29.11.2006	LI 17.01.2007	IS 17.05.2007
LI 13.06.2007		IE 29.11.2006	MC 28.02.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
(11) 1 567 906	(51) G02C 7/02	GB 29.11.2006	(11) 1 568 286	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 568 286	(51) A23L 2/56	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 17.01.2007	RO 17.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 568 601	(51) B63G 8/00
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
RO 14.02.2007		BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	IS 26.07.2006	LT 26.07.2006
(11) 1 568 035	(51) G11B 33/04	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 568 337	(51) A61F 5/01	PT 26.12.2006	SE 26.10.2006
FI 07.02.2007	BG 08.05.2007	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	SI 26.07.2006	BE 31.01.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	IT 26.07.2006	RO 26.07.2006
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006	MC 31.01.2007	
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	SI 15.11.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 568 625	(51) B65G 15/14
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
RO 07.02.2007		PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006
(11) 1 568 041	(51) G11C 11/56	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	MC 28.02.2007	(11) 1 568 392	IE 23.08.2006	IS 23.08.2006
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(11) 1 568 392	(51) A61M 25/06	LT 23.08.2006	NL 23.08.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	PL 23.08.2006	PT 25.01.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	BE 18.04.2007	IS 18.08.2007	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	BE 28.02.2007	IT 23.08.2006
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	RO 23.08.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 568 098	(51) H01P 1/213	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(11) 1 568 633	(51) B65G 53/60
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 568 393	(51) A61M 25/06	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	IS 25.08.2007	SE 25.07.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 568 639	(51) B65H 31/30
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007
RO 24.01.2007		PL 25.04.2007		SI 02.11.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 568 130	(51) H03J 7/04	(11) 1 568 453	(51) B27L 11/00	IT 02.11.2006	CZ 02.11.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) IS 28.07.2007	DK 02.02.2007	RO 02.11.2006
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SK 28.03.2007	RO 28.03.2007	IE 02.11.2006	MC 28.02.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 568 463	(51) B29C 45/27	(11) 1 568 855	(51) F01L 1/344
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	IS 21.07.2007	SK 21.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
		RO 21.03.2007		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
				IS 07.07.2007	PT 07.08.2007

(11) 1 569 602	(51) A61Q 5/00	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 570 591	(51) H04B 7/08
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	FI 11.04.2007		ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007			CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 570 040	(51) C11D 11/00	FI 09.05.2007	
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007		
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 570 610	(51) H04L 12/56
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		SK 21.03.2007	RO 21.03.2007	BG 15.05.2007	NL 14.02.2007
(11) 1 569 604	(51) A61K 8/06	(11) 1 570 158	(51) F01D 25/00	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007				
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 570 266	(51) G01N 33/50	(11) 1 570 621	(51) H04L 29/06
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
		PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 30.05.2007	
(11) 1 569 756	(51) B05B 1/18	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 570 667	(51) H04N 7/173
(84) IE 07.02.2007	(84) RO 07.02.2007			(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(11) 1 569 764	(51) B21B 5/00	(11) 1 570 307	(51) G02B 6/26	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007			RO 14.03.2007	
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 570 311	(51) G02F 1/1345	(11) 1 570 719	(51) A01D 34/73
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
		BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	BG 11.04.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 569 765	(51) B21C 47/24	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SK 10.01.2007	RO 10.01.2007
PT 25.06.2007	DK 24.01.2007	FI 18.04.2007			
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007				
RO 24.01.2007		(11) 1 570 322	(51) G05B 19/418	(11) 1 570 810	(51) A61F 2/34
		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 1 569 777	(51) B28B 7/36	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
LI 04.04.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	MC 28.02.2007	IE 03.01.2007
		SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(11) 1 569 814	(51) B60K 37/00	RO 14.03.2007		RO 03.01.2007	
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007				
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 570 443	(51) G07F 17/32	(11) 1 570 890	(51) B01D 21/02
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 28.02.2007	FI 24.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007
		FI 06.06.2007		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 569 867	(51) H01L 21/768	(11) 1 570 462	(51) G10L 19/00	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
RO 28.03.2007		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007		
(11) 1 569 930	(51) C07D 417/12	(11) 1 570 571	(51) H03F 1/30	(11) 1 571 021	(51) B60H 1/22
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	ES 08.06.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
LI 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	RO 28.02.2007	
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007		
(11) 1 569 972	(51) C08F 283/06	RO 28.02.2007		(11) 1 571 059	(51) B60T 11/20
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 570 573	(51) H03G 5/00	(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 02.11.2006	IS 02.03.2007
LI 13.06.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	LT 02.11.2006	SE 02.02.2007
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SI 02.11.2006	BE 28.02.2007
(11) 1 570 025	(51) C09K 19/46	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007			DK 02.02.2007	RO 02.11.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007			IE 02.11.2006	MC 28.02.2007

LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 572 817	(51) C09D 11/00	(11) 1 573 663	(51) G06K 19/07
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 04.04.2007	
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007		
RO 21.03.2007		RO 21.03.2007		(11) 1 573 722	(51) G11B 7/00
				(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
(11) 1 572 567	(51) B65G 21/02	(11) 1 572 851	(51) C11D 3/39	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
LI 14.03.2007	NL 14.03.2007	PT 21.08.2007	RO 21.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007			RO 07.03.2007	
RO 14.03.2007					
(11) 1 572 567	(51) B65H 35/00	(11) 1 572 992	(51) H01S 5/0683	(11) 1 573 724	(51) G11B 7/007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
RO 14.03.2007		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
		RO 07.03.2007		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	
(11) 1 572 569	(51) B67B 3/20	(11) 1 572 994	(51) C12N 9/10	(11) 1 573 728	(51) G11B 7/24
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
NL 07.03.2007	IE 07.03.2007	ES 01.06.2007	PT 23.07.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	FI 04.04.2007	
(11) 1 572 598	(51) C04B 2/00	(11) 1 573 001	(51) C12N 11/04	(11) 1 573 729	(51) G11B 7/24
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
				ES 11.04.2007	NL 03.01.2007
				CH 11.04.2007	SK 03.01.2007
				FI 11.04.2007	CZ 03.01.2007
(11) 1 572 602	(51) C07B 59/00	(11) 1 573 134	(51) E01C 19/00	(11) 1 573 769	(51) H01H 59/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	BG 22.05.2007	ES 01.06.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		SK 21.02.2007	RO 21.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
				SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 572 616	(51) C07C 51/58	(11) 1 573 147	(51) E04D 3/35	(11) 1 573 826	(51) H01L 33/00
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	PT 18.06.2007	IE 17.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	RO 17.01.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
FI 11.04.2007				PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
				SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
				RO 21.03.2007	
(11) 1 572 667	(51) C07D 239/42	(11) 1 573 200	(51) F04B 1/22	(11) 1 573 836	(51) H01M 4/66
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 09.05.2007		BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
		PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
				SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
				RO 28.02.2007	
(11) 1 572 697	(51) C07D 493/04	(11) 1 573 204	(51) F04D 19/04		
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007		
BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007		
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007		
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007		
PT 23.07.2007	SK 21.02.2007				
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007				
(11) 1 572 699	(51) C07D 501/22	(11) 1 573 266	(51) F42B 12/36		
(84) BG 15.05.2007	(84) CZ 14.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007		
RO 14.02.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007		
		LI 20.06.2007			
(11) 1 572 703	(51) C07F 9/02	(11) 1 573 337	(51) G01N 33/68		
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007		
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007		
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	IE 14.02.2007	SK 14.02.2007		
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007		
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007				

LT 23.08.2006	NL 23.08.2006	(11) 1 575 563	(51) A61K 9/16	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
PL 23.08.2006	PT 25.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
BE 28.02.2007	IT 23.08.2006	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
RO 23.08.2006	MC 28.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	RO 03.01.2007	
(11) 1 574 965	(51) G06F 15/78	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 575 836	(51) B65D 23/14
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007			NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
(11) 1 574 969	(51) G06F 17/30	(11) 1 575 612	(51) A61K 39/13	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	RO 28.03.2007	
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	FI 24.01.2007	BG 25.04.2007		
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	(11) 1 575 839	(51) B65D 53/06
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) BE 31.01.2007	(84) FI 10.01.2007
		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007
(11) 1 575 009	(51) G08B 13/00	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	DK 10.01.2007	MC 31.01.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	RO 24.01.2007		IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007			RO 10.01.2007	
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	(11) 1 575 708	(51) B02C 18/14	(11) 1 575 892	(51) C07C 45/85
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007
(11) 1 575 123	(51) H01Q 1/24	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	FI 23.05.2007	
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007				
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 575 709	(51) B05B 11/00	(11) 1 575 929	(51) C07D 305/04
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	SK 21.03.2007	RO 21.03.2007
(11) 1 575 133	(51) H01R 13/658	(11) 1 575 780	(51) B41J 3/407	(11) 1 576 052	(51) C08L 67/00
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	LI 20.06.2007		LI 14.02.2007	SE 14.05.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007			ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 575 784	(51) B41M 5/00	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
RO 14.03.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
		FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 575 223	(51) H04L 12/56	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(11) 1 576 057	(51) C08L 91/06
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007			GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 575 792	(51) B60G 21/055	RO 24.01.2007	
RO 03.01.2007		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007		
(11) 1 575 366	(51) A22C 9/00	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007		
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 576 071	(51) C09K 11/06
BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007			LI 13.06.2007	
(11) 1 575 398	(51) A46B 11/00	(11) 1 575 795	(51) B60J 5/04	(11) 1 576 250	(51) E05F 15/12
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
FI 11.04.2007		SK 28.02.2007	GB 28.02.2007		
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		
(11) 1 575 464	(51) A61F 5/01	(11) 1 575 810	(51) B60R 21/16	(11) 1 576 263	(51) F01N 7/18
(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006
ES 25.09.2006	FI 14.06.2006	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	ES 02.10.2006	FI 21.06.2006
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
PT 14.11.2006	SE 14.09.2006			PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(11) 1 575 834	(51) B65D 3/08	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
IT 14.06.2006	BE 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	IT 21.06.2006	BE 28.02.2007
MC 28.02.2007	CH 28.02.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	RO 21.06.2006	MC 28.02.2007
LI 28.02.2007		PT 04.06.2007	CH 03.01.2007		

(11) 1 576 343	(51) G01G 21/30	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007			RO 03.01.2007	
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 577 054	(51) B23Q 3/02	(11) 1 577 243	(51) B65H 31/30
PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
		IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 576 375	(51) G01N 33/68	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	PL 26.07.2006	PT 26.12.2006
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007			SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	(11) 1 577 063	(51) B26D 7/18	IT 26.07.2006	BE 31.03.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	RO 26.07.2006	
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006		
RO 14.02.2007		ES 11.12.2006	FI 30.08.2006	(11) 1 577 610	(51) F21V 15/04
		IE 30.08.2006	NL 30.08.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) 1 576 494	(51) G06F 17/10	PL 30.08.2006	PT 06.02.2007	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	IE 20.09.2006	IS 20.01.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	IT 30.08.2006	BE 31.03.2007	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	RO 30.08.2006		PL 20.09.2006	PT 12.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
FI 11.04.2007		(11) 1 577 087	(51) B41C 1/10	BE 28.02.2007	IT 20.09.2006
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 20.12.2006	RO 20.09.2006
(11) 1 576 529	(51) G06K 9/00	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	MC 28.02.2007	
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	(11) 1 577 648	(51) G01D 11/24
LI 13.06.2007		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
(11) 1 576 562	(51) G08G 1/14	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	ES 20.11.2006	FI 09.08.2006
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
BG 29.05.2007	PT 30.07.2007	RO 17.01.2007		PL 09.08.2006	PT 09.01.2007
RO 28.02.2007				SI 09.08.2006	IT 09.08.2006
		(11) 1 577 090	(51) B41C 1/10	BE 31.03.2007	RO 09.08.2006
(11) 1 576 624	(51) H01B 13/14	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007		
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(11) 1 577 659	(51) G01N 3/32
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006
		(11) 1 577 111	(51) B41M 5/36	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
(11) 1 576 645	(51) H01J 61/35	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PL 13.09.2006	PT 26.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	SE 13.12.2006	SI 13.09.2006
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	BE 31.03.2007	IT 13.09.2006
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 577 684	(51) G01V 8/20
		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007
(11) 1 576 670	(51) H01L 27/24	RO 28.02.2007		FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007			IS 24.05.2007	PL 24.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 577 160	(51) B60Q 1/04	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	MC 28.02.2007	IE 24.01.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007		
RO 21.02.2007		SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 577 776	(51) G06F 11/14
		RO 10.01.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 1 576 747	(51) H04B 10/18			ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 577 169	(51) B60R 19/48	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
LI 13.06.2007		PT 18.06.2007	IS 17.05.2007		
		PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 577 989	(51) H01R 33/08
(11) 1 576 778	(51) H04L 27/22	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) IS 28.06.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	PL 28.02.2007	DK 28.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007			BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 577 220	(51) B65C 9/44	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007		
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 578 218	(51) A41B 13/10
RO 07.03.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
		IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007

CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 578 871	(51) C09B 7/00	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
RO 17.01.2007		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
		RO 07.03.2007		RO 17.01.2007	
(11) 1 578 390	(51) A61K 8/44			(11) 1 579 196	(51) G01N 21/05
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 578 876	(51) C09D 157/12	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	LI 21.03.2007	NL 21.03.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007			SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(11) 1 578 879	(51) C09J 133/02	RO 21.03.2007	
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007		
		FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(11) 1 579 202	(51) G01N 23/10
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	BE 18.04.2007	PT 18.09.2007
		ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	FI 18.04.2007	
		SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007		
		RO 10.01.2007		(11) 1 579 210	(51) G01N 33/52
				(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				SE 06.09.2007	CH 06.06.2007
				LI 06.06.2007	FI 06.06.2007
		(11) 1 578 894	(51) C11D 3/02		
		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 579 231	(51) G01R 33/09
		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		FI 16.05.2007		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
				CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
				FI 02.05.2007	
		(11) 1 579 085	(51) E04B 1/348	(11) 1 579 241	(51) G01S 13/88
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
		LI 13.06.2007		LI 13.06.2007	
				(11) 1 579 279	(51) G05B 19/042
		(11) 1 579 087	(51) E04B 1/348	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007
		LI 13.06.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
				NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		(11) 1 579 093	(51) E04D 13/147	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
		BG 29.05.2007	SE 31.05.2007	RO 21.02.2007	
		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007		
		RO 28.02.2007		(11) 1 579 327	(51) G06F 11/14
				(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
				ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
				CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
				FI 02.05.2007	
		(11) 1 579 129	(51) F16H 61/12	(11) 1 579 366	(51) G06T 7/00
		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	FI 02.05.2007	
		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
		IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 579 390	(51) G06T 9/00
		GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
		RO 03.01.2007		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
				CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
				FI 02.05.2007	
		(11) 1 579 163	(51) F28D 9/00	(11) 1 579 401	(51) G08B 25/10
		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007
		FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007		
		RO 07.03.2007		(11) 1 579 433	(51) G11B 7/12
				(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
				CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
		(11) 1 579 168	(51) G01B 5/008		
		(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007		
		FI 24.01.2007	BG 25.04.2007		
		PT 25.06.2007	CH 24.01.2007		
		LI 24.01.2007	SE 24.04.2007		
		ES 05.05.2007	NL 24.01.2007		
		DK 24.01.2007	SK 24.01.2007		
		BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007		
		RO 24.01.2007			
		(11) 1 579 181	(51) G01F 23/24		
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007		
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007		

FI 06.06.2007		NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) 1 579 435	(51) G11B 7/135	IS 22.03.2007	LT 22.11.2006	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
SE 27.09.2007		BE 28.02.2007	SK 22.11.2006		
(11) 1 579 442	(51) G11B 20/10	CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	(11) 1 581 045	(51) A01K 15/02
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	DK 22.02.2007	RO 22.11.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
LI 13.06.2007				LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 579 516	(51) H01L 51/50	(11) 1 580 152	(51) B65G 53/46	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) PL 15.11.2006	(84) BG 15.02.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	NL 15.11.2006	FI 15.11.2006	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IS 15.03.2007	LT 15.11.2006		
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	SI 15.11.2006	SK 15.11.2006	(11) 1 581 082	(51) A47J 37/07
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	BE 31.03.2007	IT 15.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) BG 18.04.2007
RO 28.03.2007		CZ 15.11.2006	PT 16.04.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
		DK 15.02.2007	ES 26.02.2007	LI 17.01.2007	SK 17.01.2007
		RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
		GB 15.11.2006			
(11) 1 579 579	(51) H03M 7/30	(11) 1 580 174	(51) C04B 22/14	(11) 1 581 165	(51) C07H 15/203
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007		
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 581 237	(51) A61K 36/00
RO 14.02.2007				(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
				SE 27.09.2007	
(11) 1 579 738	(51) H05B 37/02	(11) 1 580 218	(51) C08J 3/03	(11) 1 581 319	(51) A63H 33/00
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) BE 09.05.2007		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007			ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(11) 1 580 500	(51) F25B 43/00	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	FI 30.05.2007	
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007		
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 581 335	(51) B01J 19/00
		PL 30.05.2007		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(11) 1 579 781	(51) A44C 5/10	(11) 1 580 501	(51) F25B 43/00	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 13.12.2006	PL 13.12.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
SE 13.03.2007	SI 13.12.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
BE 31.03.2007	SK 13.12.2006	PL 30.05.2007			
CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007			(11) 1 581 336	(51) B01J 20/12
ES 24.03.2007	RO 13.12.2006	(11) 1 580 512	(51) F28D 20/02	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
IE 13.12.2006	DK 13.12.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
(11) 1 579 931	(51) B21D 26/02	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
(84) BE 13.06.2007	(84) SE 13.09.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
PL 13.06.2007		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
				RO 28.02.2007	
(11) 1 579 948	(51) B23Q 1/00	(11) 1 580 569	(51) G01S 1/00	(11) 1 581 364	(51) B24B 13/005
(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 04.10.2006	NL 04.10.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
PL 04.10.2006	PT 16.03.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
BE 31.03.2007	IT 04.10.2006			GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	(11) 1 580 850	(51) H01R 13/74	RO 14.03.2007	
RO 04.10.2006	IE 04.10.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		
GB 04.10.2006		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 581 374	(51) B27B 19/00
		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
(11) 1 580 088	(51) B60R 22/26	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	ES 13.11.2006	FI 02.08.2006
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	PT 02.01.2007	SI 02.08.2006
LI 24.01.2007	PL 24.01.2007			BE 31.01.2007	MC 31.01.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 580 882	(51) H03G 3/32		
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 581 391	(51) B41F 5/24
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007
		LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
		SE 10.04.2007	ES 21.04.2007		

(11) 1 584 272	(51) A47G 23/06	SI 26.10.2005	SK 26.10.2005	BE 31.01.2007	FI 24.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	TR 26.10.2005	PT 26.03.2006	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007			NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
LI 28.02.2007	IS 28.06.2007	(11) 1 585 584	(51) B01D 1/00	MC 31.01.2007	IE 24.01.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 585 880	(51) E05B 65/20
RO 28.02.2007		IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
		SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	GB 02.08.2006	CZ 02.08.2006
		RO 03.01.2007		DK 02.11.2006	ES 13.11.2006
(11) 1 584 429	(51) B26D 3/22			FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 585 641	(51) B60G 7/00	NL 02.08.2006	PT 02.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	BE 31.01.2007	IT 02.08.2006
		FI 25.04.2007		RO 02.08.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 584 431	(51) B26F 1/38				
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 585 663	(51) B63H 3/00	(11) 1 585 911	(51) F16H 1/20
ES 17.09.2007	CH 06.06.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
		FI 25.04.2007		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
(11) 1 585 015	(51) G06F 3/033			LI 17.01.2007	SE 17.04.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 585 673	(51) B65B 57/00	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) FI 14.03.2007	DK 17.01.2007	SK 17.01.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 25.07.2007	ES 25.06.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
		FI 25.04.2007	SK 14.03.2007	RO 17.01.2007	
(11) 1 585 153	(51) H01H 13/70				
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 585 746	(51) C07D 471/04	(11) 1 585 938	(51) G01B 11/245
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	NL 14.03.2007	BG 01.05.2007	GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	DK 31.01.2007	DK 26.10.2006	ES 06.11.2006
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CZ 14.03.2007	SK 31.01.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007		CZ 31.01.2007	NL 26.07.2006	PT 26.12.2006
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007			SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
				BE 31.01.2007	IT 26.07.2006
(11) 1 585 273	(51) H04L 12/56			RO 26.07.2006	MC 31.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 585 792	(51) C09C 1/00		
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(11) 1 585 981	(51) G01N 25/20
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	FI 11.04.2007		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007				
RO 17.01.2007					
(11) 1 585 377	(51) H05K 5/00	(11) 1 585 820	(51) C12N 15/82	(11) 1 585 986	(51) G01N 33/558
(84) PL 13.12.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) SK 07.03.2007
NL 13.12.2006	FI 13.12.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
LT 13.12.2006	SE 13.03.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007		
SI 13.12.2006	BE 31.03.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	(11) 1 586 012	(51) G05B 19/418
IT 13.12.2006	CZ 13.12.2006	IE 22.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
PT 14.05.2007	SK 13.12.2006	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007
IS 13.04.2007	ES 24.03.2007	RO 03.01.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
RO 13.12.2006	IE 13.12.2006			NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
DK 13.12.2006		(11) 1 585 829	(51) C12Q 1/68	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SK 21.02.2007	GB 21.02.2007
		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
		FI 16.05.2007			
(11) 1 585 438	(51) A61B 3/032				
(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 585 840	(51) C21B 7/20	(11) 1 586 072	(51) G06K 9/00
FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	(84) BG 02.02.2007	(84) ES 13.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
PT 20.03.2007	SE 18.01.2007	FI 02.11.2006	SI 02.11.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
SI 18.10.2006	BE 31.01.2007	BE 31.01.2007	SK 02.11.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
SK 18.10.2006	IT 18.10.2006	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	RO 02.11.2006	IE 02.11.2006	FI 04.04.2007	
RO 18.10.2006	IE 18.10.2006	MC 31.01.2007			
MC 31.01.2007	GB 18.10.2006				
(11) 1 585 490	(51) A61K 7/16	(11) 1 585 866	(51) E02F 3/36	(11) 1 586 080	(51) G08B 13/14
(84) BG 26.01.2006	(84) CY 18.12.2005	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006
CZ 26.10.2005	DK 26.01.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	GB 06.09.2006	CZ 06.09.2006
EE 26.10.2005	FI 26.10.2005	LI 13.06.2007		IE 06.09.2006	NL 06.09.2006
GR 26.01.2006	HU 27.04.2006			PT 19.02.2007	SE 06.12.2006
IE 26.10.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 585 868	(51) E03C 1/23	SI 06.09.2006	BE 31.01.2007
MC 31.12.2005	SE 26.01.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006

RO 06.09.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 586 335	(51) A61L 9/12	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
(11) 1 586 150	(51) H02B 11/26	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
(84) CZ 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(11) 1 587 173	(51) H01R 13/22
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PL 30.05.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
PT 03.10.2006	SE 03.08.2006	(11) 1 586 353	(51) A63B 69/00	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
SI 03.05.2006	SK 03.05.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
BE 31.01.2007	IT 03.05.2006	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
RO 03.05.2006	MC 31.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(11) 1 586 161	(51) H03F 1/02	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 587 176	(51) H01R 13/52
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	FI 28.02.2007	IS 28.06.2007
FI 02.05.2007		RO 10.01.2007		PL 28.02.2007	NL 28.02.2007
(11) 1 586 176	(51) H04L 12/28	(11) 1 586 473	(51) B60H 1/32	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(11) 1 587 334	(51) H04Q 7/32
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) 1 586 206	(51) H04Q 7/22	RO 21.02.2007		ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
(84) CZ 21.06.2006	(84) DK 21.09.2006	(11) 1 586 520	(51) B65G 47/57	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
ES 02.10.2006	FI 21.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 587 350	(51) H05K 3/32
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BE 31.01.2007	IT 21.06.2006	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	BG 08.05.2007	PL 07.02.2007
RO 21.06.2006	MC 31.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(11) 1 586 211	(51) H04Q 7/38	RO 03.01.2007		NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 586 721	(51) E04F 13/04	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007
BG 29.05.2007	CH 28.02.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) PT 18.06.2007	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
LI 28.02.2007	ES 08.06.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	IS 17.05.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 587 360	(51) A01K 1/00
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 17.01.2007		BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
RO 28.02.2007		(11) 1 586 763	(51) F02M 61/20	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
(11) 1 586 217	(51) H04Q 7/38	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	FI 11.04.2007	
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 587 488	(51) A61K 8/64
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 586 777	(51) F15B 13/00	IE 13.09.2006	SI 13.09.2006
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	BE 31.01.2007	IT 13.09.2006
MC 31.01.2007	IE 22.01.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	DK 13.12.2006	RO 13.09.2006
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	MC 31.01.2007	SE 15.01.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 14.01.2007	CZ 14.01.2007
RO 03.01.2007		DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 587 578	(51) A61N 1/36
(11) 1 586 223	(51) H05K 3/30	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	RO 03.01.2007		CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	(11) 1 586 868	(51) G01D 11/24	FI 20.09.2006	IE 20.09.2006
ES 27.11.2006	FI 16.08.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	NL 20.09.2006	PT 12.03.2007
IE 16.08.2006	PT 16.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	BE 31.01.2007	IT 20.09.2006
BE 31.01.2007	IT 16.08.2006	IS 07.07.2007	IE 07.03.2007	DK 20.12.2006	RO 20.09.2006
RO 16.08.2006	MC 31.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	MC 31.01.2007	
(11) 1 586 248	(51) A43B 13/12	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(11) 1 587 590	(51) A63F 3/02
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 587 168	(51) H01R 9/26	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 31.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 586 277	(51) A61B 18/02	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	IS 24.05.2007	PL 24.01.2007	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IE 15.01.2007	BG 03.04.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007

CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 587 609	(51) B01F 17/00	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	NL 16.08.2006	PT 16.01.2007	RO 03.01.2007	
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 588 006	(51) E05C 17/20
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	BE 31.01.2007	IT 16.08.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	RO 16.08.2006	MC 31.01.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 587 728	(51) B62D 33/02	PT 07.11.2006	SE 07.09.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
RO 28.03.2007		FI 11.10.2006	PT 19.03.2007	BE 31.01.2007	IT 07.06.2006
(11) 1 587 637	(51) B05D 1/42	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	RO 07.06.2006	MC 31.01.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	BE 31.01.2007	SK 11.10.2006	(11) 1 588 007	(51) E05C 17/22
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	IE 11.10.2006	MC 31.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
(11) 1 587 647	(51) B23Q 17/09	(11) 1 587 741	(51) B65D 19/40	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	ES 03.09.2007	CH 23.05.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
BE 31.01.2007	CZ 27.12.2006	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	RO 14.03.2007	
PT 28.05.2007	ES 07.04.2007	(11) 1 587 773	(51) C04B 41/87	(11) 1 588 010	(51) E06B 9/17
NL 27.12.2006	RO 27.12.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
SK 27.12.2006	IE 27.12.2006	BE 31.01.2007	FI 03.01.2007	GB 23.08.2006	CZ 23.08.2006
DK 27.12.2006	MC 31.01.2007	PT 04.06.2007	ES 14.04.2007	DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
(11) 1 587 668	(51) B29D 23/20	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	MC 31.01.2007	BG 03.04.2007	PT 25.01.2007	SE 23.11.2006
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SI 23.08.2006	BE 31.01.2007
DK 30.11.2006	ES 11.12.2006	RO 03.01.2007		IT 23.08.2006	RO 23.08.2006
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	(11) 1 587 801	(51) C07D 333/20	MC 31.01.2007	
NL 30.08.2006	PT 06.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(11) 1 588 029	(51) F01L 13/00
SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	(84) DK 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
BE 31.01.2007	IT 30.08.2006	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	FI 17.05.2006	IE 17.05.2006
RO 30.08.2006	MC 31.01.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	NL 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 587 683	(51) B41J 2/01	DK 31.01.2007	SK 31.01.2007	SE 17.08.2006	SI 17.05.2006
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	RO 31.01.2007		RO 17.05.2006	MC 31.01.2007
FI 23.08.2006	PT 25.01.2007	(11) 1 587 857	(51) C08J 3/00	(11) 1 588 058	(51) F15B 11/12
SE 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BE 31.01.2007	IT 23.08.2006	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	BE 31.01.2007	FI 03.01.2007
RO 23.08.2006	MC 31.01.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 587 696	(51) B60C 23/04	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	LI 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	MC 31.01.2007	IE 22.01.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	RO 28.02.2007		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 587 889	(51) C09D 183/04	(11) 1 588 059	(51) F15B 15/12
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) SK 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 14.03.2007		FI 07.03.2007	SE 07.06.2007
RO 28.02.2007		(11) 1 587 890	(51) C09G 3/00	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(11) 1 587 719	(51) B60R 21/20	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 588 109	(51) F25B 43/00
GB 21.03.2007	CZ 21.03.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
RO 21.03.2007		RO 28.02.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(11) 1 587 720	(51) B60R 21/20	(11) 1 587 891	(51) H05B 11/00	LI 20.06.2007	
(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 588 123	(51) G01B 11/14
FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SI 22.11.2006	BE 31.01.2007	LI 13.06.2007		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
SK 22.11.2006	IT 22.11.2006	(11) 1 587 894	(51) C09K 11/08	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 06.06.2007	
DK 22.02.2007	RO 22.11.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 588 135	(51) G01J 3/28
IE 22.11.2006	MC 31.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
GB 22.11.2006		SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CZ 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 587 724	(51) B61B 9/00	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 13.09.2006	IE 13.09.2006
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	MC 31.01.2007	IE 26.01.2007	NL 13.09.2006	PT 26.02.2007

SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	BE 31.01.2007	SK 25.10.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
BE 31.01.2007	IT 13.09.2006	IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	(11) 1 589 267	(51) F16K 1/30
MC 31.01.2007		IE 25.10.2006	MC 31.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 588 158	(51) G01N 33/03	(11) 1 588 640	(51) A44C 5/00	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
(11) 1 588 181	(51) G01R 33/465	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 03.01.2007	
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	RO 28.02.2007			
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 588 689	(51) A61Q 5/06	(11) 1 589 279	(51) F16P 3/14
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) BE 31.03.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	CZ 20.09.2006	FI 20.09.2006	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
RO 14.03.2007		IE 20.09.2006	IS 20.01.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007
(11) 1 588 194	(51) G02B 3/00	LT 20.09.2006	NL 20.09.2006	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	BE 28.02.2007	IT 20.09.2006	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	DK 20.12.2006	RO 20.09.2006	RO 10.01.2007	
DK 03.01.2007	MC 31.01.2007	MC 28.02.2007			
IE 23.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 588 758	(51) B01F 15/00	(11) 1 589 355	(51) G01V 8/20
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
(11) 1 588 255	(51) G06F 9/30	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	IS 28.07.2007	PT 28.08.2007
PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	RO 28.03.2007	
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 588 898	(51) B60R 11/02	(11) 1 589 615	(51) H01R 4/24
(11) 1 588 276	(51) G06F 15/80	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BG 15.05.2007	PL 14.02.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
BE 11.04.2007	PT 11.09.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 589 627	(51) H02G 5/02
(11) 1 588 440	(51) H01M 2/00	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	RO 14.02.2007		NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(11) 1 588 909	(51) B60R 25/00	IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 588 492	(51) H03M 1/38	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SK 21.03.2007	GB 21.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	PL 14.03.2007	NL 14.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	ES 25.06.2007	IS 14.07.2007	(11) 1 589 725	(51) H04L 29/12
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(11) 1 588 966	(51) B65H 9/16	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
RO 28.03.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(11) 1 588 527	(51) H04L 12/56	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	RO 07.02.2007	
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 589 726	(51) H04L 29/12
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	RO 03.01.2007		SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 589 187	(51) E21B 4/16	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
RO 24.01.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(11) 1 588 581	(51) H04Q 7/38	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 589 821	(51) A23C 11/00
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
SE 27.09.2007		SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(11) 1 588 591	(51) H05H 1/22	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	FI 02.05.2007	
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(11) 1 589 928	(51) A61J 7/00
PT 26.03.2007	SI 25.10.2006	(11) 1 589 237	(51) F16B 37/12	(84) BG 28.02.2007	(84) NL 29.11.2006
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007
				SI 29.11.2006	BE 28.02.2007
				SK 29.11.2006	IT 29.11.2006

CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007
RO 29.11.2006	IE 29.11.2006	SE 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 04.10.2006	BE 31.01.2007
MC 28.02.2007	GB 29.11.2006	BE 31.01.2007	IT 09.08.2006	SK 04.10.2006	IT 04.10.2006
(11) 1 589 942	(51) A61Q 19/00	RO 09.08.2006	MC 31.01.2007	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(11) 1 590 181	(51) B41J 2/175	RO 04.10.2006	IE 04.10.2006
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	MC 31.01.2007	GB 04.10.2006
SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(11) 1 590 305	(51) C03C 17/245
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 04.04.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 589 967	(51) A61K 31/428	(11) 1 590 189	(51) B60C 13/00	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
(84) BE 09.05.2007	(84) ES 20.08.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
SE 09.08.2007	FI 09.05.2007	DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
		FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	RO 28.03.2007	
(11) 1 589 995	(51) A61K 39/395	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 590 317	(51) C07C 227/18
(84) SI 18.04.2007	(84) BE 18.04.2007	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007
PT 18.09.2007	FI 18.04.2007	SK 07.06.2006	BE 31.01.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
		IT 07.06.2006	RO 07.06.2006	RO 24.01.2007	
(11) 1 590 052	(51) A63C 5/12	MC 31.01.2007		(11) 1 590 352	(51) C07D 495/04
(84) GB 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006	(11) 1 590 212	(51) B60R 22/46	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
DK 21.09.2006	FI 21.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) DK 14.09.2006	SE 27.09.2007	
IE 21.06.2006	NL 21.06.2006	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006		
PT 21.11.2006	SE 21.09.2006	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 590 377	(51) C08F 4/64
SK 21.06.2006	IT 21.06.2006	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BE 28.02.2007	RO 21.06.2006	SK 14.06.2006	BE 31.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
MC 28.02.2007		IT 14.06.2006	RO 14.06.2006	LI 13.06.2007	
		MC 31.01.2007		(11) 1 590 401	(51) C08K 9/10
(11) 1 590 101	(51) B08B 3/12			(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) GB 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(11) 1 590 215	(51) B60S 9/02	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
DK 07.09.2006	ES 18.09.2006	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
NL 07.06.2006	PT 07.11.2006	LI 13.06.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
SE 07.09.2006	SI 07.06.2006			CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
SK 07.06.2006	BE 31.01.2007	(11) 1 590 221	(51) B60T 13/575	(11) 1 590 408	(51) C09C 1/50
IT 07.06.2006	RO 07.06.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
MC 31.01.2007		DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
		IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	BE 31.01.2007	IT 27.12.2006
(11) 1 590 104	(51) B21B 1/46	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	RO 27.12.2006	SK 27.12.2006
FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	RO 17.05.2006	MC 31.01.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
NL 16.08.2006	PT 16.01.2007			MC 31.01.2007	
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 590 222	(51) B60T 13/575		
BE 31.01.2007	IT 16.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) CZ 17.05.2006	(11) 1 590 510	(51) C30B 31/10
RO 16.08.2006	MC 31.01.2007	DK 17.08.2006	FI 17.05.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
		IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(11) 1 590 107	(51) B21C 47/34	PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
DK 19.10.2006	ES 30.10.2006	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	RO 28.03.2007	
FI 19.07.2006	IE 19.07.2006	RO 17.05.2006	MC 31.01.2007		
NL 19.07.2006	PT 19.12.2006			(11) 1 590 242	(51) B64D 11/00
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
BE 28.02.2007	IT 19.07.2006	SI 27.12.2006	BE 28.02.2007	SE 28.02.2007	BE 28.02.2007
RO 19.07.2006	MC 28.02.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	SK 27.12.2006	PT 28.05.2007
		NL 27.12.2006	SK 27.12.2006	IE 27.12.2006	SK 27.12.2006
(11) 1 590 123	(51) B23K 26/12	RO 27.12.2006	IE 27.12.2006	MC 28.02.2007	MC 28.02.2007
(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	DK 27.12.2006			
GB 09.08.2006	CZ 09.08.2006		(11) 1 590 273	(51) B65G 17/06	(51) B65G 17/06
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	(11) 1 590 273	(84) SI 28.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
FI 09.08.2006	IE 09.08.2006	(84) FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 28.06.2007	SE 28.06.2007
NL 09.08.2006	PT 09.01.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 09.07.2007	ES 09.07.2007
SI 09.08.2006	BE 31.01.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	SK 28.03.2007	SK 28.03.2007
IT 09.08.2006	RO 09.08.2006	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
MC 31.01.2007				(11) 1 590 574	(51) F16B 21/18
		(11) 1 590 169	(51) B29D 30/16	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(84) SK 09.08.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006	ES 20.11.2006	LI 21.03.2007	PT 21.08.2007
DK 09.11.2006	ES 20.11.2006			BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
		(11) 1 590 279	(51) B65G 53/32	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
		(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 590 628	(51) G01C 5/00
				(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.01.2007
				PT 04.06.2007	SE 03.04.2007

NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 591 155	(51) B01D 35/02	RO 21.03.2007
MC 31.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 591 677
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	(51) F16B 37/06
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007
RO 03.01.2007		DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	IS 28.06.2007
		PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	ES 08.06.2007
(11) 1 590 713	(51) G05B 19/414	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	DK 28.02.2007
(84) AT 08.11.2006	(84) BG 08.02.2007	RO 28.02.2007		PT 30.07.2007
FI 08.11.2006	NL 08.11.2006			RO 28.02.2007
SI 08.11.2006	BE 28.02.2007	(11) 1 591 333	(51) B60T 13/575	(11) 1 591 856
SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	FI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(51) G05D 16/20
ES 19.02.2007	RO 08.11.2006	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(84) FI 07.03.2007
IE 08.11.2006	MC 28.02.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PL 07.03.2007
		RO 14.03.2007		ES 18.06.2007
(11) 1 590 721	(51) G06F 1/00	(11) 1 591 351	(51) B62D 65/00	(84) SI 07.03.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SE 07.06.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	IS 02.09.2007	CH 02.05.2007	NL 07.03.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	PT 07.08.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			CZ 07.03.2007
FI 11.04.2007		(11) 1 591 495	(51) C09D 11/00	RO 07.03.2007
(11) 1 590 777	(51) G08B 17/10	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(11) 1 592 100
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(84) BG 08.02.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	(51) H01T 4/06
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007			(84) FI 08.11.2006
FI 09.05.2007		(11) 1 591 505	(51) C09J 133/06	IS 08.03.2007
		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 08.02.2007
(11) 1 590 783	(51) G09G 3/00	FI 28.02.2007	IS 28.06.2007	SK 08.11.2006
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	IT 08.11.2006
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	DK 08.02.2007
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	RO 08.11.2006
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	GB 08.11.2006
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007			(11) 1 592 267
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 591 515	(51) C11D 17/04	(84) SI 24.01.2007
RO 24.01.2007		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(51) H04Q 7/22
		PL 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 24.01.2007
(11) 1 590 865	(51) H01S 5/183	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	PT 25.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007			LI 24.01.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	(11) 1 591 577	(51) D06B 11/00	PL 24.01.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	IS 24.05.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	PT 25.06.2007	IS 24.05.2007	SE 24.04.2007
IE 10.01.2007	SK 10.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 590 866	(51) H02H 9/02	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(11) 1 592 268
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007			(84) SI 28.02.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 591 579	(51) D06F 58/24	FI 28.02.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	CH 28.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	ES 08.06.2007
MC 31.01.2007	BG 17.04.2007			DK 28.02.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(11) 1 591 609	(51) E05F 15/00	BE 28.02.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CZ 28.02.2007
		IS 28.06.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 592 296
(11) 1 590 927	(51) H04L 12/46	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) AT 11.04.2007
(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	BE 11.04.2007
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	RO 28.02.2007		CH 11.04.2007
IE 19.07.2006	PT 19.12.2006			FI 11.04.2007
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	(11) 1 591 617	(51) E06B 9/60	(11) 1 592 327
BE 28.02.2007	IT 19.07.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 03.01.2007
RO 19.07.2006	MC 28.02.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	PT 04.06.2007
		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	IS 03.05.2007
(11) 1 591 016	(51) A23C 19/076	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007			NL 03.01.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 591 620	(51) E21D 9/14	DK 03.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	IE 03.01.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	BG 28.02.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	NL 21.03.2007	IS 21.07.2007	NL 17.01.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	MC 28.02.2007
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	BG 17.04.2007
				CZ 17.01.2007

(11) 1 592 472	(51) A61M 5/32	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	IE 27.09.2006	PT 13.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 27.12.2006	SI 27.09.2006
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	BE 31.01.2007	IT 27.09.2006
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	DK 27.12.2006	RO 27.09.2006
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	RO 14.02.2007		MC 31.01.2007	
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007				
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(11) 1 592 597	(51) B62D 5/04	(11) 1 592 745	(51) C08L 45/00
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) AT 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
		NL 06.12.2006	FI 06.12.2006	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
		SI 06.12.2006	BE 31.01.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 592 476	(51) G01N 33/53A	SK 06.12.2006	CZ 06.12.2006	(11) 1 592 749	(51) C08L 83/04
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
ES 22.07.2007	SE 11.07.2007	RO 06.12.2006	IE 06.12.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	DK 06.12.2006	MC 31.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	GB 06.12.2006		CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
				FI 04.04.2007	
(11) 1 592 485	(51) A63B 71/06	(11) 1 592 600	(51) B62D 7/12	(11) 1 592 751	(51) C09D 4/00
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
FI 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 28.02.2007	ES 08.06.2007	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 31.01.2007	SK 18.10.2006
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006
		GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006
		RO 28.02.2007		IE 18.10.2006	MC 31.01.2007
				GB 18.10.2006	
(11) 1 592 495	(51) B01F 5/00	(11) 1 592 606	(51) B62D 33/06	(11) 1 592 763	(51) C11D 3/22
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 28.06.2006	(84) GB 28.06.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) FI 18.10.2006
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	CZ 28.06.2006	DK 28.09.2006	NL 18.10.2006	PT 20.03.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	ES 09.10.2006	FI 28.06.2006	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 28.06.2006	NL 28.06.2006	BE 31.01.2007	SK 18.10.2006
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	PT 28.11.2006	SI 28.06.2006	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	SK 28.06.2006	IT 28.06.2006	IE 18.10.2006	MC 31.01.2007
RO 28.03.2007		BE 28.02.2007	RO 28.06.2006		
		MC 28.02.2007			
(11) 1 592 513	(51) B05B 5/00	(11) 1 592 630	(51) B65G 47/14	(11) 1 592 764	(51) C11D 3/22
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 07.06.2006	(84) CZ 07.06.2006	(84) SI 03.01.2007	(84) BE 31.01.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	DK 07.09.2006	FI 07.06.2006	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
FI 23.05.2007		PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
		SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
		IT 07.06.2006	BE 28.02.2007	RO 03.01.2007	
		RO 07.06.2006	MC 28.02.2007		
(11) 1 592 514	(51) B05B 5/053	(11) 1 592 648	(51) C07C 2/64	(11) 1 592 855	(51) E04C 3/32
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FI 02.05.2007		SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	DK 17.01.2007	MC 31.01.2007
		MC 28.02.2007	BG 24.04.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
		RO 24.01.2007			
(11) 1 592 517	(51) B05B 11/04	(11) 1 592 649	(51) C07C 2/64	(11) 1 592 861	(51) E21B 10/56
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
FI 06.06.2007		SE 24.04.2007	DK 24.01.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
		MC 28.02.2007	BG 24.04.2007		
		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007		
		RO 24.01.2007			
(11) 1 592 541	(51) B29C 45/27	(11) 1 592 651	(51) C07C 15/107	(11) 1 592 887	(51) F04B 1/04
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
FI 16.05.2007		FI 23.05.2007		IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
		RO 07.06.2006		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
		MC 28.02.2007		RO 28.02.2007	
(11) 1 592 582	(51) B60R 11/02	(11) 1 592 696	(51) C07F 5/02	(11) 1 592 890	(51) F15B 1/00
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 28.03.2007	CH 28.03.2007
FI 23.05.2007		FI 23.05.2007		LI 28.03.2007	SK 28.03.2007
		RO 07.06.2006		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
		MC 28.02.2007			
(11) 1 592 595	(51) B61L 23/00				
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006				
IE 07.06.2006	PT 07.11.2006				
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006				
IT 07.06.2006	BE 28.02.2007				
RO 07.06.2006	MC 28.02.2007				
(11) 1 592 596	(51) B62B 3/065				
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007				
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007				
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007				

(11) 1 592 893	(51) F16B 31/02	(11) 1 593 317	(51) A44C 5/20	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
DK 24.01.2007	MC 28.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
CZ 24.01.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	RO 14.02.2007	
(11) 1 592 900	(51) F16H 29/04	(11) 1 593 321	(51) A46B 3/04	(11) 1 594 082	(51) G06K 19/077
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	PL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	IE 24.01.2007	SK 24.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
BE 21.02.2007	SK 21.02.2007			SK 03.01.2007	GB 03.01.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007			CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 592 907	(51) F16L 1/12	(11) 1 593 324	(51) A47C 21/08	(11) 1 594 167	(51) H01L 31/02
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
SE 28.06.2007	SK 28.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
		RO 24.01.2007		IE 17.01.2007	SK 17.01.2007
				CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
(11) 1 592 913	(51) F16M 7/00	(11) 1 593 329	(51) A47J 31/40	(11) 1 594 190	(51) H01R 4/40
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007
IE 10.01.2007	GB 10.01.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
				CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
(11) 1 592 964	(51) G01N 22/00	(11) 1 593 345	(51) A61B 5/20	(11) 1 594 294	(51) H04M 1/274
(84) SI 17.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	PL 27.06.2007	
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007		
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007		
MC 28.02.2007	IE 17.01.2007	RO 21.02.2007			
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007				
GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007				
RO 17.01.2007					
(11) 1 593 086	(51) G06J 1/00	(11) 1 593 386	(51) A61K 38/17	(11) 1 594 299	(51) H04M 3/56
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007
FI 09.05.2007		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007
		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
		SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
		RO 21.02.2007		SK 10.01.2007	BE 10.01.2007
				CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
(11) 1 593 102	(51) G08B 13/24	(11) 1 593 502	(51) B41F 13/14	(11) 1 594 315	(51) H04N 5/77
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007	RO 10.01.2007	
RO 21.02.2007		RO 07.02.2007			
(11) 1 593 167	(51) H01L 41/24	(11) 1 593 631	(51) B65H 27/00	(11) 1 594 349	(51) H05B 41/282
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CZ 27.09.2006	ES 07.01.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
LI 20.06.2007		FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
		IS 27.01.2007	LT 27.09.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		NL 27.09.2006	PL 27.09.2006	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
		SI 27.09.2006	BE 28.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
		IT 27.09.2006	DK 27.12.2006		
		RO 27.09.2006	MC 28.02.2007		
		GB 27.09.2006			
(11) 1 593 182	(51) H01R 12/08	(11) 1 593 745	(51) C12Q 1/68	(11) 1 594 554	(51) A61L 15/36
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007			FI 17.01.2007	BG 18.04.2007
LI 20.06.2007				PT 18.06.2007	CH 17.01.2007

LI 17.01.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 594 780	(51) B65G 47/82	IE 08.11.2006	MC 28.02.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) MC 28.02.2007	GB 08.11.2006	
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	BG 03.04.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 595 080	(51) F16B 25/10
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 594 784	(51) B65H 20/14	(84) FI 08.11.2006	(84) SI 08.11.2006
(11) 1 594 555	(51) A61L 15/46	(84) CZ 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	BE 28.02.2007	SK 08.11.2006
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	ES 28.08.2006	FI 17.05.2006	CZ 08.11.2006	PT 09.04.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 08.02.2007	ES 19.02.2007
LI 20.06.2007		PT 17.10.2006	SE 17.08.2006	MC 28.02.2007	
(11) 1 594 605	(51) B01J 8/06	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(11) 1 595 082	(51) F16D 1/00
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BE 31.01.2007	IT 17.05.2006	(84) GB 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	RO 17.05.2006	MC 31.01.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 594 612	(51) B01L 1/00	(11) 1 594 793	(51) B66F 3/00	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006
(84) CZ 07.06.2006	(84) DK 07.09.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006
ES 18.09.2006	FI 07.06.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006
IE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	IT 14.06.2006	BE 28.02.2007
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	MC 28.02.2007	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 595 084	(51) F16D 21/06
IT 07.06.2006	BE 28.02.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(84) AT 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
RO 07.06.2006	MC 28.02.2007	RO 14.03.2007		GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006
(11) 1 594 623	(51) B05C 3/109	(11) 1 594 800	(51) B81C 1/00	ES 31.12.2006	FI 20.09.2006
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	IE 20.09.2006	NL 20.09.2006
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SI 20.09.2006	BE 28.02.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	IT 20.09.2006	DK 20.12.2006
FI 11.04.2007		NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	RO 20.09.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 594 654	(51) B24B 5/36	MC 28.02.2007	BG 24.04.2007	(11) 1 595 097	(51) F24D 3/08
(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
GB 26.07.2006	CZ 26.07.2006	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007
ES 06.11.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 594 816	(51) C04B 35/80	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	FI 22.11.2006	SE 22.02.2007	(11) 1 595 115	(51) G01D 5/20
SI 26.07.2006	BE 28.02.2007	SI 22.11.2006	BE 28.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
IT 26.07.2006	RO 26.07.2006	SK 22.11.2006	CZ 22.11.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
MC 28.02.2007		PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 594 657	(51) B24B 53/00	ES 05.03.2007	RO 22.11.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	IE 22.11.2006	MC 28.02.2007	FI 04.04.2007	
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 594 832	(51) C07C 45/89	(11) 1 595 149	(51) G01P 15/00
LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	BE 28.02.2007	FI 10.01.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	PT 11.06.2007	SE 10.04.2007	LI 20.06.2007	
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 595 169	(51) G02B 1/04
RO 14.03.2007		MC 28.02.2007	IE 10.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(11) 1 594 737	(51) B64D 11/00	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	(11) 1 594 909	(51) C08G 65/00	FI 30.05.2007	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(11) 1 595 257	(51) G11B 20/00
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
FI 11.04.2007		PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(11) 1 594 752	(51) B65D 33/14	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	RO 28.03.2007		FI 18.04.2007	
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 594 946	(51) C11D 17/00	(11) 1 595 264	(51) G21C 17/06
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006
(11) 1 594 774	(51) B65G 1/00	FI 16.05.2007		IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(11) 1 595 008	(51) D01G 31/00	PT 19.12.2006	SE 19.10.2006
DK 12.10.2006	IE 12.07.2006	(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	SI 19.07.2006	BE 31.01.2007
NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	NL 08.11.2006	SE 08.02.2007	IT 19.07.2006	RO 19.07.2006
SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	SI 08.11.2006	BE 28.02.2007	MC 31.01.2007	
SK 12.07.2006	BE 28.02.2007	SK 08.11.2006	CZ 08.11.2006	(11) 1 595 301	(51) H01M 8/02
IT 12.07.2006	RO 12.07.2006	PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	(84) CZ 07.06.2006	(84) ES 18.09.2006
MC 28.02.2007		ES 19.02.2007	RO 08.11.2006		

FI 07.06.2006	IE 07.06.2006	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	BE 28.02.2007	IT 23.08.2006
PT 07.11.2006	SE 07.09.2006	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	RO 23.08.2006	MC 28.02.2007
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 596 851	(51) A61K 31/185
BE 31.01.2007	IT 07.06.2006	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
RO 07.06.2006	MC 31.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 595 315	(51) H01R 39/20	RO 14.02.2007		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(11) 1 596 094	(51) F16F 9/32	DK 03.01.2007	MC 31.01.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	DE 01.08.2007	BG 03.04.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 595 318	(51) H02G 3/22	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 596 931	(51) A61N 1/30
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	BG 29.05.2007	CH 28.02.2007
BE 31.01.2007	CZ 27.12.2006	GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007	LI 28.02.2007	SE 31.05.2007
PT 28.05.2007	NL 27.12.2006	RO 07.02.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
RO 27.12.2006	SK 27.12.2006	(11) 1 596 109	(51) F16K 7/14	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
MC 31.01.2007		PL 14.03.2007	ES 25.06.2007	RO 28.02.2007	
(11) 1 595 344	(51) H04B 17/00	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(11) 1 596 944	(51) A63B 53/04
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007			LI 20.06.2007	
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 596 307	(51) G06F 13/40	(11) 1 596 948	(51) A63C 9/08
FI 18.04.2007		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) DK 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 595 385	(51) H04L 29/14	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PT 21.11.2006	SE 21.09.2006
SE 28.06.2007	PT 28.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 21.06.2006	IT 21.06.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007			BE 28.02.2007	MC 28.02.2007
RO 28.03.2007		(11) 1 596 665	(51) A23G 9/04	(11) 1 596 952	(51) A63F 3/08
		(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		SE 27.09.2007			
(11) 1 595 581	(51) A63B 55/08	(11) 1 596 687	(51) A47B 21/02	(11) 1 596 988	(51) B05B 1/02
(84) PL 29.11.2006	(84) BG 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006
NL 29.11.2006	FI 29.11.2006	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007
IS 29.03.2007	LT 29.11.2006	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	SI 13.12.2006	BE 28.02.2007
SE 28.02.2007	SI 29.11.2006	NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	IT 13.12.2006	SK 13.12.2006
SK 29.11.2006	BE 31.03.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	CZ 13.12.2006	PT 14.05.2007
IT 29.11.2006	CZ 29.11.2006	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	ES 24.03.2007	RO 13.12.2006
PT 30.04.2007	DK 28.02.2007			IE 13.12.2006	DK 13.12.2006
ES 12.03.2007	RO 29.11.2006	(11) 1 596 690	(51) A47C 1/025	MC 28.02.2007	
IE 29.11.2006		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 597 002	(51) B22D 5/00
		FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) GB 31.05.2006	(84) CZ 31.05.2006
(11) 1 595 657	(51) B25H 3/04	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	DK 31.08.2006	ES 11.09.2006
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	FI 31.05.2006	IE 31.05.2006
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	NL 31.05.2006	PT 31.10.2006
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	MC 28.02.2007	BG 17.04.2007	SE 31.08.2006	SI 31.05.2006
LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	SK 31.05.2006	IT 31.05.2006
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	BE 28.02.2007	RO 31.05.2006
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 596 691	(51) A47C 1/032	MC 28.02.2007	
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(84) BG 15.02.2007	(84) NL 15.11.2006	(11) 1 597 016	(51) B23Q 1/28
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	FI 15.11.2006	SE 15.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
		SI 15.11.2006	BE 28.02.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
(11) 1 595 689	(51) B29C 70/54	SK 15.11.2006	CZ 15.11.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	PT 16.04.2007	DK 15.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	RO 15.11.2006	IE 15.11.2006	FI 04.04.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	MC 28.02.2007		(11) 1 597 017	(51) B23Q 1/54
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 596 700	(51) A47L 15/42	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006
NL 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	BG 06.12.2006	GB 06.09.2006
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	CZ 06.09.2006	ES 17.12.2006
RO 17.01.2007		LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006
(11) 1 595 797	(51) B65B 43/52	(11) 1 596 728	(51) A61B 17/12	NL 06.09.2006	PT 19.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	SE 06.12.2006	SI 06.09.2006
IS 14.07.2007	PT 14.08.2007	CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	BE 28.02.2007	IT 06.09.2006
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	RO 06.12.2006	RO 06.09.2006
RO 14.03.2007		IE 23.08.2006	PT 25.01.2007		
(11) 1 595 916	(51) C08L 51/00	SE 23.11.2006	SI 23.08.2006		
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007				

CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 28.03.2007	MC 31.01.2007
(11) 1 597 774 (51) <i>H01L 31/173</i>	(11) 1 598 281 (51) <i>B65D 37/00</i>	(11) 1 599 329 (51) <i>B29C 47/92</i>	(11) 1 599 329 (51) <i>B29C 47/92</i>
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007	(84) BE 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007	(84) BE 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007
SE 14.06.2007 NL 14.03.2007	BE 11.04.2007 IS 11.08.2007	SE 06.09.2007 FI 06.06.2007	SE 06.09.2007 FI 06.06.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007	SE 11.07.2007 PT 11.09.2007	(11) 1 599 337 (51) <i>B32B 27/32</i>	(11) 1 599 337 (51) <i>B32B 27/32</i>
SK 14.03.2007 GB 14.03.2007	CH 11.04.2007 LI 11.04.2007	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007	(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007	FI 11.04.2007 PL 11.04.2007	SE 30.08.2007 CH 30.05.2007	SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
(11) 1 597 804 (51) <i>H02B 1/50</i>	(11) 1 598 398 (51) <i>C08L 63/08</i>	LI 30.05.2007 FI 30.05.2007	LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
(84) SI 17.01.2007 (84) MC 28.02.2007	(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	PL 30.05.2007	PL 30.05.2007
BG 17.04.2007 SK 17.01.2007	ES 20.08.2007 SE 09.08.2007	(11) 1 599 359 (51) <i>B60R 1/00</i>	(11) 1 599 359 (51) <i>B60R 1/00</i>
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007	CH 09.05.2007 LI 09.05.2007	(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006	(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
(11) 1 597 823 (51) <i>H03F 3/195</i>	(11) 1 598 459 (51) <i>D02G 3/34</i>	BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	BG 20.12.2006 ES 31.12.2006
(84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006	(84) BE 16.05.2007 (84) SE 16.08.2007	FI 20.09.2006 IE 20.09.2006	FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
SE 15.02.2007 SI 15.11.2006	FI 16.05.2007 PL 16.05.2007	NL 20.09.2006 PT 12.03.2007	NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
BE 31.01.2007 SK 15.11.2006	(11) 1 598 500 (51) <i>E04C 2/54</i>	SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	BE 28.02.2007 IT 20.09.2006	BE 28.02.2007 IT 20.09.2006
DK 15.02.2007 ES 26.02.2007	FI 24.01.2007 BG 25.04.2007	CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006	CZ 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 15.11.2006 IE 15.11.2006	PT 25.06.2007 PL 24.01.2007	RO 20.09.2006 MC 28.02.2007	RO 20.09.2006 MC 28.02.2007
MC 31.01.2007	SE 24.04.2007 NL 24.01.2007	(11) 1 599 375 (51) <i>B62D 5/30</i>	(11) 1 599 375 (51) <i>B62D 5/30</i>
(11) 1 597 825 (51) <i>H03K 7/00</i>	DK 24.01.2007 SK 24.01.2007	(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006	(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007	BE 24.01.2007 CZ 24.01.2007	GB 05.07.2006 CZ 05.07.2006	GB 05.07.2006 CZ 05.07.2006
ES 17.09.2007 SE 06.09.2007	RO 24.01.2007	DK 05.10.2006 ES 16.10.2006	DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
CH 06.06.2007 LI 06.06.2007	(11) 1 598 670 (51) <i>G01N 33/573</i>	FI 05.07.2006 IE 05.07.2006	FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
FI 06.06.2007	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	NL 05.07.2006 PT 05.12.2006	NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
(11) 1 597 868 (51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 598 843 (51) <i>H01H 13/52</i>	SI 05.07.2006 SK 05.07.2006	SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007	IT 05.07.2006 MC 31.01.2007	IT 05.07.2006 MC 31.01.2007
CH 21.03.2007 LI 21.03.2007	BE 11.04.2007 ES 22.07.2007	(11) 1 599 381 (51) <i>B63H 11/08</i>	(11) 1 599 381 (51) <i>B63H 11/08</i>
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007	SE 11.07.2007 PT 11.09.2007	(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006	(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
PT 21.08.2007 BE 21.03.2007	CH 11.04.2007 LI 11.04.2007	FI 14.06.2006 IE 14.06.2006	FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007	(11) 1 599 115 (51) <i>A47J 9/00</i>	PT 14.11.2006 SK 14.06.2006	PT 14.11.2006 SK 14.06.2006
RO 21.03.2007	(84) SI 04.04.2007 (84) AT 04.04.2007	IT 14.06.2006 IT 14.06.2006	IT 14.06.2006 IT 14.06.2006
(11) 1 597 934 (51) <i>H04Q 7/38</i>	BE 04.04.2007 ES 15.07.2007	BE 28.02.2007 RO 14.06.2006	BE 28.02.2007 RO 14.06.2006
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	SE 04.07.2007 PT 04.09.2007	MC 28.02.2007	MC 28.02.2007
CH 13.06.2007 LI 13.06.2007	CH 04.04.2007 LI 04.04.2007	(11) 1 599 395 (51) <i>B65D 85/804</i>	(11) 1 599 395 (51) <i>B65D 85/804</i>
(11) 1 597 951 (51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 599 138 (51) <i>A61B 10/00</i>	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
(84) BG 13.03.2007 (84) NL 13.12.2006	(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
FI 13.12.2006 SI 13.12.2006	ES 05.02.2007 FI 25.10.2006	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
BE 28.02.2007 SK 13.12.2006	NL 25.10.2006 PT 26.03.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
CZ 13.12.2006 PT 14.05.2007	SE 25.01.2007 SI 25.10.2006	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
ES 24.03.2007 RO 13.12.2006	SK 25.10.2006 BE 28.02.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
IE 13.12.2006 MC 28.02.2007	CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007	SK 03.01.2007 BE 03.01.2007	SK 03.01.2007 BE 03.01.2007
(11) 1 597 985 (51) <i>A47B 49/00</i>	RO 25.10.2006 IE 25.10.2006	CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007	CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007	MC 28.02.2007 GB 25.10.2006	(11) 1 599 404 (51) <i>B65H 45/10</i>	(11) 1 599 404 (51) <i>B65H 45/10</i>
IS 28.06.2007 IE 28.02.2007	(11) 1 599 179 (51) <i>A61K 8/23</i>	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
PT 30.07.2007 BG 28.05.2007	(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006	SE 25.07.2007 PT 25.09.2007	SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
SK 28.02.2007 RO 28.02.2007	NL 11.10.2006 PT 19.03.2007	CH 25.04.2007 LI 25.04.2007	CH 25.04.2007 LI 25.04.2007
(11) 1 598 164 (51) <i>B29B 17/00</i>	(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006	FI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	NL 11.10.2006 PT 19.03.2007	(11) 1 599 516 (51) <i>C08F 214/06</i>	(11) 1 599 516 (51) <i>C08F 214/06</i>
IS 16.09.2007 SE 16.08.2007	SE 11.01.2007 SI 11.10.2006	(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006	(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CH 16.05.2007 LI 16.05.2007	SK 11.10.2006 BE 28.02.2007	CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006	CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 16.05.2007	IT 11.10.2006 CZ 11.10.2006	FI 02.08.2006 IE 02.08.2006	FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
(11) 1 598 180 (51) <i>B32B 27/34</i>	DK 11.01.2007 RO 11.10.2006	NL 02.08.2006 PL 02.08.2006	NL 02.08.2006 PL 02.08.2006
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007	IE 11.10.2006 MC 28.02.2007	PT 02.01.2007 SE 02.11.2006	PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007	(11) 1 599 274 (51) <i>B01D 53/14</i>	SI 02.08.2006 IT 02.08.2006	SI 02.08.2006 IT 02.08.2006
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007	(84) BG 27.03.2007 (84) FI 27.12.2006	BE 31.03.2007 RO 02.08.2006	BE 31.03.2007 RO 02.08.2006
FI 23.05.2007	SE 27.03.2007 SI 27.12.2006	(11) 1 599 535 (51) <i>C08K 5/52</i>	(11) 1 599 535 (51) <i>C08K 5/52</i>
(11) 1 598 276 (51) <i>B65B 61/06</i>	BE 31.01.2007 IT 27.12.2006	(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007	CZ 27.12.2006 PT 28.05.2007	BE 18.04.2007 ES 29.07.2007	BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007	ES 07.04.2007 NL 27.12.2006	SE 18.07.2007 PT 18.09.2007	SE 18.07.2007 PT 18.09.2007
IS 28.07.2007 PT 28.08.2007	RO 27.12.2006 SK 27.12.2006	CH 18.04.2007 LI 18.04.2007	CH 18.04.2007 LI 18.04.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007	IE 27.12.2006 DK 27.12.2006	FI 18.04.2007 PL 18.04.2007	FI 18.04.2007 PL 18.04.2007

(11) 1 599 536	(51) C08K 5/52	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	BG 09.11.2006	CZ 09.08.2006
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	RO 21.02.2007		DK 09.11.2006	FI 09.08.2006
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007			IE 09.08.2006	NL 09.08.2006
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 599 863	(51) G10D 3/18	PT 09.01.2007	SE 09.11.2006
SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	SI 09.08.2006	BE 28.02.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	IT 09.08.2006	RO 09.08.2006
PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	MC 28.02.2007	
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 599 889	(51) H01H 13/70	(11) 1 600 053	(51) A01G 5/00
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
		FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007
(11) 1 599 651	(51) E05B 47/02	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	ES 25.05.2007	PT 16.07.2007
		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(11) 1 599 671	(51) F02M 61/18	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 14.02.2007	
(84) AT 19.07.2006	(84) SK 19.07.2006				
BG 19.10.2006	CZ 19.07.2006	(11) 1 599 926	(51) H02G 11/00	(11) 1 600 080	(51) A47B 1/03
DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	(84) BG 13.03.2007	(84) NL 13.12.2006	(84) FI 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007
IE 19.07.2006	NL 19.07.2006	FI 13.12.2006	SE 13.03.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
PT 19.12.2006	SI 19.07.2006	SI 13.12.2006	BE 28.02.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
BE 28.02.2007	IT 19.07.2006	SK 13.12.2006	CZ 13.12.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
RO 19.07.2006	MC 28.02.2007	PT 14.05.2007	RO 13.12.2006	RO 21.03.2007	
		IE 13.12.2006	DK 13.12.2006		
(11) 1 599 690	(51) F16L 17/04	MC 28.02.2007		(11) 1 600 232	(51) B22F 9/08
(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006			(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 599 967	(51) H04L 12/26	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
FI 20.09.2006	IE 20.09.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
NL 20.09.2006	PT 12.03.2007	NL 25.10.2006	SK 25.10.2006	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007
SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	BE 28.02.2007	CZ 25.10.2006	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
BE 28.02.2007	IT 20.09.2006	DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
DK 20.12.2006	RO 20.09.2006	IE 25.10.2006	MC 28.02.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
MC 28.02.2007				BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 599 693	(51) F16P 3/14	(11) 1 599 971	(51) H04L 12/28	(11) 1 600 351	(51) B61L 1/20
(84) SI 03.01.2007	(84) BE 28.02.2007	(84) GB 14.06.2006	(84) CZ 14.06.2006	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	FI 14.06.2006	IE 14.06.2006	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 14.06.2006	PT 14.11.2006	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
MC 28.02.2007	IE 03.01.2007	SE 14.09.2006	SI 14.06.2006	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	SK 14.06.2006	IT 14.06.2006	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	BE 28.02.2007	RO 14.06.2006	RO 10.01.2007	
		MC 28.02.2007			
(11) 1 599 703	(51) G01C 21/36	(11) 1 599 979	(51) H04L 12/58	(11) 1 600 658	(51) F16F 1/38
(84) SI 21.03.2007	(84) RO 21.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
		FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007
(11) 1 599 747	(51) G02B 1/04	LI 14.03.2007	SE 14.06.2007	PL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	RO 14.03.2007		RO 10.01.2007	
FI 23.05.2007					
(11) 1 599 833	(51) G06T 5/00	(11) 1 599 987	(51) H04L 29/06	(11) 1 600 756	(51) G01M 17/007
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	BE 28.02.2007	FI 14.02.2007	NL 06.12.2006	FI 06.12.2006
LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	LT 06.12.2006	SI 06.12.2006
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	BE 31.03.2007	SK 06.12.2006
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	MC 28.02.2007	IE 14.02.2007	IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	PT 07.05.2007	IS 06.04.2007
RO 21.03.2007		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	ES 17.03.2007	RO 06.12.2006
		RO 14.02.2007		IE 06.12.2006	DK 06.12.2006
(11) 1 599 835	(51) G06T 9/00	(11) 1 600 029	(51) H04Q 11/00	(11) 1 600 907	(51) G08B 6/00
(84) SI 14.02.2007	(84) MC 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
(11) 1 599 837	(51) G06T 11/00	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007		
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	RO 07.03.2007		(11) 1 601 261	(51) A43C 7/00
LI 21.02.2007	SE 21.05.2007			(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
ES 01.06.2007	NL 21.02.2007				
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007				
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007				

FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 31.03.2007	RO 05.07.2006	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	(11) 1 601 577	(51) B65C 9/04	RO 17.01.2007	
LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(11) 1 601 834	(51) D21F 7/08
ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	ES 22.07.2007	PT 11.09.2007
BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
RO 17.01.2007		FI 04.04.2007		FI 11.04.2007	
(11) 1 601 272	(51) A47G 21/04	(11) 1 601 596	(51) B65G 57/28	(11) 1 601 839	(51) E02D 27/02
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007			PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 601 601	(51) B65H 19/18	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	DK 17.01.2007	DE 18.04.2007
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	RO 17.01.2007	
(11) 1 601 417	(51) A62C 3/06	(11) 1 601 605	(51) B66F 9/075	(11) 1 601 875	(51) F04C 2/107
(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006
NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	SI 16.08.2006	BE 31.01.2007	DK 05.10.2006	FI 05.07.2006
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	IT 16.08.2006	MC 31.01.2007	IE 05.07.2006	NL 05.07.2006
SK 22.11.2006	BE 31.03.2007	HU 20.01.2007	FI 19.01.2007	PL 05.07.2006	PT 05.12.2006
IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	CZ 19.01.2007		SE 05.10.2006	SI 05.07.2006
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007			SK 05.07.2006	IT 05.07.2006
RO 22.11.2006	IE 22.11.2006			BE 31.03.2007	RO 05.07.2006
(11) 1 601 448	(51) B01D 61/06	(11) 1 601 611	(51) B81C 1/00	(11) 1 601 881	(51) F16B 12/60
(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BG 25.01.2007	(84) FI 25.10.2006
SE 27.03.2007	SI 27.12.2006	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007
BE 28.02.2007	CZ 27.12.2006	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 25.01.2007	SI 25.10.2006
PT 28.05.2007	NL 27.12.2006	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SK 25.10.2006	BE 28.02.2007
RO 27.12.2006	SK 27.12.2006	PL 25.04.2007		CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007
IE 27.12.2006	MC 28.02.2007			RO 25.10.2006	IE 25.10.2006
				MC 28.02.2007	
(11) 1 601 482	(51) B22F 3/12	(11) 1 601 623	(51) C03C 10/00	(11) 1 601 892	(51) F16J 15/08
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) BE 28.02.2007
BE 31.03.2007	FI 03.01.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	DK 10.01.2007	MC 28.02.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	FI 11.04.2007		IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007			SK 10.01.2007	RO 10.01.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	(11) 1 601 624	(51) C03C 13/00	(11) 1 601 897	(51) F16K 11/074
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
		FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006
		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007
		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006
				BE 28.02.2007	IT 30.08.2006
				RO 30.08.2006	MC 28.02.2007
(11) 1 601 521	(51) B29D 30/06	(11) 1 601 717	(51) C08K 5/00	(11) 1 601 915	(51) F24F 1/00
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 28.02.2007
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	SE 27.09.2007		FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007			ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
				DK 21.02.2007	MC 28.02.2007
				IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
				BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
				GB 21.02.2007	CZ 21.02.2007
				RO 21.02.2007	
(11) 1 601 539	(51) B60C 13/00	(11) 1 601 720	(51) C08K 5/52	(11) 1 601 922	(51) F28F 19/00
(84) AT 27.12.2006	(84) BG 27.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 27.12.2006	SE 27.03.2007	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
SI 27.12.2006	BE 28.02.2007	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	FI 09.05.2007	
ES 07.04.2007	NL 27.12.2006	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007		
RO 27.12.2006	SK 27.12.2006	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007		
IE 27.12.2006	DK 27.12.2006	RO 28.03.2007			
MC 28.02.2007					
(11) 1 601 548	(51) B60K 28/06	(11) 1 601 754	(51) C11D 17/04		
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007		
PL 27.06.2007		SE 16.08.2007	CH 16.05.2007		
		LI 16.05.2007	FI 16.05.2007		
(11) 1 601 558	(51) B60R 21/34	(11) 1 601 824	(51) D01F 2/00		
(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007		
GB 05.07.2006	CZ 05.07.2006	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007		
DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007		
FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007		
NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007		
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006				
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006				

(11) 1 601 988	(51) G01S 5/02	RO 21.03.2007	IE 19.07.2006	NL 19.07.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 603 246	(51) H04B 1/38	PL 19.07.2006
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PT 19.12.2006
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SI 19.07.2006
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	BE 31.03.2007
FI 18.04.2007		SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	
(11) 1 602 069	(51) G06K 19/077	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 603 685
(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(51) B05D 7/00
CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) SK 16.08.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006			GB 16.08.2006
IE 05.07.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 603 262	(51) H04L 1/00	DK 16.11.2006
PL 05.07.2006	PT 05.12.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	FI 16.08.2006
SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 16.08.2006
SK 05.07.2006	IT 05.07.2006	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	PT 16.01.2007
BE 31.03.2007	RO 05.07.2006	LI 17.01.2007	PL 17.01.2007	SI 16.08.2006
(11) 1 602 123	(51) H01K 3/02	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	BE 31.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(11) 1 603 695
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(51) B21D 53/04
LI 24.01.2007	NL 24.01.2007			(84) AT 30.05.2007
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 603 285	(51) H04L 12/56	ES 10.09.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CH 30.05.2007
RO 24.01.2007		FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	FI 30.05.2007
(11) 1 602 187	(51) H04J 13/02	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 603 709
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	(51) B24C 7/00
CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 10.01.2007
PL 14.02.2007	ES 25.05.2007	RO 07.03.2007		FI 10.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 603 412	(51) A24B 3/18	PT 11.06.2007
PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 10.01.2007
BG 14.05.2007	SE 14.02.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	NL 10.01.2007
CZ 14.02.2007	SK 14.02.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SK 10.01.2007
	RO 14.02.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	RO 10.01.2007
(11) 1 602 273	(51) A01G 25/02	(11) 1 603 424	(51) A45D 44/22	(11) 1 603 717
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(51) B26F 1/04
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	BE 31.03.2007	FI 17.01.2007	(84) PL 29.11.2006
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	NL 29.11.2006
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	SE 28.02.2007
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SI 29.11.2006
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	DE 18.04.2007	SK 17.01.2007	BE 31.03.2007
		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	PT 30.04.2007
(11) 1 602 387	(51) A61M 1/36	(11) 1 603 517	(51) A61K 8/36	ES 12.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	IE 29.11.2006
PL 14.03.2007	NL 14.03.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	(11) 1 603 735
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(51) B29C 65/50
RO 14.03.2007		BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	FI 07.03.2007
(11) 1 602 395	(51) A63B 23/00	(11) 1 603 523	(51) A61K 8/36	LI 07.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	NL 07.03.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	SK 07.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	RO 07.03.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	PL 06.06.2007		(11) 1 603 750
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007			(51) B41F 7/12
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007			(84) SK 26.07.2006
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007			CZ 26.07.2006
RO 10.01.2007				FI 26.07.2006
				NL 26.07.2006
(11) 1 602 532	(51) B60R 21/017	(11) 1 603 675	(51) B01L 9/02	PT 26.12.2006
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) PL 06.12.2006	(84) BG 06.03.2007	IT 26.07.2006
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	NL 06.12.2006	FI 06.12.2006	RO 26.07.2006
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SE 06.03.2007	SI 06.12.2006	
		BE 31.03.2007	SK 06.12.2006	(11) 1 603 772
		IT 06.12.2006	CZ 06.12.2006	(51) B60R 1/072
		PT 07.05.2007	ES 17.03.2007	(84) SI 14.02.2007
		RO 06.12.2006	IE 06.12.2006	AT 14.02.2007
		DK 06.12.2006	GB 06.12.2006	CH 14.02.2007
(11) 1 602 834	(51) F15B 15/20	(11) 1 603 678	(51) B03C 5/00	PL 14.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	ES 25.05.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006	DK 14.02.2007
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007	ES 30.10.2006	FI 19.07.2006	BE 14.02.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007			SK 14.02.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007			

CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 604 162	(51) F28D 7/16
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 29.11.2006	(84) PL 29.11.2006	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	BG 28.02.2007	NL 29.11.2006	CZ 02.08.2006	FI 02.08.2006
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	FI 29.11.2006	SE 28.02.2007	IE 02.08.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 603 778	(51) B60R 21/34	SI 29.11.2006	SK 29.11.2006	PT 02.01.2007	SI 02.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	BE 31.03.2007	IT 29.11.2006	BE 31.01.2007	IT 02.08.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	CZ 29.11.2006	PT 30.04.2007	RO 02.08.2006	MC 31.01.2007
DK 16.11.2006	FI 16.08.2006	DK 28.02.2007	ES 12.03.2007	(11) 1 604 240	(51) G02B 21/00
IE 16.08.2006	NL 16.08.2006	RO 29.11.2006	IE 29.11.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007
PL 16.08.2006	PT 16.01.2007	(11) 1 604 047	(51) C22B 11/00	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
IT 16.08.2006	BE 31.03.2007	GB 16.08.2006	CZ 16.08.2006	(11) 1 604 409	(51) H01L 51/10
RO 16.08.2006	(11) 1 603 788	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
(84) AT 20.09.2006	(51) B62D 25/12	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
BG 20.12.2006	(84) SK 20.09.2006	NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
FI 20.09.2006	CZ 20.09.2006	PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 20.09.2006	IE 20.09.2006	SI 16.08.2006	IT 16.08.2006	FI 04.04.2007	(11) 1 604 455
PT 12.03.2007	PL 20.09.2006	BE 31.03.2007	RO 16.08.2006	(84) AT 13.06.2007	(51) H03F 3/217
SE 20.12.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 604 049	(51) C23C 16/50	SE 13.09.2007	(84) BE 13.06.2007
SI 20.09.2006	BE 31.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	LI 13.06.2007	CH 13.06.2007
IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 604 457	(51) H03G 3/30
RO 20.09.2006	(11) 1 603 791	PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
(84) SI 31.01.2007	(51) B62D 43/10	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
BE 31.03.2007	(84) AT 31.01.2007	RO 28.03.2007	(11) 1 604 065	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
PL 31.01.2007	FI 31.01.2007	(84) AT 12.07.2006	(51) E01B 9/16	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
ES 12.05.2007	SE 30.04.2007	DK 12.10.2006	(84) BG 12.10.2006	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
DK 31.01.2007	NL 31.01.2007	IE 12.07.2006	FI 12.07.2006	(11) 1 604 506	(51) H04L 29/08
PT 02.07.2007	IE 31.01.2007	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
SK 31.01.2007	BG 30.04.2007	SE 12.10.2006	SE 12.10.2006	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
CZ 31.01.2007	GB 31.01.2007	SK 12.07.2006	SK 12.07.2006	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
(11) 1 603 841	RO 31.01.2007	BE 31.03.2007	BE 31.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(84) BE 20.06.2007	(51) C03B 29/08	(11) 1 604 071	(51) E03C 1/10	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007
(11) 1 603 876	(51) C07D 213/55	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	CZ 23.08.2006	FI 23.08.2006	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	IE 23.08.2006	PL 23.08.2006	RO 07.02.2007	(11) 1 604 529
LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(51) H04N 7/26
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	SI 23.08.2006	IT 23.08.2006	BE 31.03.2007	(84) AT 17.01.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	BE 31.03.2007	RO 23.08.2006	PT 18.06.2007	FI 17.01.2007
BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	(11) 1 604 085	(51) E05B 19/04	SE 17.04.2007	PL 17.01.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006	NL 17.01.2007	ES 28.04.2007
RO 14.02.2007	(11) 1 603 914	BG 30.11.2006	GB 30.08.2006	IE 17.01.2007	DK 17.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(51) C07D 487/04	CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	SK 17.01.2007	BG 17.04.2007
FI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	RO 17.01.2007	CZ 17.01.2007
CH 17.01.2007	PT 18.06.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(11) 1 604 533	(51) H04Q 3/00
SE 17.04.2007	LI 17.01.2007	SE 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) DK 23.11.2006
DK 17.01.2007	NL 17.01.2007	BE 28.02.2007	IT 30.08.2006	FI 23.08.2006	IE 23.08.2006
BG 17.04.2007	MC 28.02.2007	RO 30.08.2006	MC 28.02.2007	PT 24.01.2007	SE 23.11.2006
CZ 17.01.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 604 087	(51) E05C 17/30	SI 23.08.2006	IT 23.08.2006
(11) 1 603 965	(51) C08G 65/00	(84) BE 16.05.2007	(84) ES 27.08.2007	BE 31.03.2007	RO 23.08.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	(11) 1 604 548	(51) H05B 3/34
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) FI 04.10.2006
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 604 118	(51) F15B 13/042	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 07.05.2007	ES 07.05.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BE 31.03.2007	IT 04.10.2006
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SI 26.07.2006	BE 28.02.2007	CZ 04.10.2006	RO 04.10.2006
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	IT 26.07.2006	RO 26.07.2006	IE 04.10.2006	(11) 1 604 715
(11) 1 603 983	(51) C09J 4/00	MC 28.02.2007	SE 26.02.2007	(84) BE 23.05.2007	(51) B01D 29/11
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 25.02.2007	(11) 1 604 119	IS 23.09.2007	(84) ES 03.09.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) AT 27.06.2007	(51) F15B 15/26	LI 23.05.2007	CH 23.05.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	SE 27.09.2007	(84) BE 27.06.2007		PL 23.05.2007

(11) 1 604 755	(51) B22D 17/20	MC 31.01.2007	IT 27.09.2006	DK 27.12.2006
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007		RO 27.09.2006	MC 28.02.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	(11) 1 605 803	(51) A47G 21/10	
LI 07.02.2007	IS 07.06.2007	(84) BG 12.10.2006	(84) CZ 12.07.2006	(11) 1 606 143
PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	DK 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) SI 07.03.2007
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	FI 12.07.2006	IE 12.07.2006	(84) FI 07.03.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	NL 12.07.2006	PT 12.12.2006	PL 07.03.2007
BE 07.02.2007	BG 07.05.2007	SE 12.10.2006	SI 12.07.2006	PT 07.08.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	SK 12.07.2006	BE 28.02.2007	CZ 07.03.2007
RO 07.02.2007		IT 12.07.2006	RO 12.07.2006	
		MC 28.02.2007		
(11) 1 604 780	(51) B24B 23/06	(11) 1 605 805	(51) A47J 42/04	
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BG 29.05.2007	(11) 1 606 155
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 08.06.2007	IE 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	FI 14.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	ES 25.05.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007			DK 14.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007			IE 14.02.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007			BG 14.05.2007
				GB 14.02.2007
				RO 14.02.2007
(11) 1 604 786	(51) B25F 1/04	(11) 1 605 806	(51) A47K 11/00	(11) 1 606 155
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SI 14.02.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	GB 13.09.2006	CZ 13.09.2006	FI 14.02.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006	ES 25.05.2007
PL 06.06.2007		IE 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 14.02.2007
		PL 13.09.2006	PT 26.02.2007	IE 14.02.2007
		SE 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 14.05.2007
		BE 31.03.2007	IT 13.09.2006	GB 14.02.2007
		DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	RO 14.02.2007
(11) 1 604 828	(51) B41J 2/165	(11) 1 605 807	(51) A47K 11/10	(11) 1 606 160
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 17.01.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 11.10.2006	NL 11.10.2006	BE 31.03.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	PL 11.10.2006	PT 19.03.2007	PT 18.06.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	SE 11.01.2007	SI 11.10.2006	SE 17.04.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	SK 11.10.2006	BE 31.03.2007	DK 17.01.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006	DE 18.04.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006	SK 17.01.2007
		IE 11.10.2006	GB 11.10.2006	CZ 17.01.2007
(11) 1 605 617	(51) H04J 3/06	(11) 1 605 819	(51) A61B 5/00	(11) 1 606 167
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 10.01.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 10.01.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 10.01.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	PL 10.01.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007			NL 10.01.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007			SK 10.01.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007			CZ 10.01.2007
(11) 1 605 747	(51) A01C 17/00	(11) 1 605 841	(51) A61B 17/30	(11) 1 606 195
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 14.03.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 14.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	LI 20.06.2007		PT 14.08.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007			CZ 14.03.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007			
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007			
(11) 1 605 748	(51) A01D 57/20	(11) 1 605 856	(51) A61C 1/05	(11) 1 606 210
(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 07.02.2007
FI 02.08.2006	PT 02.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	FI 07.02.2007
SE 02.11.2006	SI 02.08.2006	PL 17.01.2007	NL 17.01.2007	SE 07.05.2007
IT 02.08.2006	BE 31.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	DK 07.02.2007
RO 02.08.2006		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	PT 09.07.2007
		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SK 07.02.2007
				RO 07.02.2007
(11) 1 605 772	(51) A23J 1/20	(11) 1 605 857	(51) A61C 5/06	(11) 1 606 227
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SK 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SK 09.08.2006
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	GB 20.09.2006	CZ 20.09.2006	CZ 09.08.2006
		ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	IE 09.08.2006
		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	PT 09.01.2007
		PL 20.09.2006	PT 12.03.2007	IT 09.08.2006
		SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	IT 09.08.2006
		BE 31.03.2007	IT 20.09.2006	RO 09.08.2006
		DK 20.12.2006	RO 20.09.2006	
(11) 1 605 801	(51) A47G 1/02	(11) 1 606 023	(51) A62B 18/08	(11) 1 606 242
(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) SK 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 14.03.2007
CZ 23.08.2006	DK 23.11.2006	FI 27.09.2006	IE 27.09.2006	
ES 04.12.2006	FI 23.08.2006	PT 13.03.2007	SE 27.12.2006	
IE 23.08.2006	NL 23.08.2006	SI 27.09.2006	BE 28.02.2007	
PT 24.01.2007	SE 23.11.2006			
SI 23.08.2006	BE 31.01.2007			
IT 23.08.2006	RO 23.08.2006			

PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	PL 23.05.2007	FI 16.05.2007	PL 16.05.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 606 522 (51) <i>F16B 13/00</i>	(11) 1 606 867 (51) <i>H02G 3/22</i>	
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006	
(11) 1 606 320 (51) <i>C08B 37/00</i>		PT 25.06.2007 CH 24.01.2007	NL 11.10.2006 PT 19.03.2007	
(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007		LI 24.01.2007 PL 24.01.2007	SE 11.01.2007 SI 11.10.2006	
SE 13.09.2007 CH 13.06.2007		SE 24.04.2007 ES 05.05.2007	BE 31.01.2007 SK 11.10.2006	
LI 13.06.2007 PL 13.06.2007		NL 24.01.2007 BG 24.04.2007	CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007	
(11) 1 606 380 (51) <i>C11D 3/42</i>		SK 24.01.2007 BE 24.01.2007	RO 11.10.2006 IE 11.10.2006	
(84) AT 11.04.2007 (84) SI 11.04.2007		CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007	MC 31.01.2007	
BE 11.04.2007 SE 11.07.2007		(11) 1 606 536 (51) <i>F16H 61/00</i>	(11) 1 606 905 (51) <i>H04L 9/08</i>	
PT 11.09.2007 FI 11.04.2007		(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006	(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007	
(11) 1 606 424 (51) <i>C22B 11/00</i>		CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006	SE 20.09.2007 CH 20.06.2007	
(84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006		ES 06.11.2006 FI 26.07.2006	LI 20.06.2007 PL 20.06.2007	
GB 19.07.2006 CZ 19.07.2006		IE 26.07.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 606 912 (51) <i>H04L 12/56</i>	
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006		PL 26.07.2006 PT 26.12.2006	(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007	
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006		SI 26.07.2006 IT 26.07.2006	FI 17.01.2007 PT 18.06.2007	
NL 19.07.2006 PL 19.07.2006		BE 31.03.2007 RO 26.07.2006	CH 17.01.2007 LI 17.01.2007	
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006		(11) 1 606 545 (51) <i>F16L 37/60</i>	PL 17.01.2007 SE 17.04.2007	
SI 19.07.2006 IT 19.07.2006		(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006	ES 28.04.2007 NL 17.01.2007	
BE 31.03.2007 RO 19.07.2006		PT 24.01.2007 IT 23.08.2006	DK 17.01.2007 BG 17.04.2007	
(11) 1 606 442 (51) <i>D03D 35/00</i>		BE 31.03.2007 RO 23.08.2006	SK 17.01.2007 BE 17.01.2007	
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006		(11) 1 606 708 (51) <i>G06F 9/455</i>	CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007	
GB 06.09.2006 CZ 06.09.2006		(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007	(11) 1 606 954 (51) <i>H04N 13/00</i>	
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006		SE 09.08.2007 CH 09.05.2007	(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007	
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006		LI 09.05.2007 FI 09.05.2007	ES 05.08.2007 SE 25.07.2007	
PL 06.09.2006 PT 19.02.2007		(11) 1 606 712 (51) <i>G06F 11/20</i>	PT 25.09.2007 CH 25.04.2007	
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006		(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007	LI 25.04.2007 FI 25.04.2007	
BE 31.03.2007 IT 06.09.2006		FI 17.01.2007 PT 18.06.2007	(11) 1 607 185 (51) <i>B25C 5/15</i>	
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006		CH 17.01.2007 LI 17.01.2007	(84) SI 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007	
(11) 1 606 452 (51) <i>E01B 7/02</i>		SE 17.04.2007 ES 28.04.2007	SE 18.07.2007 FI 18.04.2007	
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007		NL 17.01.2007 DK 17.01.2007	PL 18.04.2007	
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007		MC 28.02.2007 BG 17.04.2007	(11) 1 607 236 (51) <i>B42F 15/00</i>	
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007		SK 17.01.2007 BE 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007		CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	
(11) 1 606 476 (51) <i>E04H 4/00</i>		(11) 1 606 781 (51) <i>G08B 21/04</i>	LI 07.03.2007 SE 07.06.2007	
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007		(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007	PT 07.08.2007 NL 07.03.2007	
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006		ES 18.06.2007 IE 07.03.2007	BE 07.03.2007 CZ 07.03.2007	
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007		PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	RO 07.03.2007	
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006		CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007		
BE 28.02.2007 IT 04.10.2006		(11) 1 606 785 (51) <i>G08G 5/06</i>	(11) 1 607 287 (51) <i>B60R 22/46</i>	
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007		(84) SI 21.02.2007 (84) BE 31.03.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007	
RO 04.10.2006 IE 04.10.2006		FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 14.02.2007 BG 15.05.2007	
MC 28.02.2007		DK 21.02.2007 IE 21.02.2007	CH 14.02.2007 LI 14.02.2007	
(11) 1 606 485 (51) <i>E05D 7/04</i>		PT 23.07.2007 BG 21.05.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007	
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006		SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007	ES 25.05.2007 NL 14.02.2007	
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006		RO 21.02.2007	DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007		(11) 1 606 824 (51) <i>G11C 29/00</i>	SK 14.02.2007 RO 14.02.2007	
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006		(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007	(11) 1 607 365 (51) <i>B66C 23/90</i>	
IT 09.08.2006 BE 31.03.2007		ES 17.09.2007 SE 06.09.2007	(84) BE 30.05.2007 (84) CH 30.05.2007	
RO 09.08.2006		CH 06.06.2007 LI 06.06.2007	LI 30.05.2007 FI 30.05.2007	
(11) 1 606 490 (51) <i>E21B 36/00</i>		FI 06.06.2007 PL 06.06.2007		
(84) AT 19.07.2006 (84) SK 19.07.2006		(11) 1 606 855 (51) <i>H01Q 1/24</i>	(11) 1 607 547 (51) <i>E04G 23/02</i>	
BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006		(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007	(84) AT 06.06.2007 (84) BE 06.06.2007	
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006		PT 18.06.2007 PL 17.01.2007	ES 17.09.2007 SE 06.09.2007	
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006		NL 17.01.2007 DK 17.01.2007	CH 06.06.2007 LI 06.06.2007	
PL 19.07.2006 PT 19.12.2006		IE 17.01.2007 BG 17.04.2007	FI 06.06.2007 PL 06.06.2007	
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006		SK 17.01.2007 CZ 17.01.2007	(11) 1 607 628 (51) <i>F03G 7/06</i>	
IT 19.07.2006 BE 31.03.2007		RO 17.01.2007	(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007	
DE 20.10.2006 RO 19.07.2006		(11) 1 606 857 (51) <i>H01R 13/52</i>	FI 28.03.2007 PL 28.03.2007	
(11) 1 606 521 (51) <i>F16B 13/04</i>		(84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007	NL 28.03.2007 PT 28.08.2007	
(84) AT 23.05.2007 (84) BE 23.05.2007		ES 27.08.2007 SE 16.08.2007	CH 28.03.2007 LI 28.03.2007	
ES 03.09.2007 SE 23.08.2007		CH 16.05.2007 LI 16.05.2007	BE 28.03.2007 SK 28.03.2007	
CH 23.05.2007 LI 23.05.2007				

(11) 1 608 946	(51) G01M 15/00	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 610 050	(51) F16L 59/02
FI 28.03.2007	ES 09.07.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 609 264	(51) H04L 1/00	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007		SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	RO 28.03.2007	
		LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 610 252	(51) G06F 19/00
(11) 1 608 979	(51) G01N 33/573	(11) 1 609 266	(51) H04L 1/20	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
(84) PL 22.11.2006	(84) BG 22.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BE 31.03.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007
NL 22.11.2006	FI 22.11.2006	PL 21.02.2007	IE 21.02.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
SE 22.02.2007	SI 22.11.2006	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
SK 22.11.2006	BE 31.03.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007		
IT 22.11.2006	CZ 22.11.2006	RO 21.02.2007		(11) 1 610 422	(51) H01R 13/717
PT 23.04.2007	DK 22.02.2007	(11) 1 609 326	(51) H04Q 7/32	(84) GB 10.01.2007	(84) BE 31.03.2007
ES 05.03.2007	RO 22.11.2006	(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	FI 10.01.2007	IS 10.05.2007
IE 22.11.2006		BG 06.12.2006	CZ 06.09.2006	PL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(11) 1 609 137	(51) G11B 7/007	FI 06.09.2006	IE 06.09.2006	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	NL 06.09.2006	PL 06.09.2006	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	RO 10.01.2007	
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SI 06.09.2006	BE 31.03.2007	(11) 1 610 492	(51) H04L 12/18
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	IT 06.09.2006	DK 06.12.2006	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
PL 25.04.2007		RO 06.09.2006		BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
(11) 1 609 140	(51) G11B 7/095	(11) 1 609 336	(51) H05B 3/06	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	LI 11.04.2007	PL 11.04.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007		
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	(11) 1 610 618	(51) A23C 3/033
		LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 609 153	(51) G11C 8/16	PL 18.04.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 609 609	(51) B41M 5/00	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007	SI 18.10.2006	BE 31.01.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 18.10.2006	IT 18.10.2006
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	RO 18.10.2006	IE 18.10.2006
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	MC 31.01.2007	GB 18.10.2006
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007			(11) 1 610 635	(51) A42B 1/06
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(11) 1 609 663	(51) B60N 2/00	(84) BG 27.03.2007	(84) FI 27.12.2006
		(84) AT 02.05.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 27.03.2007	SI 27.12.2006
(11) 1 609 161	(51) H01F 17/00	(84) SI 21.03.2007	(84) SE 21.06.2007	BE 28.02.2007	IT 27.12.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PL 21.03.2007	ES 02.07.2007	CZ 27.12.2006	PT 28.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 07.04.2007	NL 27.12.2006
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	IE 21.03.2007	GB 21.03.2007	RO 27.12.2006	SK 27.12.2006
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 21.03.2007	RO 21.03.2007	IE 27.12.2006	DK 27.12.2006
		CZ 21.03.2007		MC 28.02.2007	GB 27.12.2006
(11) 1 609 162	(51) H01H 9/00	(11) 1 609 834	(51) C09J 201/00	(11) 1 610 643	(51) A45D 27/46
(84) FI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
PT 16.03.2007	SI 04.10.2006	SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007
SK 04.10.2006	BE 28.02.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006	PL 02.05.2007		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
DK 04.01.2007	IE 04.10.2006			RO 21.03.2007	
MC 28.02.2007		(11) 1 609 886	(51) C25B 1/04		
		(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 610 660	(51) A47J 43/25
(11) 1 609 197	(51) H01L 51/30	(84) AT 02.05.2007	(84) CH 02.05.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 02.08.2007	FI 02.05.2007	PT 18.06.2007	CH 17.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	LI 02.05.2007		LI 17.01.2007	PL 17.01.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	PL 02.05.2007		SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(11) 1 609 900	(51) D03D 35/00	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	RO 17.01.2007	
RO 28.02.2007		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007		
		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 610 827	(51) A61L 2/28
(11) 1 609 208	(51) H01Q 1/24	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(11) 1 610 003	(51) F15B 15/08	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
BE 04.04.2007	PT 04.09.2007	(84) BG 15.05.2007	(84) SE 14.05.2007	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
PL 04.04.2007				RO 28.03.2007	
(11) 1 609 243	(51) H03L 7/197				
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007				

(11) 1 610 893	(51) B01J 27/14	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	FI 04.10.2006	NL 04.10.2006
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 04.10.2006	PT 16.03.2007
SE 07.06.2007	IE 07.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	SE 04.01.2007	SI 04.10.2006
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	RO 21.03.2007		SK 04.10.2006	BE 31.03.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007			IT 04.10.2006	CZ 04.10.2006
(11) 1 610 894	(51) B01J 27/18	(11) 1 611 012	(51) B65B 27/10	DK 04.01.2007	RO 04.10.2006
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 04.10.2006	GB 04.10.2006
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007		
SE 28.06.2007	ES 25.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(11) 1 611 278	(51) D06P 1/52
PT 28.08.2007	DK 14.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
LI 28.03.2007	PT 16.07.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
CZ 28.03.2007	SK 14.02.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
	RO 14.02.2007	RO 14.02.2007		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
				BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(11) 1 610 909	(51) B05D 1/18	(11) 1 611 014	(51) B65B 35/06	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007		
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(11) 1 611 286	(51) D21H 25/06
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
PT 28.08.2007	BE 28.03.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	GB 30.08.2006	CZ 30.08.2006
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
RO 28.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	FI 30.08.2006	IE 30.08.2006
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	NL 30.08.2006	PL 30.08.2006
				PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
(11) 1 610 920	(51) B23C 5/22	(11) 1 611 030	(51) B65D 81/34	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006
(84) BG 07.05.2007	(84) SK 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	BE 31.03.2007	RO 30.08.2006
RO 07.02.2007		FI 21.02.2007	CH 21.02.2007		
(11) 1 610 926	(51) B23Q 3/00	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(11) 1 611 389	(51) F16L 27/08
(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 04.10.2006	PL 04.10.2006	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	ES 20.08.2007	CH 09.05.2007
PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	LI 09.05.2007	FI 09.05.2007
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	PL 09.05.2007	
BE 31.03.2007	IT 04.10.2006	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
DK 04.01.2007	RO 04.10.2006			(11) 1 611 510	(51) G06F 11/14
IE 04.10.2006	CZ 04.03.2007	(11) 1 611 033	(51) B65D 90/20	(84) SI 14.02.2007	(84) BE 31.03.2007
		(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007
(11) 1 610 956	(51) B41M 5/26	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007	(11) 1 611 085	(51) C07C 233/69	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
SE 25.01.2007	SI 25.10.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007
SK 25.10.2006	BE 31.03.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	RO 14.02.2007	
IT 25.10.2006	CZ 25.10.2006	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007		
DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(11) 1 611 545	(51) G06K 19/06
IE 25.10.2006	GB 25.10.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006
		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	ES 06.11.2006	FI 26.07.2006
(11) 1 610 971	(51) B60K 31/00	(11) 1 611 179	(51) C08G 18/70	IE 26.07.2006	NL 26.07.2006
(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PL 26.07.2006	PT 26.12.2006
CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006
IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	IT 26.07.2006	BE 31.03.2007
PL 06.09.2006	PT 19.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	RO 26.07.2006	
SI 06.09.2006	BE 31.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		
IT 06.09.2006	DK 06.12.2006			(11) 1 611 651	(51) H02B 1/21
RO 06.09.2006		(11) 1 611 181	(51) C08G 63/80	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
		(84) BG 05.10.2006	(84) GB 05.07.2006	CZ 16.08.2006	DK 16.11.2006
(11) 1 610 984	(51) B60R 21/20	CZ 05.07.2006	DK 05.10.2006	ES 27.11.2006	FI 16.08.2006
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	IE 16.08.2006	NL 16.08.2006
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	PL 16.08.2006	PT 16.01.2007
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
SK 14.03.2007	GB 14.03.2007	SK 05.07.2006	BE 28.02.2007	IT 16.08.2006	BE 31.03.2007
RO 14.03.2007		IT 05.07.2006	RO 05.07.2006	RO 16.08.2006	
		MC 28.02.2007			
(11) 1 610 994	(51) B61D 23/02	(11) 1 611 211	(51) C09D 5/04	(11) 1 611 652	(51) H02B 1/21
(84) BG 22.02.2007	(84) NL 22.11.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) PL 28.02.2007	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
FI 22.11.2006	SI 22.11.2006	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	GB 16.08.2006	CZ 16.08.2006
BE 28.02.2007	SK 22.11.2006	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
CZ 22.11.2006	PT 23.04.2007	GB 28.02.2007	RO 28.02.2007	FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
DK 22.02.2007	RO 22.11.2006			NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
IE 22.11.2006	MC 28.02.2007			SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
				IT 16.08.2006	BE 31.03.2007
				RO 16.08.2006	
(11) 1 611 011	(51) B65B 7/28	(11) 1 611 228	(51) C11C 5/00	(84) SK 16.08.2006	(84) BG 16.11.2006
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) BG 04.01.2007	(84) ES 15.01.2007	GB 16.08.2006	CZ 16.08.2006
				DK 16.11.2006	ES 27.11.2006
				FI 16.08.2006	IE 16.08.2006
				NL 16.08.2006	PT 16.01.2007
				SE 16.11.2006	SI 16.08.2006
				IT 16.08.2006	BE 31.03.2007
				RO 16.08.2006	

(11) 1 611 681	(51) H03K 3/3565	PL 10.01.2007	NL 10.01.2007	LI 31.01.2007	SE 30.04.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007
CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007
FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 612 468	(51) F16L 59/075	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007
(11) 1 611 684	(51) H03L 7/07	(84) SI 07.03.2007	(84) ES 18.06.2007	(11) 1 613 200	(51) A47G 9/08
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	RO 07.03.2007		LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
FI 09.05.2007		(11) 1 612 550	(51) G01N 27/447	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 611 694	(51) H04B 1/52	(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
BG 26.10.2006	CZ 26.07.2006	PL 11.04.2007		RO 24.01.2007	
DK 26.10.2006	FI 26.07.2006	(11) 1 612 583	(51) G01T 1/29	(11) 1 613 313	(51) A61K 31/4184
IE 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
PL 26.07.2006	PT 26.12.2006	BG 22.05.2007	PL 21.02.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
IT 26.07.2006	BE 31.03.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
RO 26.07.2006		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 613 418	(51) B01D 63/08
(11) 1 611 751	(51) H04Q 3/00	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	(84) BG 18.01.2007	(84) ES 29.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 21.02.2007		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006
BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(11) 1 612 897	(51) H01T 4/08	PL 18.10.2006	PT 19.03.2007
SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SE 18.01.2007	SI 18.10.2006
DK 24.01.2007	SK 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	SK 18.10.2006	BE 31.03.2007
RO 24.01.2007		LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	IT 18.10.2006	CZ 18.10.2006
(11) 1 611 764	(51) H04Q 7/38	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	DK 18.01.2007	RO 18.10.2006
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	IE 18.10.2006	GB 18.10.2006
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 613 452	(51) B27L 5/04
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(11) 1 612 946	(51) H03M 3/02	NL 11.10.2006	SE 11.01.2007
(11) 1 611 766	(51) H04Q 7/38	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	SK 11.10.2006	BE 28.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	IT 11.10.2006	CZ 11.10.2006
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	DK 11.01.2007	IE 11.10.2006
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	MC 28.02.2007	GB 11.10.2006
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 613 478	(51) B41J 2/175
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	(11) 1 613 104	(51) H04Q 7/28	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 613 591	(51) C07D 211/02
(11) 1 611 773	(51) H05B 3/00	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 613 602	(51) C07D 223/22
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
RO 07.03.2007		CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 611 801	(51) A23P 1/08	(11) 1 613 167	(51) A23C 3/033	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SK 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CZ 19.07.2006	ES 30.10.2006	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	IE 19.07.2006	PT 19.12.2006	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	BE 31.01.2007	IT 19.07.2006	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 612 259	(51) C11B 1/00	RO 19.07.2006	MC 31.01.2007	(11) 1 613 682	(51) C08G 64/14
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(11) 1 613 172	(51) A23J 3/08	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
ES 13.08.2007	IS 02.09.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
PL 02.05.2007		(11) 1 613 176	(51) A23L 1/16	RO 14.03.2007	
(11) 1 612 403	(51) F02M 59/46	(84) SI 07.03.2007	(84) RO 07.03.2007	(11) 1 613 704	(51) C09D 5/00
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 613 191	(51) A47C 1/032	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	PL 09.05.2007

(11) 1 613 752	(51) C12N 15/82	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(11) 1 614 124	(51) H01B 3/18	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007
SE 23.08.2007	CH 23.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SK 07.02.2007	RO 07.02.2007
LI 23.05.2007	FI 23.05.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	(11) 1 615 778	(51) B42D 15/00
(11) 1 613 795	(51) C30B 11/00	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	PL 21.03.2007	IE 21.03.2007
PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	RO 07.03.2007		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007			RO 21.03.2007	
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(11) 1 614 180	(51) H01M 8/10	(11) 1 615 800	(51) B60R 1/074
RO 03.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
		PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
(11) 1 613 872	(51) F16D 49/00	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007			SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 614 327	(51) H05B 6/80	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
		(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007		
(11) 1 613 875	(51) F16F 9/36	FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 615 802	(51) B60R 7/04
(84) SK 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
CZ 30.08.2006	DK 30.11.2006	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
FI 30.08.2006	IE 30.08.2006	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
NL 30.08.2006	PL 30.08.2006	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
PT 12.02.2007	SE 30.11.2006			FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	(11) 1 614 510	(51) B26B 19/04	(11) 1 615 820	(51) B64D 47/06
BE 31.03.2007	RO 30.08.2006	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007		
		FI 06.06.2007			
(11) 1 613 877	(51) F16G 11/04			(11) 1 615 829	(51) B65D 5/50
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(11) 1 614 524	(51) B29C 49/34	(84) RO 24.01.2007	
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	(84) BG 30.11.2006	(84) DK 30.11.2006		
CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 30.08.2006	LT 30.08.2006	(11) 1 615 861	(51) C04B 40/00
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	NL 30.08.2006	PT 12.02.2007	(84) SK 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SI 30.08.2006	IT 30.08.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
DK 24.01.2007	DE 25.04.2007	BE 31.03.2007	RO 30.08.2006	FI 02.08.2006	IE 02.08.2006
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007			PL 02.08.2006	PT 02.01.2007
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 615 608	(51) A61H 33/06	SE 02.11.2006	SI 02.08.2006
RO 24.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	IT 02.08.2006	BE 31.03.2007
		CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	RO 02.08.2006	
(11) 1 613 982	(51) G01V 11/00	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007		
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 615 974	(51) C09D 5/16
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	RO 28.02.2007		PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007			LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
GB 22.08.2007	BE 17.01.2007	(11) 1 615 634	(51) A61K 31/403	PL 04.04.2007	
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 615 978	(51) C09J 7/02
		ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
		CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
		FI 16.05.2007		CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
				FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 614 025	(51) G06F 3/06	(11) 1 615 644	(51) A61K 31/454		
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 616 008	(51) C12N 15/10
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
(11) 1 614 046	(51) G06F 12/14	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	RO 14.02.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
SE 21.06.2007	ES 02.07.2007			CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(11) 1 615 652	(51) A61K 38/17	(11) 1 616 058	(51) E03D 9/04
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SE 30.08.2007
RO 21.03.2007		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007		
		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 616 072	(51) E21B 10/28
		PL 25.04.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) 1 614 103	(51) G10L 19/00	(11) 1 615 709	(51) B01D 33/06	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007		
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007		
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007				
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007				
(11) 1 614 109	(51) G11B 19/12				
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007				
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007				
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007				

CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 616 393	(51) H04B 1/707	RO 10.01.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(11) 1 617 618
(11) 1 616 107	(51) F16C 33/20	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	(51) H04L 29/06
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 28.03.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SE 28.06.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	ES 09.07.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	CH 28.03.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	RO 10.01.2007		BE 28.03.2007
BG 07.05.2007	CZ 07.02.2007			CZ 28.03.2007
RO 07.02.2007		(11) 1 616 442	(51) H04N 7/24	(11) 1 617 619
		(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(51) H04L 29/06
		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	(84) AT 02.05.2007
		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 02.08.2007
(11) 1 616 110	(51) F16D 65/12	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	LI 02.05.2007
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	PL 02.05.2007
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 617 726
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(51) A22C 11/12
FI 04.04.2007				(84) SI 28.02.2007
		(11) 1 616 445	(51) H04Q 7/34	PL 28.02.2007
		(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	NL 28.02.2007
		BG 20.12.2006	CZ 20.09.2006	DK 28.02.2007
		ES 31.12.2006	FI 20.09.2006	PT 30.07.2007
		IE 20.09.2006	NL 20.09.2006	SK 28.02.2007
		PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	CZ 28.02.2007
		SI 20.09.2006	BE 28.02.2007	
		IT 20.09.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 617 740
		RO 20.09.2006	MC 28.02.2007	(51) A43D 3/02
				(84) SI 28.02.2007
		(11) 1 616 446	(51) H04Q 7/38	FI 28.02.2007
		(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 28.02.2007
		FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	NL 28.02.2007
		PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 28.02.2007
		LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	IE 28.02.2007
		ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	SK 28.02.2007
		DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 28.02.2007
		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	
		RO 17.01.2007		(11) 1 617 747
		(11) 1 616 456	(51) H04R 7/04	(51) A47G 25/28
		(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) AT 17.01.2007
		FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	PT 18.06.2007
		SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	LI 17.01.2007
		DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 17.04.2007
		PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	NL 17.01.2007
		SK 21.02.2007	BE 17.01.2007	DE 18.04.2007
		RO 21.02.2007	RO 17.01.2007	SK 17.01.2007
				CZ 17.01.2007
		(11) 1 616 210	(51) G02B 6/44	(11) 1 617 941
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(51) B01J 3/03
		SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	
		(11) 1 616 259	(51) G06F 11/34	(11) 1 617 959
		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(51) B21K 1/58
		FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) AT 18.04.2007
				BE 18.04.2007
		(11) 1 616 312	(51) G08G 1/123	ES 29.07.2007
		(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PT 18.09.2007
		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CH 18.04.2007
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	FI 18.04.2007
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	
		(11) 1 616 367	(51) H01Q 1/32	(11) 1 617 980
		(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(51) B29B 7/32
		PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	(84) SI 24.01.2007
		NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 25.06.2007
		IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	SE 24.04.2007
		SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	IE 24.01.2007
		RO 17.01.2007		SK 24.01.2007
				CZ 24.01.2007
		(11) 1 616 594	(51) A61M 25/06	(11) 1 617 996
		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(51) B32B 37/00
		BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	LI 13.06.2007
		ES 05.05.2007	IE 24.01.2007	
		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 618 007
		RO 24.01.2007		(51) B42D 15/00
		(11) 1 616 696	(51) B32B 7/12	(84) SI 21.02.2007
		(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	SE 21.05.2007
		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.02.2007
		IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	ES 01.06.2007
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	DK 21.02.2007
		RO 21.03.2007		
		(11) 1 617 130	(51) F17C 7/00	
		(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	
		BG 11.04.2007	PT 11.06.2007	
		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	
		ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	
		DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	
		SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	

IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 618 278	(51) E21B 43/10	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007
(11) 1 618 055	(51) B65G 37/02	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) BE 31.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	RO 28.02.2007	
FI 21.03.2007	NL 21.03.2007	DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 618 767	(51) H05H 1/24
SK 21.03.2007	RO 21.03.2007	BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
(11) 1 618 057	(51) B65H 19/26	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	RO 21.02.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	(11) 1 618 415	(51) G02B 5/20	(11) 1 618 861	(51) A61G 5/04
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	(84) SK 26.07.2006	(84) BG 26.10.2006	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	FI 26.07.2006	IE 26.07.2006	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	NL 26.07.2006	PL 26.07.2006	PL 17.01.2007	NL 17.01.2007
RO 10.01.2007		PT 26.12.2006	SE 26.10.2006	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007
(11) 1 618 059	(51) B66B 1/14	SI 26.07.2006	IT 26.07.2006	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007	BE 31.03.2007	RO 26.07.2006	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 618 643	(51) H02J 7/00	(11) 1 618 915	(51) A61M 37/00
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	BG 01.05.2007	SE 30.04.2007
RO 03.01.2007		CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
(11) 1 618 149	(51) C08L 5/00	DE 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 25.04.2007		RO 31.01.2007	
FI 17.01.2007	SE 17.04.2007	(11) 1 618 655	(51) H03G 3/30	(11) 1 619 153	(51) B65H 19/12
DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
SK 17.01.2007	RO 17.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	BG 29.05.2007	SE 31.05.2007
(11) 1 618 157	(51) C09D 5/16	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(11) 1 618 663	(51) H03K 17/08	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SK 28.02.2007	RO 28.02.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	(11) 1 619 287	(51) D06F 37/28
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	PL 25.04.2007		CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(11) 1 618 162	(51) C09F 1/04	(11) 1 618 667	(51) H03M 3/00	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(11) 1 619 422	(51) F16H 61/30
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 618 676	(51) H04B 1/707	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
RO 10.01.2007		LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(11) 1 619 861	(51) H04M 1/23
(11) 1 618 163	(51) C09K 3/14	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	FI 07.02.2007	BG 08.05.2007
PL 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	CH 07.02.2007	LI 07.02.2007
SK 07.03.2007	RO 07.03.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
(11) 1 618 221	(51) C22B 3/02	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(11) 1 618 691	(51) H04J 14/02	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	BE 07.02.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 618 226	(51) C23C 16/26	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 619 862	(51) H04M 1/247
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 618 749	(51) H04Q 3/00	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
ES 14.04.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
RO 03.01.2007		PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 619 916	(51) H04Q 7/38
(11) 1 618 262	(51) E04C 3/00	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
PL 02.05.2007		(11) 1 618 763	(51) G10L 19/00	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007

BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	MC 31.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 620 278	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
(11) 1 619 974	(51) A43D 37/00	(84) AT 13.06.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 13.09.2007	RO 21.03.2007	
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	LI 13.06.2007		
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	(11) 1 620 292	(51) B60R 21/239	(11) 1 621 132
ES 09.07.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(11) 1 619 981	(51) A47J 19/02	LI 21.03.2007	NL 21.03.2007	SE 07.06.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	NL 07.03.2007
FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 07.08.2007
LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	RO 21.03.2007		CZ 07.03.2007
SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	(11) 1 620 327	(51) B65D 77/06	(11) 1 621 279
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) AT 20.06.2007
PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 20.09.2007
SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	LI 20.06.2007
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	
		CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	
(11) 1 620 024	(51) A61B 17/88	(11) 1 620 392	(51) C07C 251/48	(11) 1 621 368
(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 10.01.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007			PT 11.06.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	(11) 1 620 404	(51) C07D 213/61	SE 10.04.2007
		(84) SI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	SK 10.01.2007
(11) 1 620 049	(51) A61F 9/013	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SK 10.01.2007
PT 11.06.2007	NL 10.01.2007			CZ 10.01.2007
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	(11) 1 620 491	(51) C08G 77/26	RO 10.01.2007
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	
RO 10.01.2007		SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	
(11) 1 620 105	(51) A61K 31/519	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 25.04.2007		
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007			
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	(11) 1 620 612	(51) E04D 3/36	(11) 1 621 433
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 07.03.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 07.03.2007
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007			LI 07.03.2007
RO 10.01.2007		(11) 1 620 959	(51) H04B 7/06	SE 07.06.2007
		(84) BG 11.01.2007	(84) FI 11.10.2006	NL 07.03.2007
(11) 1 620 164	(51) A61N 1/05	PT 19.03.2007	SE 11.01.2007	BE 07.03.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	SI 11.10.2006	SK 11.10.2006	CZ 07.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	BE 31.03.2007	IT 11.10.2006	
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	DK 11.01.2007	RO 11.10.2006	
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	IE 11.10.2006		
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			
(11) 1 620 194	(51) B01D 17/022	(11) 1 620 993	(51) H04L 29/06	(11) 1 621 486
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 28.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 28.02.2007
LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	LI 28.02.2007
ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 31.05.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	NL 28.02.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	PT 30.07.2007
		SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	BG 28.05.2007
		CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CZ 28.02.2007
(11) 1 620 228	(51) B23Q 7/00	(11) 1 621 035	(51) H04Q 7/32	(11) 1 621 501
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SE 30.08.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 30.05.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	FI 06.06.2007		PL 30.05.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007			SE 31.05.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 621 047	(51) H04S 5/00	NL 28.02.2007
		(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 620 263	(51) B41F 7/12	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	SK 28.02.2007
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	FI 11.04.2007		RO 28.02.2007
FI 25.10.2006	NL 25.10.2006			
PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	(11) 1 621 089	(51) A43B 5/02	(11) 1 622 347
SI 25.10.2006	BE 31.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) AT 06.06.2007
SK 25.10.2006	IT 25.10.2006	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	ES 17.09.2007
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	CH 06.06.2007
RO 25.10.2006	IE 25.10.2006			FI 06.06.2007
				PL 06.06.2007
				(11) 1 622 400
				(84) SI 11.04.2007
				(84) AT 11.04.2007
				BE 11.04.2007
				ES 22.07.2007
				PT 11.09.2007
				CH 11.04.2007
				LI 11.04.2007
				PL 11.04.2007

- (11) **1 622 477** (51) **A43C 3/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 622 559** (51) **A61G 5/10**
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007
FI 21.03.2007 CH 21.03.2007
LI 21.03.2007 PL 21.03.2007
SE 21.06.2007 ES 02.07.2007
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007
CZ 21.03.2007 RO 21.03.2007
- (11) **1 622 576** (51) **A61K 8/18**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
SE 25.07.2007 PT 25.09.2007
FI 25.04.2007
- (11) **1 622 581** (51) **A61K 8/49**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 SE 28.06.2007
SK 28.03.2007 CZ 28.03.2007
RO 28.03.2007
- (11) **1 622 690** (51) **A63C 17/06**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007 PL 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BE 28.02.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
CZ 28.02.2007 RO 28.02.2007
- (11) **1 622 755** (51) **B29C 70/00**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
SE 30.08.2007 CH 30.05.2007
LI 30.05.2007 FI 30.05.2007
PL 30.05.2007
- (11) **1 622 821** (51) **B65G 11/20**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 SE 28.06.2007
NL 28.03.2007 CH 28.03.2007
LI 28.03.2007 BE 28.03.2007
SK 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 623 067** (51) **D21C 5/02**
(84) SI 24.01.2007 (84) CH 24.01.2007
LI 24.01.2007 DK 24.01.2007
BG 24.04.2007 SK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 623 068** (51) **D21H 19/36**
(84) SI 28.02.2007 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007 PL 28.02.2007
ES 08.06.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BG 28.05.2007
SK 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 623 075** (51) **E02F 3/30**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
PL 14.02.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
PT 16.07.2007 BG 14.05.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 623 130** (51) **F16D 48/04**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
PL 28.03.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 623 142** (51) **F16H 21/12**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007 GB 03.01.2007
CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007
- (11) **1 623 294** (51) **G06F 1/00**
(84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007
DK 28.02.2007 PT 30.07.2007
BG 28.05.2007 SK 28.02.2007
CZ 28.02.2007 RO 28.02.2007
- (11) **1 623 316** (51) **G06F 9/30**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 DK 03.01.2007
BG 03.04.2007 SK 03.01.2007
CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007
- (11) **1 623 362** (51) **G06K 13/08**
(84) PL 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
FI 15.11.2006 SI 15.11.2006
SK 15.11.2006 BE 31.03.2007
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007 RO 15.11.2006
IE 15.11.2006
- (11) **1 623 369** (51) **G06K 19/077**
(84) SI 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007
DK 07.02.2007 IE 07.02.2007
BG 07.05.2007 SK 07.02.2007
RO 07.02.2007
- (11) **1 623 443** (51) **H01J 1/13**
(84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007
BE 11.04.2007 ES 22.07.2007
SE 11.07.2007 PT 11.09.2007
CH 11.04.2007 LI 11.04.2007
FI 11.04.2007 PL 11.04.2007
- (11) **1 623 468** (51) **H01L 41/053**
(84) SI 24.01.2007 (84) BE 31.03.2007
FI 24.01.2007 PT 25.06.2007
PL 24.01.2007 SE 24.04.2007
ES 05.05.2007 NL 24.01.2007
DK 24.01.2007 IE 24.01.2007
BG 24.04.2007 SK 24.01.2007
CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
- (11) **1 623 501** (51) **H03F 3/68**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 623 535** (51) **H04L 12/417**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007
- (11) **1 623 547** (51) **H04L 27/26**
(84) SI 03.01.2007 (84) FI 03.01.2007
PT 04.06.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 ES 14.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 623 550** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 623 602** (51) **H05B 33/08**
(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007
FI 07.03.2007 CH 07.03.2007
LI 07.03.2007 PL 07.03.2007
SE 07.06.2007 ES 18.06.2007
NL 07.03.2007 PT 07.08.2007
BE 07.03.2007 SK 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 623 614** (51) **H05K 13/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) FI 17.01.2007
NL 17.01.2007 DK 17.01.2007
BG 17.04.2007 BE 17.01.2007
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007
- (11) **1 623 857** (51) **B60H 1/00**
(84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007
FI 28.03.2007 PL 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
CH 28.03.2007 LI 28.03.2007
BE 28.03.2007 SK 28.03.2007
CZ 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 624 191** (51) **F04D 23/00**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007 BE 03.01.2007
CZ 03.01.2007 RO 03.01.2007
- (11) **1 624 200** (51) **F16B 17/00**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 PL 03.01.2007
SE 03.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 624 308** (51) **G01R 1/067**
(84) BE 20.06.2007
- (11) **1 624 420** (51) **G07F 5/02**
(84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007
SE 27.09.2007 PL 27.06.2007
- (11) **1 624 611** (51) **H04L 12/18**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007

FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(11) 1 624 955	(51) B01F 11/00	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
CH 28.02.2007	LI 28.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) BG 07.05.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	RO 07.02.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 624 961	(51) B01J 19/18	(11) 1 625 195	(51) C11D 3/14
RO 28.02.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 624 657	(51) H04M 3/56	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007		
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 625 196	(51) C11D 3/39
(11) 1 624 711	(51) H04Q 7/38	(11) 1 624 970	(51) B05B 13/02	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	PT 11.09.2007	FI 11.04.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007			PL 11.04.2007	
(11) 1 624 743	(51) A01C 11/02	(11) 1 625 006	(51) B29C 47/20	(11) 1 625 312	(51) F16D 65/095
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	PL 28.03.2007	ES 09.07.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007				
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 625 013	(51) B31F 1/07	(11) 1 625 325	(51) F21S 8/12
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 624 762	(51) A23C 9/127	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
NL 28.02.2007	PT 30.07.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007		
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 03.01.2007		(11) 1 625 351	(51) G01B 11/30
RO 28.02.2007		(11) 1 625 019	(51) B41M 3/14	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(11) 1 624 776	(51) A47C 7/46	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007		
(11) 1 624 778	(51) A47C 20/04	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 625 400	(51) G01N 33/566
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 625 049	(51) B60R 19/02	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
CH 07.02.2007	LI 07.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007
PL 07.02.2007	PT 09.07.2007	SE 27.09.2007		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007			DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 625 066	(51) B62D 13/02	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(11) 1 624 903	(51) A61L 2/28	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	RO 14.02.2007	
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007		
ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	(11) 1 625 425	(51) G02B 1/04
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 624 904	(51) A61L 27/12	(11) 1 625 127	(51) C07D 471/04	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) BG 03.04.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
RO 03.01.2007				DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 624 944	(51) A63F 13/12	(11) 1 625 150	(51) C07K 5/09	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PT 04.06.2007	SE 03.04.2007		
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(11) 1 625 427	(51) G02B 5/00
SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 625 174	(51) C08J 9/00	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
RO 28.02.2007		(84) FI 07.02.2007	(84) CH 07.02.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
		LI 07.02.2007	DK 07.02.2007	RO 21.03.2007	
		BG 07.05.2007	RO 07.02.2007		
		(11) 1 625 187	(51) C09D 11/02	(11) 1 625 497	(51) G06F 9/52
		(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
				ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
				CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
				FI 02.05.2007	PL 02.05.2007

(11) 1 625 527	(51) G06K 7/00	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 627 122	(51) E05B 65/20
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	(11) 1 626 433	(51) H01J 37/34	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) BG 22.05.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	(11) 1 627 140	(51) F02D 21/08
(11) 1 625 578	(51) G11B 7/24	SK 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(11) 1 626 629	(51) A23G 3/00	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 24.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	RO 24.01.2007		NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(11) 1 626 635	(51) A43B 3/24	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
(11) 1 625 597	(51) H01B 3/44	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
NL 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 626 814	(51) B05B 11/04	(11) 1 627 154	(51) F16B 13/06
SK 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
(11) 1 625 673	(51) H04B 7/005	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	RO 17.01.2007	
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(11) 1 627 198	(51) F28D 21/00
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) PT 23.07.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(11) 1 626 860	(51) B29C 70/54	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
(11) 1 625 722	(51) H04L 29/06	(84) AT 21.03.2007	(84) CH 21.03.2007	RO 21.02.2007	
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(11) 1 627 246	(51) G02B 5/12
FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(11) 1 626 922	(51) B65H 51/28	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(11) 1 627 328	(51) G06F 17/30
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
RO 21.03.2007		PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
(11) 1 625 757	(51) H04Q 3/66	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	RO 28.02.2007		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	(11) 1 626 936	(51) C02F 1/42	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 625 772	(51) H05B 3/02	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	(11) 1 627 371	(51) G08G 5/04
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	RO 14.03.2007		SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(11) 1 626 949	(51) C07C 67/303	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 627 449	(51) H01R 4/38
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
(11) 1 625 892	(51) B05B 1/32	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	RO 21.03.2007		SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
NL 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 626 962	(51) C07D 213/54	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
RO 28.03.2007		FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	RO 24.01.2007	
(11) 1 626 183	(51) F15B 13/04	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(11) 1 627 452	(51) H01R 27/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
FI 03.01.2007	BG 04.04.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 25.09.2007	PL 25.04.2007
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 627 473	(51) H04B 3/54
LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) BE 31.03.2007	(84) FI 28.02.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	RO 28.02.2007		PL 28.02.2007	PT 30.07.2007
DK 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 627 085	(51) C21C 5/52	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
RO 03.01.2007		PL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 627 502	(51) H04L 12/56
(11) 1 626 280	(51) G01N 33/68	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(84) PL 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	RO 10.01.2007		CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007			FI 06.06.2007	PL 06.06.2007

(11) 1 627 569	(51) A23G 3/00	RO 03.01.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(11) 1 628 724	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
RO 21.03.2007		(84) SI 10.01.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
(11) 1 627 587	(51) A47G 33/12	PT 11.06.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 10.04.2007	RO 28.02.2007	
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 10.01.2007		
ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	IE 10.01.2007	(11) 1 629 047	(51) C08L 77/00
IS 07.07.2007	PT 07.08.2007	SK 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
SK 07.03.2007	GB 07.03.2007	CZ 10.01.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007		SE 28.06.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 627 666	(51) A61Q 5/10	(11) 1 628 756	PT 28.08.2007	BE 28.03.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 03.01.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 03.01.2007	RO 28.03.2007	
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	CH 03.01.2007		
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 629 053	(51) C09D 4/00
(11) 1 627 932	(51) C22F 1/00	NL 03.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	BG 03.04.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BE 03.01.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	RO 03.01.2007		
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 628 766	(11) 1 629 055	(51) C09D 153/00
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	FI 24.01.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007
(11) 1 627 933	(51) C22F 1/00	CH 24.01.2007	CH 25.04.2007	LI 25.04.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	PL 24.01.2007	FI 25.04.2007	
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	DK 24.01.2007	(11) 1 629 060	(51) C09J 103/00
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SK 24.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
NL 14.03.2007	PT 14.08.2007	(11) 1 628 776	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	(84) AT 11.04.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	BE 11.04.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 628 436	(51) H04L 12/28	PT 11.09.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	LI 11.04.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	(11) 1 628 778	(11) 1 629 181	(51) F01N 3/28
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BE 18.04.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SE 18.07.2007	SE 28.06.2007	PT 28.08.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	CH 18.04.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 18.04.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007
(11) 1 628 527	(51) A01K 63/04	(11) 1 628 805	(11) 1 629 209	(51) F15B 13/04
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	FI 07.02.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
ES 18.06.2007	IE 07.03.2007	LI 07.02.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	ES 18.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	DK 07.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007
(11) 1 628 581	(51) A61B 17/04	BG 07.05.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	CZ 07.02.2007	RO 03.01.2007	
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 628 866	(11) 1 629 217	(51) F16D 66/02
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) SK 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	FI 03.01.2007	CZ 23.08.2006	FI 23.08.2006
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PL 03.01.2007	IE 23.08.2006	NL 23.08.2006
RO 14.03.2007		ES 14.04.2007	PL 23.08.2006	PT 24.01.2007
(11) 1 628 662	(51) A61K 31/428	DK 03.01.2007	SI 23.08.2006	IT 23.08.2006
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	BG 03.04.2007	BE 31.03.2007	RO 23.08.2006
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	GB 03.01.2007		
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 629 220	(51) F16H 3/42
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 628 878	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
(11) 1 628 713	(51) A62B 17/00	(84) SI 07.03.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 07.03.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	LI 07.03.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 07.06.2007	PL 18.04.2007	
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 07.03.2007	(11) 1 629 226	(51) F16K 15/06
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	BE 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	CZ 07.03.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
		(11) 1 628 884	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
		(84) SI 28.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
		(51) B65D 5/52	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
		(84) SI 28.02.2007	SK 21.02.2007	GB 21.02.2007
		(51) B63H 27/04		
		(84) FI 10.01.2007		
		PL 10.01.2007		
		ES 21.04.2007		
		DK 10.01.2007		
		BG 10.04.2007		
		GB 10.01.2007		
		RO 10.01.2007		
		(51) B01J 19/02		
		(84) AT 03.01.2007		
		PT 04.06.2007		
		LI 03.01.2007		
		SE 03.04.2007		
		DK 03.01.2007		
		SK 03.01.2007		
		CZ 03.01.2007		
		(51) B01J 37/26		
		(84) AT 24.01.2007		
		PT 25.06.2007		
		LI 24.01.2007		
		SE 24.04.2007		
		BG 24.04.2007		
		RO 24.01.2007		
		(51) B05B 13/04		
		(84) SI 11.04.2007		
		SE 11.07.2007		
		CH 11.04.2007		
		FI 11.04.2007		
		(51) B05D 3/14		
		(84) SI 18.04.2007		
		ES 29.07.2007		
		PT 18.09.2007		
		LI 18.04.2007		
		PL 18.04.2007		
		(51) B24D 17/00		
		(84) AT 07.02.2007		
		CH 07.02.2007		
		PL 07.02.2007		
		NL 07.02.2007		
		PT 09.07.2007		
		SK 07.02.2007		
		RO 07.02.2007		

CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(11) 1 630 094	(51) B62M 25/04	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
(11) 1 629 265	(51) G01N 21/64	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(11) 1 631 197	(51) A61B 17/00
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	(11) 1 630 238	(51) C21C 5/52	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
SK 10.01.2007	GB 10.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 629 276	(51) G01N 33/34	(11) 1 630 279	(51) D06F 58/26	(11) 1 631 202	(51) A61B 17/17
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
ES 22.07.2007	PT 11.09.2007	BG 29.05.2007	PL 28.02.2007	CH 07.03.2007	LI 07.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007	PL 07.03.2007	PT 07.08.2007
PL 11.04.2007		DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(11) 1 629 448	(51) G08B 21/02	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007	RO 07.03.2007	
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007		
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 630 767	(51) G08G 5/04	(11) 1 631 219	(51) A61F 2/34
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
		PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 629 495	(51) G11B 20/22	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	PL 11.04.2007		BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007			GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			RO 03.01.2007	
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 630 837	(51) H01H 13/36	(11) 1 631 222	(51) A61F 7/00
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
		BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 629 515	(51) H01H 85/046	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
FI 25.04.2007		CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
				CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 629 517	(51) H01J 37/32	(11) 1 630 985	(51) H04B 10/18	(11) 1 631 228	(51) A61G 7/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	SE 20.03.2007	SI 20.12.2006
PL 03.01.2007	IE 03.01.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	BE 28.02.2007	CZ 20.12.2006
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	PT 23.04.2007	SK 20.12.2006
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007			ES 31.03.2007	NL 20.12.2006
		(11) 1 631 033	(51) H04L 29/06	IE 20.12.2006	DK 20.12.2006
(11) 1 629 525	(51) H01L 21/027	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	MC 28.02.2007	
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	FI 21.02.2007	BG 22.05.2007	(11) 1 631 328	(51) A61L 15/38
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	CH 21.02.2007	LI 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) PL 07.03.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	RO 07.03.2007	
		DK 21.02.2007	PT 23.07.2007		
(11) 1 629 546	(51) H01L 51/40	BE 21.02.2007	SK 21.02.2007		
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007			(11) 1 631 329	(51) A61L 15/46
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(11) 1 631 096	(51) H04Q 7/32	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007
		PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 629 682	(51) H04Q 7/34	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) RO 07.03.2007		PL 25.04.2007		DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
				SK 24.01.2007	BE 24.01.2007
(11) 1 630 064	(51) B62D 1/04	(11) 1 631 108	(51) H04Q 7/38	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007		
FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 631 394	(51) B08B 3/00
LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	ES 02.07.2007	IE 21.03.2007
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	RO 14.03.2007		PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
				CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(11) 1 630 065	(51) B62D 1/04	(11) 1 631 170	(51) A47C 17/84	(11) 1 631 413	(51) B23K 9/32
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	ES 20.08.2007	SE 09.08.2007		
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007		

FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 632 218	(51) A61K 8/49
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	PL 02.05.2007		(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007			ES 20.08.2007	SE 09.08.2007
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 631 788	(51) G01B 9/02	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007		
		SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 632 316	(51) B25G 1/08
(11) 1 631 425	(51) B26D 1/58	RO 14.03.2007		(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007			BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
CH 13.06.2007	LI 13.06.2007	(11) 1 631 857	(51) G02F 1/13	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007
PL 13.06.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
		CH 07.03.2007	LI 07.03.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(11) 1 631 428	(51) B29C 44/10	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	PL 04.04.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007		
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 632 646	(51) F01C 1/02
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007			FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 631 911	(51) G06F 13/28	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
(11) 1 631 479	(51) B60R 21/01	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	RO 28.02.2007	
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007		
ES 05.08.2007	PT 25.09.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	(11) 1 632 760	(51) G01G 21/28
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007			PL 07.03.2007	ES 18.06.2007
		(11) 1 631 947	(51) G08C 19/28	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 631 487	(51) B62D 55/21	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	RO 07.03.2007	
PL 24.01.2007	IE 24.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007		
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	(11) 1 633 068	(51) H04L 1/00
RO 24.01.2007		ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(11) 1 631 506	(51) B65D 71/00	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007				
ES 18.06.2007	PT 07.08.2007	(11) 1 631 951	(51) G09F 3/02	(11) 1 633 155	(51) H04Q 7/32
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007
RO 07.03.2007		PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	BE 04.04.2007	SE 04.07.2007
		SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007
(11) 1 631 617	(51) C08J 3/00	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	PL 04.04.2007	
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007		
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	RO 24.01.2007		(11) 1 633 176	(51) H05K 5/00
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007			(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 631 954	(51) G10L 19/14	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(11) 1 631 656	(51) C11D 11/00	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	PL 25.04.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007		
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 633 198	(51) A22C 13/00
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	RO 14.02.2007		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
				DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(11) 1 631 711	(51) D02G 3/44	(11) 1 632 011	(51) H01R 13/24	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007		
		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	(11) 1 633 204	(51) A23L 1/212
(11) 1 631 754	(51) F16G 11/10	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	FI 03.01.2007	CH 03.01.2007
PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	RO 21.03.2007		SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007			DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007	(11) 1 632 021	(51) H03D 13/00	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
RO 28.02.2007		ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 633 245	(51) A61B 5/055
		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
(11) 1 631 761	(51) F16K 11/044	FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007			CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007				

FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
(11) 1 633 258	(51) A61B 17/68	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(84) BG 20.03.2007	(84) FI 20.12.2006	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
SE 20.03.2007	SI 20.12.2006	(11) 1 633 619	(51) B62D 7/15	DE 04.04.2007	FI 04.04.2007
BE 28.02.2007	IT 20.12.2006	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PL 04.04.2007	
CZ 20.12.2006	PT 23.04.2007	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	(11) 1 633 997	(51) F16H 45/02
SK 20.12.2006	ES 31.03.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
NL 20.12.2006	RO 20.12.2006	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
IE 20.12.2006	DK 20.12.2006	(11) 1 633 635	(51) B65C 9/18	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
MC 28.02.2007	GB 20.12.2006	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
(11) 1 633 330	(51) A61K 9/32	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007
BE 04.04.2007	SE 04.07.2007	NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007
PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	(11) 1 633 998	(51) F16H 57/04
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
PL 04.04.2007				BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(11) 1 633 377	(51) A61K 33/32	(11) 1 633 663	(51) B65G 47/84	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
PL 21.03.2007	PT 21.08.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007		
RO 21.03.2007		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(11) 1 634 002	(51) F16K 1/30
(11) 1 633 394	(51) A61K 38/50	(11) 1 633 665	(51) B65H 19/22	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
RO 03.01.2007		PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(11) 1 633 417	(51) A61M 5/19	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007
(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	RO 14.03.2007		RO 14.02.2007	
FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	(11) 1 633 699	(51) C07C 251/48	(11) 1 634 022	(51) F25B 30/06
LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	PT 04.06.2007	BG 03.04.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
BG 30.04.2007	SK 31.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007	(11) 1 633 798	(51) C08G 65/30	RO 07.03.2007	
RO 31.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 634 032	(51) F41A 19/44
(11) 1 633 540	(51) B26D 7/26	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 633 812	(51) C08K 5/523	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 17.01.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007
RO 07.03.2007		FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
(11) 1 633 552	(51) B31D 3/02	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 634 103	(51) G01T 1/202
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	PL 17.01.2007	DK 17.01.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	RO 17.01.2007		IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 633 822	(51) C09D 7/12	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	RO 17.01.2007	
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 634 246	(51) G06T 11/00
(11) 1 633 563	(51) B41F 13/21	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
(84) BG 08.02.2007	(84) FI 08.11.2006	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007
NL 08.11.2006	SI 08.11.2006	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
BE 28.02.2007	SK 08.11.2006	(11) 1 633 925	(51) D21F 1/80	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
IT 08.11.2006	CZ 08.11.2006	(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PT 09.04.2007	DK 08.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
ES 19.02.2007	RO 08.11.2006	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 634 258	(51) G08B 13/14
IE 08.11.2006	MC 28.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
(11) 1 633 613	(51) B60T 13/26	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 633 953	(51) C09K 8/52	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
ES 05.05.2007	DK 24.01.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007

(11) 1 634 308	(51) H01F 5/02	ES 01.06.2007	NL 21.02.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	PT 23.07.2007	SK 21.02.2007	RO 21.02.2007	
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007				
IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	(11) 1 635 592	(51) H04Q 7/38	(11) 1 636 087	(51) B64D 11/00
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
		CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	PT 25.09.2007	FI 25.04.2007
		FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	PL 25.04.2007	
(11) 1 634 373	(51) H03L 1/02			(11) 1 636 116	(51) B65D 85/62
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 635 644	(51) A21D 10/02	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007
FI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CH 09.05.2007	LI 09.05.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007		
ES 02.07.2007	IE 21.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 636 212	(51) C07D 409/12
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
		BG 17.04.2007	SK 17.01.2007		
(11) 1 634 382	(51) H04B 1/707	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 636 213	(51) C07D 409/12
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007			(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	(11) 1 635 671	(51) A47B 96/14	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
FI 16.05.2007		ES 10.09.2007	SE 30.08.2007		
		CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 636 219	(51) C07D 417/06
(11) 1 634 388	(51) H04B 7/005			(84) BG 02.02.2007	(84) FI 02.11.2006
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(11) 1 635 751	(51) A61F 13/15	NL 02.11.2006	SE 02.02.2007
BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SI 02.11.2006	BE 28.02.2007
PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006
LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
PL 18.04.2007				RO 02.11.2006	IE 02.11.2006
				MC 28.02.2007	
(11) 1 634 419	(51) H04L 25/03	(11) 1 635 883	(51) A61L 11/00	(11) 1 636 318	(51) C09D 5/18
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007
ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007			RO 14.02.2007	
		(11) 1 635 930	(51) B01D 53/26		
(11) 1 634 481	(51) H04R 7/04	(84) BE 30.05.2007	(84) CH 30.05.2007	(11) 1 636 320	(51) C09D 11/00
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007			FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(11) 1 635 979	(51) B23D 79/02	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
		DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
		BE 07.02.2007	BG 07.05.2007		
(11) 1 634 586	(51) A61K 9/28	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(11) 1 636 406	(51) D02G 3/44
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	RO 07.02.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007			BG 15.05.2007	SE 14.05.2007
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 636 006	(51) B29C 33/26	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
BE 14.02.2007	BG 14.05.2007	FI 17.01.2007	PL 17.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
SK 14.02.2007	RO 14.02.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007
		DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	RO 14.02.2007	
(11) 1 634 664	(51) B21F 45/04	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007		
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(11) 1 636 478	(51) F02M 25/07
PT 04.06.2007	CH 03.01.2007			(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	(11) 1 636 055	(51) B60H 1/00	FI 28.02.2007	SE 31.05.2007
SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007
SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
RO 03.01.2007		DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	GB 28.02.2007	RO 28.02.2007
		PT 09.07.2007	BG 07.05.2007		
(11) 1 635 046	(51) F01L 9/02	SK 07.02.2007	GB 07.02.2007	(11) 1 636 500	(51) F16B 5/02
(84) BE 25.04.2007	(84) PT 25.09.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007			SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(11) 1 636 071	(51) B60R 21/015	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007		
(11) 1 635 513	(51) H04L 12/56	PL 21.02.2007	NL 21.02.2007		
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007		
BG 22.05.2007	PL 21.02.2007				

BE 28.02.2007	IT 27.09.2006	(11) 1 639 947	(51) A61B 10/00	(11) 1 641 407	(51) A61B 19/00
DK 27.12.2006	RO 27.09.2006	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
MC 28.02.2007		BG 29.05.2007	BE 28.02.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
(11) 1 639 388	(51) G01T 1/29	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	RO 28.02.2007		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(11) 1 640 215	(51) B60R 1/00	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 641 439	(51) A61K 9/20
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SE 17.04.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	BG 17.04.2007	RO 17.01.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 641 466	(51) A61K 31/59
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
(11) 1 639 448	(51) G06F 7/72	(11) 1 640 266	(51) B64C 27/32	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	NL 03.01.2007	BG 03.04.2007
ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 641 504	(51) A61M 1/02
PL 25.04.2007		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) DK 14.02.2007
(11) 1 639 470	(51) G06F 11/20	(11) 1 640 577	(51) F01N 3/20	IE 14.02.2007	BG 14.05.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	BG 25.04.2007	PT 25.06.2007	RO 14.02.2007	
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(11) 1 641 672	(51) B65B 1/32
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	RO 24.01.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007				
(11) 1 639 589	(51) G11B 7/125	(11) 1 640 601	(51) F02M 35/10	(11) 1 641 686	(51) B65F 1/10
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 03.01.2007	CH 03.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 03.01.2007	NL 03.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 639 690	(51) H02K 41/03	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 641 694	(51) B65H 45/20
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007			FI 28.03.2007	PL 28.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	(11) 1 641 132	(51) H04B 1/04	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
				RO 28.03.2007	
(11) 1 639 729	(51) H04B 10/155	(11) 1 641 292	(51) H04Q 7/32	(11) 1 641 702	(51) B66C 13/02
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	SE 21.06.2007	ES 02.07.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007
		NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
(11) 1 639 746	(51) H04L 12/24	SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	RO 21.03.2007	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007		
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007			(11) 1 641 703	(51) B66C 23/70
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 641 375	(51) A47L 5/38	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
		FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(11) 1 639 777	(51) H04L 29/06	NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
CH 14.03.2007	LI 14.03.2007	LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	RO 28.03.2007			
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007			(11) 1 641 705	(51) B67B 7/18
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	(11) 1 641 406	(51) A61B 18/14	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
		(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
(11) 1 639 865	(51) H05B 6/80	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	NL 14.03.2007	IE 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 14.08.2007	BE 14.03.2007		
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	(11) 1 641 716	(51) C03B 23/03
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.03.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
RO 14.02.2007					

FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	(11) 1 644 154	(51) B23K 9/133
LI 14.02.2007	SE 14.05.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(11) 1 642 412	(51) H04L 9/08	NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
RO 14.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
(11) 1 641 756	(51) C07D 211/54	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	RO 28.03.2007	
(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	(11) 1 644 178	(51) B29C 51/26
BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
PT 11.09.2007	FI 11.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
PL 11.04.2007		RO 10.01.2007		NL 28.03.2007	ES 09.07.2007
(11) 1 641 872	(51) C08K 5/098	(11) 1 642 780	(51) B60R 21/01	PT 28.08.2007	RO 28.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(11) 1 644 198	(51) B41M 5/00
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	PL 27.06.2007		(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 643 267	(51) G01S 13/76	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	PL 25.04.2007	
(11) 1 641 946	(51) C21C 5/00	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	(11) 1 644 211	(51) B60J 7/02
(84) SI 21.02.2007	(84) PL 21.02.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	FI 31.01.2007	PL 31.01.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007
BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	(11) 1 643 323	(51) G05B 9/03	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007
CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	IE 31.01.2007	PT 02.07.2007
(11) 1 642 031	(51) F04C 15/00	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BG 30.04.2007	SK 31.01.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	(11) 1 643 473	(51) G09F 9/33	RO 31.01.2007	
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) BG 15.05.2007	(11) 1 644 222	(51) B60R 13/08
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	PL 14.02.2007	ES 25.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007
IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007	SE 17.04.2007	ES 28.04.2007
RO 24.01.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007
(11) 1 642 080	(51) F41A 13/08	(11) 1 643 855	(51) A23L 1/00	IE 17.01.2007	BG 17.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 17.01.2007	GB 17.01.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	RO 17.01.2007	
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 643 949	(51) A61F 13/56	(11) 1 644 235	(51) B61L 27/00
PL 25.04.2007		(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
(11) 1 642 337	(51) H01L 23/544	IS 07.06.2007	PL 07.02.2007	BG 15.05.2007	ES 25.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 16.07.2007	SK 14.02.2007
LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	GB 14.02.2007	CZ 14.02.2007
SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	RO 14.02.2007	
NL 07.03.2007	PT 07.08.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	(11) 1 644 244	(51) B64C 31/06
BE 07.03.2007	SK 07.03.2007	(11) 1 643 990	(51) A61K 31/4164	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 642 360	(51) H01R 4/58	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	NL 21.03.2007	IS 21.07.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	IE 21.03.2007	SK 21.03.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(11) 1 644 348	(51) C07D 303/22
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
(11) 1 642 361	(51) H01R 4/58	RO 17.01.2007		PL 27.06.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 644 105	(51) B01F 5/10	(11) 1 644 456	(51) C09J 5/00
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) BG 30.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	SK 31.01.2007	RO 31.01.2007	PL 14.02.2007	ES 25.05.2007
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 644 130	(51) B05B 7/00	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
(11) 1 642 365	(51) H01R 33/88	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 644 545	(51) C22C 1/00
FI 02.05.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(11) 1 642 408	(51) H04J 3/06	GB 28.02.2007	CZ 28.02.2007	IE 28.02.2007	BG 28.05.2007
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	RO 28.02.2007		SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007			RO 28.02.2007	

(11) 1 644 640	(51) F04B 49/06	(11) 1 646 329	(51) A61C 7/12	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
GB 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 646 671	(51) C08G 65/00
RO 21.03.2007		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(11) 1 644 691	(51) F42D 1/055	(11) 1 646 412	(51) A61M 5/142	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	RO 28.03.2007	
PL 10.01.2007	ES 21.04.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	(11) 1 646 673	(51) C08G 65/332
NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 646 451	(51) B05B 12/08	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007
RO 10.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
(11) 1 644 715	(51) G01N 1/30	(84) FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	PL 03.01.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 646 674	(51) C08G 73/18
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 646 467	(51) B23B 29/034	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) CH 20.06.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	LI 20.06.2007		SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007
(11) 1 645 114	(51) H04N 5/44	(11) 1 646 478	(51) B24B 37/04	RO 24.01.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 646 687	(51) C08L 25/04
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 18.05.2007	DK 07.02.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007
FI 06.06.2007		IE 07.02.2007	PT 09.07.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007
(11) 1 645 168	(51) H05B 3/58	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 646 536	(51) B60R 21/0132	BE 07.02.2007	BG 07.05.2007
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	RO 07.02.2007	
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	(11) 1 646 693	(51) C09D 5/03
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	PL 25.04.2007		PT 25.06.2007	PL 24.01.2007
RO 21.02.2007		(11) 1 645 362	(51) B24B 41/00	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007
FI 07.03.2007	SE 31.05.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
SE 07.06.2007	NL 28.02.2007	SE 07.06.2007	NL 07.03.2007	BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007
PT 07.08.2007	IE 28.02.2007	LI 07.03.2007	BE 07.03.2007	RO 24.01.2007	
SK 07.03.2007	BG 28.05.2007	SE 07.06.2007	CZ 07.03.2007	(11) 1 646 702	(51) C09K 8/36
RO 07.03.2007	RO 28.02.2007	PT 07.08.2007		(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
(11) 1 645 447	(51) B60H 1/32	(11) 1 645 545	(51) B60T 13/68	ES 27.08.2007	SE 16.08.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	CH 16.05.2007	LI 16.05.2007
SE 25.07.2007	CH 25.04.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	FI 16.05.2007	
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 646 755	(51) E04B 5/02
(11) 1 645 643	(51) C21C 5/48	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	RO 28.02.2007		LI 07.02.2007	PL 07.02.2007
PT 14.08.2007	BE 14.03.2007	(11) 1 646 579	(51) B67B 3/20	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007
SK 14.03.2007	RO 14.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007
(11) 1 646 287	(51) A21D 13/04	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	BE 07.02.2007	BG 07.05.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	RO 07.02.2007	
LI 10.01.2007	PL 10.01.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	(11) 1 646 756	(51) E04B 9/10
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 646 646	(51) C07K 14/195	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
RO 10.01.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
		FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007
		SE 07.06.2007	NL 07.03.2007		
		PT 07.08.2007	BE 07.03.2007		
		SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007		
		RO 07.03.2007			
		(11) 1 646 663	(51) C08F 26/00		
		(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007		

RO 10.01.2007		LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(11) 1 646 814 (51) <i>F16J 15/34</i>	(11) 1 647 652 (51) <i>E04H 4/08</i>	(11) 1 647 652 (51) <i>E04H 4/08</i>	(11) 1 647 652 (51) <i>E04H 4/08</i>	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007
PL 21.03.2007 SE 21.06.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007	GB 24.01.2007	CZ 24.01.2007
NL 21.03.2007 ES 02.07.2007	DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	DK 14.02.2007 PT 16.07.2007	RO 24.01.2007	
PT 21.08.2007 SK 21.03.2007	BG 14.05.2007 SK 14.02.2007	BG 14.05.2007 SK 14.02.2007	BG 14.05.2007 SK 14.02.2007	(11) 1 648 657 (51) <i>B23Q 17/22</i>	(11) 1 648 657 (51) <i>B23Q 17/22</i>
CZ 21.03.2007 RO 21.03.2007	CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007	CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007	CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007	(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
(11) 1 646 911 (51) <i>G03B 17/56</i>	(11) 1 647 773 (51) <i>F24B 1/192</i>	(11) 1 647 773 (51) <i>F24B 1/192</i>	(11) 1 647 773 (51) <i>F24B 1/192</i>	FI 07.02.2007 CH 07.02.2007	FI 07.02.2007 CH 07.02.2007
(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007	LI 07.02.2007 PL 07.02.2007	LI 07.02.2007 PL 07.02.2007
FI 21.03.2007 PL 21.03.2007	FI 28.02.2007 CH 28.02.2007	FI 28.02.2007 CH 28.02.2007	FI 28.02.2007 CH 28.02.2007	SE 07.05.2007 ES 18.05.2007	SE 07.05.2007 ES 18.05.2007
SE 21.06.2007 NL 21.03.2007	LI 28.02.2007 PL 28.02.2007	LI 28.02.2007 PL 28.02.2007	LI 28.02.2007 PL 28.02.2007	NL 07.02.2007 DK 07.02.2007	NL 07.02.2007 DK 07.02.2007
IE 21.03.2007 PT 21.08.2007	SE 31.05.2007 ES 08.06.2007	SE 31.05.2007 ES 08.06.2007	SE 31.05.2007 ES 08.06.2007	PT 09.07.2007 BE 07.02.2007	PT 09.07.2007 BE 07.02.2007
SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007	NL 28.02.2007 DK 28.02.2007	NL 28.02.2007 DK 28.02.2007	NL 28.02.2007 DK 28.02.2007	BG 07.05.2007 SK 07.02.2007	BG 07.05.2007 SK 07.02.2007
RO 21.03.2007	PT 30.07.2007 BG 28.05.2007	PT 30.07.2007 BG 28.05.2007	PT 30.07.2007 BG 28.05.2007	CZ 07.02.2007 RO 07.02.2007	CZ 07.02.2007 RO 07.02.2007
(11) 1 646 967 (51) <i>G06K 9/64</i>	(11) 1 648 212 (51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 1 648 212 (51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 1 648 212 (51) <i>H05K 5/02</i>	(11) 1 648 672 (51) <i>B29C 33/60</i>	(11) 1 648 672 (51) <i>B29C 33/60</i>
(84) SI 31.01.2007 (84) AT 31.01.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007 (84) FI 07.02.2007
PL 31.01.2007 DK 31.01.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	PL 07.02.2007 SE 07.05.2007	PL 07.02.2007 SE 07.05.2007
IE 31.01.2007 PT 02.07.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	ES 18.05.2007 NL 07.02.2007	ES 18.05.2007 NL 07.02.2007
BG 30.04.2007 SK 31.01.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	DK 07.02.2007 IE 07.02.2007	DK 07.02.2007 IE 07.02.2007
CZ 31.01.2007 RO 31.01.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	PT 09.07.2007 SK 07.02.2007	PT 09.07.2007 SK 07.02.2007
(11) 1 647 084 (51) <i>H02K 11/02</i>	(11) 1 648 254 (51) <i>A43B 7/06</i>	(11) 1 648 254 (51) <i>A43B 7/06</i>	(11) 1 648 254 (51) <i>A43B 7/06</i>	CZ 07.02.2007 RO 07.02.2007	CZ 07.02.2007 RO 07.02.2007
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(11) 1 648 683 (51) <i>B29C 49/00</i>	(11) 1 648 683 (51) <i>B29C 49/00</i>
FI 14.02.2007 PL 14.02.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	FI 07.03.2007 CH 07.03.2007	(84) IE 24.01.2007 (84) BG 24.04.2007	(84) IE 24.01.2007 (84) BG 24.04.2007
SE 14.05.2007 NL 14.02.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	LI 07.03.2007 PL 07.03.2007	CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007	CZ 24.01.2007 RO 24.01.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	SE 07.06.2007 ES 18.06.2007	(11) 1 648 704 (51) <i>B41F 31/02</i>	(11) 1 648 704 (51) <i>B41F 31/02</i>
PT 16.07.2007 BG 14.05.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	NL 07.03.2007 PT 07.08.2007	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007 (84) BE 13.06.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007	BE 07.03.2007 SK 07.03.2007	BE 07.03.2007 SK 07.03.2007	BE 07.03.2007 SK 07.03.2007	SE 13.09.2007 PL 13.06.2007	SE 13.09.2007 PL 13.06.2007
RO 14.02.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	(11) 1 648 712 (51) <i>B42D 5/02</i>	(11) 1 648 712 (51) <i>B42D 5/02</i>
(11) 1 647 087 (51) <i>H02M 3/156</i>	(11) 1 648 256 (51) <i>A44B 11/22</i>	(11) 1 648 256 (51) <i>A44B 11/22</i>	(11) 1 648 256 (51) <i>A44B 11/22</i>	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007	PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
PL 21.02.2007 SE 21.05.2007	FI 07.03.2007 SE 07.06.2007	FI 07.03.2007 SE 07.06.2007	FI 07.03.2007 SE 07.06.2007	ES 25.05.2007 NL 14.02.2007	ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
ES 01.06.2007 NL 21.02.2007	PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	DK 14.02.2007 IE 14.02.2007	DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
DK 21.02.2007 IE 21.02.2007	SK 07.03.2007 RO 07.03.2007	SK 07.03.2007 RO 07.03.2007	SK 07.03.2007 RO 07.03.2007	PT 16.07.2007 BG 14.05.2007	PT 16.07.2007 BG 14.05.2007
PT 23.07.2007 BG 21.05.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007	SK 14.02.2007 GB 14.02.2007	SK 14.02.2007 GB 14.02.2007
SK 21.02.2007 CZ 21.02.2007	(11) 1 648 302 (51) <i>A61B 5/103</i>	(11) 1 648 302 (51) <i>A61B 5/103</i>	(11) 1 648 302 (51) <i>A61B 5/103</i>	CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007	CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007
RO 21.02.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) FI 24.01.2007	(11) 1 648 740 (51) <i>B60R 9/10</i>	(11) 1 648 740 (51) <i>B60R 9/10</i>
(11) 1 647 098 (51) <i>H04B 1/69</i>	(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) BG 25.04.2007	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
FI 21.02.2007 CH 21.02.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
LI 21.02.2007 PL 21.02.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
PT 23.07.2007 BG 21.05.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007	SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
BG 21.05.2007 SK 21.02.2007	(11) 1 648 425 (51) <i>A61K 9/48</i>	(11) 1 648 425 (51) <i>A61K 9/48</i>	(11) 1 648 425 (51) <i>A61K 9/48</i>	RO 03.01.2007	RO 03.01.2007
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	(84) SI 21.02.2007 (84) AT 21.02.2007	(11) 1 648 782 (51) <i>B65D 5/38</i>	(11) 1 648 782 (51) <i>B65D 5/38</i>
(11) 1 647 184 (51) <i>A01K 63/06</i>	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	FI 21.02.2007 PL 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007	FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
BG 11.04.2007 PT 11.06.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007	CH 03.01.2007 LI 03.01.2007
SE 10.04.2007 ES 21.04.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	DK 21.02.2007 BE 21.02.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007	PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
NL 10.01.2007 DK 10.01.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	BE 21.02.2007 SK 21.02.2007	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007	ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
IE 10.01.2007 SK 10.01.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	SK 21.02.2007 RO 21.02.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007	DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007	RO 21.02.2007	RO 21.02.2007	RO 21.02.2007	SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007	SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
(11) 1 647 377 (51) <i>B26D 7/26</i>	(11) 1 648 504 (51) <i>A61K 39/39</i>	(11) 1 648 504 (51) <i>A61K 39/39</i>	(11) 1 648 504 (51) <i>A61K 39/39</i>	RO 03.01.2007	RO 03.01.2007
(84) SI 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007 (84) AT 21.03.2007	(11) 1 648 820 (51) <i>C01B 21/14</i>	(11) 1 648 820 (51) <i>C01B 21/14</i>
BI 22.05.2007 FI 21.02.2007	FI 21.03.2007 CH 21.03.2007	FI 21.03.2007 CH 21.03.2007	FI 21.03.2007 CH 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
SE 22.05.2007 PL 21.02.2007	LI 21.03.2007 PL 21.03.2007	LI 21.03.2007 PL 21.03.2007	LI 21.03.2007 PL 21.03.2007	PL 07.03.2007 SE 07.06.2007	PL 07.03.2007 SE 07.06.2007
SE 21.05.2007 ES 01.06.2007	SE 21.06.2007 NL 21.03.2007	SE 21.06.2007 NL 21.03.2007	SE 21.06.2007 NL 21.03.2007	ES 18.06.2007 NL 07.03.2007	ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
NL 21.02.2007 DK 21.02.2007	PT 21.08.2007 BE 21.03.2007	PT 21.08.2007 BE 21.03.2007	PT 21.08.2007 BE 21.03.2007	PT 07.08.2007 SK 07.03.2007	PT 07.08.2007 SK 07.03.2007
IE 21.02.2007 PT 23.07.2007	SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007	SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007	SK 21.03.2007 CZ 21.03.2007	GB 07.03.2007 CZ 07.03.2007	GB 07.03.2007 CZ 07.03.2007
SK 21.02.2007 GB 21.02.2007	RO 21.03.2007	RO 21.03.2007	RO 21.03.2007	RO 07.03.2007	RO 07.03.2007
CZ 21.02.2007 RO 21.02.2007	(11) 1 648 598 (51) <i>B01F 3/08</i>	(11) 1 648 598 (51) <i>B01F 3/08</i>	(11) 1 648 598 (51) <i>B01F 3/08</i>	(11) 1 648 892 (51) <i>C07D 471/04</i>	(11) 1 648 892 (51) <i>C07D 471/04</i>
(11) 1 647 387 (51) <i>B29C 45/37</i>	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007 (84) AT 24.01.2007	(84) AT 20.06.2007	

SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 649 647	(51) H04L 12/66
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	(11) 1 649 180	(51) F16C 33/12	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
(11) 1 648 895	(51) C07D 473/06	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007
PL 30.05.2007		BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	SK 10.01.2007	GB 10.01.2007
		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
(11) 1 648 936	(51) C07K 14/705	(11) 1 649 240	(51) G01B 7/06	(11) 1 649 726	(51) H05B 6/06
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
PL 06.06.2007		LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 648 956	(51) C08J 7/04	(11) 1 649 253	(51) G01G 11/08	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007		
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007	RO 17.01.2007		(11) 1 649 892	(51) A61N 2/06
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007			(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
		(11) 1 649 303	(51) G01S 13/02	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 648 977	(51) C09J 7/02	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	DK 03.01.2007	SK 03.01.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007				
(11) 1 649 084	(51) C25F 7/00	(11) 1 649 435	(51) G08C 19/02	(11) 1 650 488	(51) F21S 8/00
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	RO 14.03.2007	
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007		
GB 03.01.2007	CZ 03.01.2007			(11) 1 650 904	(51) H04L 12/56
RO 03.01.2007				(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		(11) 1 649 452	(51) G10L 19/00	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
(11) 1 649 132	(51) E21B 7/18	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	SE 20.09.2007	PL 20.06.2007		
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007			(11) 1 650 924	(51) H04L 29/06
CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	(11) 1 649 487	(51) H01J 49/04	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
PL 10.01.2007	ES 21.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
BE 10.01.2007	RO 10.01.2007	LI 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 649 141	(51) F01B 25/06	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	RO 07.03.2007			
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			(11) 1 650 989	(51) H04Q 7/22
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 649 496	(51) H01L 21/02	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
		ES 05.08.2007	SE 25.07.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007
(11) 1 649 157	(51) F02M 27/04	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	PL 25.04.2007		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007			SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 649 579	(51) H02K 11/02	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007		
MC 31.01.2007	DE 01.08.2007	FI 14.02.2007	SE 14.05.2007	(11) 1 651 069	(51) A41D 13/018
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
RO 03.01.2007		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(11) 1 649 166	(51) F04B 37/08	RO 14.02.2007		NL 03.01.2007	DK 03.01.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 649 643	(51) H04L 12/56	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	BE 18.04.2007	SE 18.07.2007	RO 03.01.2007	
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	PT 18.09.2007	FI 18.04.2007		
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PL 18.04.2007		(11) 1 651 085	(51) A47J 31/54
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007			(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007			PT 11.06.2007	PL 10.01.2007
				SE 10.04.2007	NL 10.01.2007

DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	(11) 1 651 444	(51) B41J 2/175	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	FI 21.02.2007	DK 21.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
(11) 1 651 133	(51) A61C 8/00	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	RO 07.03.2007	
PL 28.02.2007	NL 28.02.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
DK 28.02.2007	IE 28.02.2007	(11) 1 651 462	(51) B60K 31/00	(11) 1 651 745	(51) C11D 3/40
PT 30.07.2007	BG 28.05.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	FI 21.02.2007	SE 21.05.2007
RO 28.02.2007		LI 09.05.2007	FI 09.05.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		PL 09.05.2007		PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
				BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
				CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
(11) 1 651 154	(51) A61F 13/15	(11) 1 651 470	(51) B60R 13/02	(11) 1 651 785	(51) C22B 11/06
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PT 04.06.2007	NL 03.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
SE 07.05.2007	ES 18.05.2007	BG 03.04.2007	RO 03.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007			ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(11) 1 651 483	(51) B60T 8/00	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
		NL 21.02.2007	DK 21.02.2007		
		IE 21.02.2007	PT 23.07.2007		
		BG 21.05.2007	SK 21.02.2007		
		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007		
(11) 1 651 310	(51) A61N 1/36	(11) 1 651 506	(51) B62K 3/00	(11) 1 651 796	(51) C23C 28/00
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 24.01.2007	BG 25.05.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	PT 25.06.2007	SE 24.04.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
		CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007
				RO 03.01.2007	
(11) 1 651 315	(51) A62D 1/00	(11) 1 651 517	(51) B64D 1/16	(11) 1 651 906	(51) F21S 8/00
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007
PL 02.05.2007		CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007
		FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	SK 31.01.2007	GB 31.01.2007
				CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007
(11) 1 651 317	(51) A63B 57/00	(11) 1 651 531	(51) B65D 33/14	(11) 1 652 191	(51) G11C 16/34
(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
BE 04.04.2007	CH 04.04.2007	FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
LI 04.04.2007	FI 04.04.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
		ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 651 328	(51) B01D 35/30	(11) 1 651 699	(51) C08G 59/10	(11) 1 652 328	(51) H04J 14/06
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	SE 10.04.2007	DK 10.01.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
		RO 10.01.2007		DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
				SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
				CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(11) 1 651 381	(51) B23Q 1/62	(11) 1 651 733	(51) C09D 183/08	(11) 1 652 335	(51) H04L 9/08
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007		
		RO 14.02.2007			
(11) 1 651 405	(51) B28B 1/08	(11) 1 651 736	(51) C09K 15/04	(11) 1 652 407	(51) H05B 1/02
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
PL 07.03.2007	PT 07.08.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007				
RO 07.03.2007					
(11) 1 651 409	(51) B28D 1/04				
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007				
FI 24.01.2007	BG 25.04.2007				
PT 25.06.2007	CH 24.01.2007				
LI 24.01.2007	SE 24.04.2007				
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007				
SK 24.01.2007	BE 24.01.2007				
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007				

LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	(11) 1 654 135	(51) B60K 17/10	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
SE 21.06.2007	NL 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) PT 11.06.2007	PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
ES 02.07.2007	PT 21.08.2007	IS 10.05.2007	PL 10.01.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	ES 21.04.2007	DK 10.01.2007	RO 28.02.2007	
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007		
(11) 1 653 057	(51) F01L 9/02	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 654 646	(51) G06F 9/46
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	RO 10.01.2007		(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	(11) 1 654 163	(51) B65D 1/24	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007
		RO 07.03.2007		BG 28.05.2007	SK 28.02.2007
(11) 1 653 066	(51) F02D 41/20			CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(11) 1 654 165	(51) B65D 41/34	(11) 1 654 703	(51) G06T 7/20
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007
LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	SE 20.09.2007	CH 20.06.2007
NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	LI 20.06.2007	PL 20.06.2007
PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007		
BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	(11) 1 654 725	(51) G10H 7/02
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(11) 1 653 258	(51) G02B 6/00	(11) 1 654 194	(51) C01B 15/023	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) CH 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	LI 07.03.2007	PT 07.08.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	RO 07.03.2007		CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
SK 21.03.2007	GB 21.03.2007				
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	(11) 1 654 200	(51) C03B 33/03	(11) 1 654 804	(51) H03K 17/0412
		(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007
(11) 1 653 347	(51) G06F 9/445	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	SK 21.02.2007	RO 21.02.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007			DK 17.01.2007	BG 17.04.2007
		(11) 1 654 214	(51) C07C 209/16	SK 17.01.2007	BE 17.01.2007
(11) 1 653 420	(51) G08B 3/10	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 28.03.2007	ES 09.07.2007		
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(11) 1 654 908	(51) H04R 7/14
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	(11) 1 654 229	(51) C07D 211/28	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007
RO 17.01.2007				BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
		(11) 1 654 433	(51) E06B 7/23	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(11) 1 653 545	(51) H01M 8/04	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007		
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	PT 18.06.2007	NL 17.01.2007	(11) 1 654 910	(51) H05B 3/34
BG 22.05.2007	IS 21.06.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
NL 21.02.2007	DK 21.02.2007	GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007	LI 07.03.2007	NL 07.03.2007
IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	RO 17.01.2007		BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007			CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
RO 21.02.2007		(11) 1 654 458	(51) F03B 13/26		
		(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 655 112	(51) B25H 3/00
(11) 1 653 810	(51) A23G 3/00	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007			LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	(11) 1 654 460	(51) F03D 11/04		
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(11) 1 655 157	(51) B60G 15/12
		FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 653 816	(51) A23L 3/06	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	SE 14.05.2007	PT 16.07.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	BE 14.02.2007	SK 14.02.2007	IS 21.07.2007	IE 21.03.2007
LI 28.02.2007	SE 31.05.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007			GB 21.03.2007	CZ 21.03.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(11) 1 654 491	(51) F21V 17/10	RO 21.03.2007	
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007		
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(11) 1 655 180	(51) B60R 21/01
		ES 08.06.2007	NL 28.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
				PL 14.03.2007	SE 14.06.2007

NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 655 901	(51) H04L 12/56	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
IS 14.07.2007	IE 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007		
GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 656 250	(51) B29D 30/30
RO 14.03.2007		LI 03.01.2007	IS 03.05.2007	(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
		PL 03.01.2007	ES 14.04.2007	SE 27.09.2007	PL 27.06.2007
(11) 1 655 317	(51) C08G 8/28	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 656 298	(51) B65B 5/08
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
LI 13.06.2007				ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
(11) 1 655 336	(51) C08L 23/04	(11) 1 655 926	(51) H04Q 7/32	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	RO 07.03.2007	
PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007		
LI 10.01.2007	IS 10.05.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(11) 1 656 314	(51) B65G 59/02
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	NL 07.03.2007	IS 07.07.2007	(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
		RO 07.03.2007		SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
				RO 28.03.2007	
(11) 1 655 338	(51) C08L 23/06	(11) 1 655 975	(51) H04Q 7/22	(11) 1 656 348	(51) C07D 209/42
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	SE 07.05.2007	DK 07.02.2007
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	IS 18.08.2007	SE 18.07.2007	PT 09.07.2007	BG 07.05.2007
LI 17.01.2007	IS 17.05.2007	PT 18.09.2007	CH 18.04.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	LI 18.04.2007	FI 18.04.2007	RO 07.02.2007	
DK 17.01.2007	SK 17.01.2007	PL 18.04.2007			
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007				
(11) 1 655 450	(51) E21B 15/04	(11) 1 656 032	(51) A23G 9/00	(11) 1 656 379	(51) C07D 487/04
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
BG 15.05.2007	IS 14.06.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	LI 31.01.2007	PL 31.01.2007	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	DK 31.01.2007	PT 02.07.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
RO 14.02.2007		BG 30.04.2007	SK 31.01.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007
		BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007	RO 10.01.2007	
		RO 31.01.2007			
(11) 1 655 517	(51) F16H 61/02	(11) 1 656 039	(51) A23L 1/305	(11) 1 656 403	(51) C08F 283/00
(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007
IS 28.07.2007	PT 28.08.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	RO 21.02.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
(11) 1 655 709	(51) G09F 19/22	(11) 1 656 056	(51) A47J 19/02	(11) 1 656 442	(51) C11D 10/04
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(84) PL 31.01.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	SE 30.04.2007	NL 31.01.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	BG 30.04.2007	SK 31.01.2007		
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	GB 31.01.2007	CZ 31.01.2007	(11) 1 656 452	(51) C12N 15/63
IE 17.01.2007	SK 17.01.2007	RO 31.01.2007		(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
GB 17.01.2007	CZ 17.01.2007			FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
RO 17.01.2007				LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
				SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
				DK 14.02.2007	PT 16.07.2007
				BE 14.02.2007	BG 14.05.2007
				SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
				RO 14.02.2007	
(11) 1 655 745	(51) H01F 3/10	(11) 1 656 079	(51) A61C 7/10	(11) 1 656 462	(51) C22B 9/05
(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 11.04.2007
CH 21.03.2007	LI 21.03.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007
IS 21.07.2007	PT 21.08.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007
BE 21.03.2007	SK 21.03.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007		
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 656 464	(51) C22B 15/06
		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) BG 04.04.2007
				PT 04.06.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 655 801	(51) H01Q 9/04	(11) 1 656 206	(51) B05B 1/20		
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007		
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007		
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	ES 25.05.2007	NL 14.02.2007		
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	DK 14.02.2007	IE 14.02.2007		
		PT 16.07.2007	BG 14.05.2007		

BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	ES 28.04.2007	NL 17.01.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	DK 17.01.2007	BG 17.04.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007
RO 03.01.2007		SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
(11) 1 658 285	(51) C07D 413/04	(11) 1 658 681	(51) H04B 5/00	(11) 1 659 743	(51) H04L 12/56
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) PL 13.06.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
SE 02.08.2007	CH 02.05.2007			ES 17.09.2007	SE 06.09.2007
LI 02.05.2007	FI 02.05.2007	(11) 1 658 701	(51) H04L 12/46	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
PL 02.05.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
(11) 1 658 294	(51) C07D 498/22	PT 04.06.2007	CH 03.01.2007	(11) 1 659 766	(51) H04M 1/247
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	LI 03.01.2007	PL 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	NL 03.01.2007	BG 03.04.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	(11) 1 658 790	(51) A47G 1/12	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
(11) 1 658 343	(51) C09J 4/06	ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
ES 20.08.2007	SE 09.08.2007	FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(11) 1 659 971	(51) A61B 19/00
CH 09.05.2007	LI 09.05.2007	(11) 1 658 811	(51) A61B 17/00	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
FI 09.05.2007	PL 09.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
(11) 1 658 344	(51) C09J 5/06	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	IS 10.05.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007
PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	PL 10.01.2007	DK 10.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
SE 10.04.2007	ES 21.04.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	RO 10.01.2007		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 658 876	(51) A61M 25/06	(11) 1 660 179	(51) A61N 1/362
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(11) 1 658 362	(51) C11D 1/83	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
(84) BE 13.06.2007		SE 21.05.2007	ES 01.06.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
(11) 1 658 392	(51) C23C 22/44	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
NL 14.03.2007	ES 25.06.2007	(11) 1 658 972	(51) B32B 27/32	(11) 1 660 218	(51) B01F 3/10
IE 14.03.2007	PT 14.08.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) IS 31.05.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007
SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007	PL 31.01.2007	BG 30.04.2007	ES 05.08.2007	SE 25.07.2007
RO 14.03.2007		SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007
(11) 1 658 447	(51) F16F 9/04	RO 31.01.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007
(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007	(11) 1 659 042	(51) B60T 7/22	PL 25.04.2007	
PL 07.03.2007	IE 07.03.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(11) 1 660 237	(51) B05B 5/16
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	IS 28.06.2007	PL 28.02.2007	PT 25.06.2007	CH 24.01.2007
(11) 1 658 468	(51) F41C 33/02	SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	LI 24.01.2007	PL 24.01.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007
SE 17.04.2007	ES 28.04.2007	SK 28.02.2007	GB 28.02.2007	(11) 1 660 282	(51) B26B 19/10
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	(11) 1 659 222	(51) E01F 8/00	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
RO 17.01.2007		BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
(11) 1 658 509	(51) G01R 19/155	SE 31.05.2007	DK 28.02.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
SE 14.05.2007	NL 14.02.2007	RO 28.02.2007		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 659 373	(51) G01D 5/347	(11) 1 660 283	(51) B26D 7/20
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
RO 14.02.2007		LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007
(11) 1 658 680	(51) H04B 1/69	PL 06.06.2007		PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(11) 1 659 617	(51) H01J 61/36	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	RO 14.03.2007	
CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	BG 29.05.2007	IS 28.06.2007	(11) 1 660 368	(51) B63G 8/22
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
				FI 10.01.2007	PT 11.06.2007

CH 10.01.2007	LI 10.01.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 661 229	(51) H02K 1/17
DK 10.01.2007	BG 10.04.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007
SK 10.01.2007	BE 10.01.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	BG 11.04.2007	PT 11.06.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	SE 10.04.2007	ES 21.04.2007
(11) 1 660 391	(51) B65G 17/12	(11) 1 660 798	(51) F16K 1/12	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007	IE 10.01.2007	SK 10.01.2007
BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	(11) 1 661 289	(51) H04L 7/033
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
PL 11.04.2007				FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
(11) 1 660 547	(51) C08F 220/00	(11) 1 660 819	(51) F24C 1/16	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 07.02.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007
PL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	NL 07.03.2007	PT 07.08.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	BE 07.03.2007	SK 07.03.2007
RO 21.03.2007		SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 660 611	(51) C09K 19/40	DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	(11) 1 661 441	(51) H05K 5/02
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	BE 07.02.2007	BG 07.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	RO 07.02.2007		NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 660 835	(51) F28G 3/16	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) PT 25.06.2007	GB 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(11) 1 660 688	(51) C21C 5/52	DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	RO 07.03.2007	
(84) SI 03.01.2007	(84) PT 04.06.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 661 462	(51) A21C 5/00
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	RO 24.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(11) 1 660 952	(51) G04B 19/24	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
RO 03.01.2007		PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	ES 14.04.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 660 743	(51) E05B 65/12	NL 10.01.2007	DK 10.01.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	IE 10.01.2007	BG 10.04.2007	RO 03.01.2007	
PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(11) 1 661 463	(51) A21C 5/00
ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	RO 10.01.2007		(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
DK 14.02.2007	IE 14.02.2007	(11) 1 661 000	(51) G06F 11/14	FI 03.01.2007	BG 04.04.2007
PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	PT 04.06.2007	IS 03.05.2007
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007
RO 14.02.2007		LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	ES 14.04.2007	SK 03.01.2007
(11) 1 660 772	(51) F03G 7/00	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	RO 03.01.2007	
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	(11) 1 661 658	(51) B23K 26/18
(11) 1 660 776	(51) F04D 13/08	RO 21.03.2007		(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(11) 1 661 064	(51) G06K 9/20	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
SE 06.09.2007	CH 06.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	IS 07.07.2007	PT 07.08.2007
PL 06.06.2007		LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
(11) 1 660 786	(51) F16G 13/06	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	(11) 1 661 699	(51) B41F 17/22
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	RO 07.03.2007		PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	(11) 1 661 103	(51) G08G 1/0967	NL 21.03.2007	IS 21.07.2007
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	IE 21.03.2007	PT 21.08.2007
RO 28.02.2007		FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007
(11) 1 660 788	(51) F16H 19/00	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007	RO 21.03.2007	
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	SE 14.05.2007	DK 14.02.2007	(11) 1 661 767	(51) B60R 21/01
PL 14.02.2007	NL 14.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007	(11) 1 661 128	(51) G11B 7/135	IS 14.07.2007	IE 14.03.2007
(11) 1 660 790	(51) F16H 61/28	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	GB 14.03.2007	CZ 14.03.2007
FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	RO 14.03.2007	
		SE 07.06.2007	ES 18.06.2007		
		NL 07.03.2007	PT 07.08.2007		

(11) 1 661 772	(51) B60R 21/20	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	PT 23.07.2007	BE 21.02.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
BG 08.05.2007	IS 07.06.2007	RO 10.01.2007		CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
PL 07.02.2007	SE 07.05.2007				
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	(11) 1 662 953	(51) A47J 36/02	(11) 1 663 688	(51) B60K 6/04
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
PT 09.07.2007	SK 07.02.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	FI 14.03.2007	PL 14.03.2007
GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
RO 07.02.2007		DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
		BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	SK 14.03.2007	CZ 14.03.2007
		CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	RO 14.03.2007	
(11) 1 662 087	(51) E21B 4/00				
(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007	(11) 1 663 101	(51) A61J 7/00	(11) 1 663 729	(51) B60R 21/045
BG 01.05.2007	IS 31.05.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
PL 31.01.2007	ES 12.05.2007	PT 18.06.2007	SE 17.04.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 31.01.2007	IE 31.01.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
PT 02.07.2007	SK 31.01.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	SK 07.03.2007	GB 07.03.2007
				CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 662 744	(51) H04L 29/06	(11) 1 663 160	(51) A61K 9/16	(11) 1 663 735	(51) B60R 21/34
(84) SI 11.04.2007	(84) BE 11.04.2007	(84) FI 07.03.2007	(84) SE 07.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
AT 11.04.2007	IS 11.08.2007	RO 07.03.2007		PL 21.02.2007	SE 21.05.2007
SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			ES 01.06.2007	NL 21.02.2007
CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	(11) 1 663 430	(51) A63H 33/04	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
		ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
(11) 1 662 745	(51) H04L 29/06	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	RO 21.02.2007	
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	FI 02.05.2007			
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007				
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	(11) 1 663 440	(51) B01D 29/54	(11) 1 663 788	(51) B65B 25/00
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
		FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
(11) 1 662 829	(51) H04Q 7/38	CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
FI 17.01.2007	BG 18.04.2007	ES 14.04.2007	NL 03.01.2007		
PT 18.06.2007	CH 17.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	(11) 1 663 794	(51) B65D 17/32
LI 17.01.2007	IS 17.05.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	FI 03.01.2007	PT 04.06.2007
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007			CH 03.01.2007	LI 03.01.2007
SK 17.01.2007	BE 17.01.2007	(11) 1 663 572	(51) B23Q 11/10	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	DK 03.01.2007	BG 03.04.2007
		PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	SK 03.01.2007	BE 03.01.2007
(11) 1 662 865	(51) A01M 3/00	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) PL 21.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007		
NL 21.03.2007	IE 21.03.2007	BG 10.04.2007	SK 10.01.2007	(11) 1 663 854	(51) C01B 3/06
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007	GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007	RO 10.01.2007		FI 07.03.2007	PL 07.03.2007
				SE 07.06.2007	NL 07.03.2007
(11) 1 662 902	(51) A23L 1/29	(11) 1 663 581	(51) B24D 13/14	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007		
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	SE 03.04.2007	NL 03.01.2007	(11) 1 663 904	(51) C04B 24/12
SE 14.06.2007	PT 14.08.2007	DK 03.01.2007	IE 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	PL 14.02.2007	SE 14.05.2007
RO 14.03.2007		RO 03.01.2007		NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
				PT 16.07.2007	BE 14.02.2007
(11) 1 662 903	(51) A23L 1/29	(11) 1 663 621	(51) B29C 65/14	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	PL 17.01.2007	NL 17.01.2007		
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	(11) 1 663 907	(51) C04B 30/02
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	FI 10.01.2007	PT 11.06.2007
BE 28.02.2007	BG 28.05.2007			CH 10.01.2007	LI 10.01.2007
SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	(11) 1 663 657	(51) B41J 2/175	PL 10.01.2007	SE 10.04.2007
RO 28.02.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007
		SE 06.09.2007	FI 06.06.2007	DK 10.01.2007	BG 10.04.2007
(11) 1 662 948	(51) A47G 25/48	(11) 1 663 658	(51) B41J 11/20	SK 10.01.2007	CZ 10.01.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	RO 10.01.2007	
FI 10.01.2007	PT 11.06.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	(11) 1 663 944	(51) C07C 209/48
PL 10.01.2007	SE 10.04.2007	LI 21.02.2007	SE 21.05.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	ES 01.06.2007	DK 21.02.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
DK 10.01.2007	IE 10.01.2007				

ES 18.06.2007	IE 07.03.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007	(11) 1 664 650	(51) F28D 7/02
PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
(11) 1 664 053	(51) C07D 487/14	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007	SE 21.05.2007	DK 21.02.2007
FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	RO 07.03.2007	(11) 1 664 481	(51) C09K 8/50	PT 23.07.2007
PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	BG 21.05.2007
NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	LI 24.01.2007	CZ 21.02.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	SE 24.04.2007	(11) 1 664 669
BE 24.01.2007	CZ 24.01.2007	PL 24.01.2007	SE 24.04.2007	BG 24.04.2007	(51) G01B 7/14
RO 24.01.2007	(11) 1 664 129	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	BE 24.01.2007	(84) AT 21.02.2007
(51) C08F 8/12	(84) SI 21.03.2007	SK 24.01.2007	RO 24.01.2007	RO 24.01.2007	CH 21.02.2007
(84) FI 21.03.2007	SE 21.06.2007	CZ 24.01.2007	(11) 1 664 484	(51) E21B 43/10	PL 21.02.2007
PL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	NL 21.02.2007
NL 21.03.2007	PT 21.08.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	LI 17.01.2007	PT 23.07.2007
IE 21.03.2007	CZ 21.03.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	SE 17.04.2007	BG 21.05.2007
SK 21.03.2007	(11) 1 664 164	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	CZ 21.02.2007
RO 21.03.2007	(51) C08J 5/18	ES 28.04.2007	BG 17.04.2007	BG 17.04.2007	(11) 1 664 682
(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007	DK 17.01.2007	BE 17.01.2007	RO 17.01.2007	(51) G01D 5/353
BE 04.04.2007	ES 15.07.2007	SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007
SE 04.07.2007	PT 04.09.2007	(11) 1 664 520	(51) F02M 25/08	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007
CH 04.04.2007	LI 04.04.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CH 07.03.2007	PL 07.03.2007
FI 04.04.2007	PL 04.04.2007	LI 07.03.2007	FI 07.03.2007	PL 07.03.2007	ES 18.06.2007
(11) 1 664 172	(51) C08K 3/30	SE 07.06.2007	LI 07.03.2007	ES 18.06.2007	PT 07.08.2007
(84) SI 10.01.2007	(84) BG 10.04.2007	NL 07.03.2007	SE 07.06.2007	PT 07.08.2007	BE 07.03.2007
CZ 10.01.2007	RO 10.01.2007	BE 07.03.2007	NL 07.03.2007	SK 07.03.2007	RO 07.03.2007
(11) 1 664 198	(51) C08L 83/04	CZ 07.03.2007	BE 07.03.2007	RO 07.03.2007	(11) 1 664 695
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 664 540	(51) F04C 3/08	(84) SI 21.02.2007	(51) G01J 11/00
SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	FI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	LI 21.02.2007	CH 21.02.2007
(11) 1 664 266	(51) C12M 3/00	SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	SE 21.05.2007	PL 21.02.2007
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	NL 24.01.2007	DK 24.01.2007	DK 21.02.2007	ES 11.06.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007	BE 21.02.2007	PT 23.07.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SK 24.01.2007	GB 24.01.2007	SK 21.02.2007	BG 21.05.2007
(11) 1 664 359	(51) C22B 60/02	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	RO 21.02.2007	CZ 21.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(11) 1 664 549	(51) F15B 7/00	(84) SI 14.02.2007	(51) G01N 21/49
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	PL 14.02.2007	(84) AT 10.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	ES 25.05.2007	SE 14.05.2007	SE 14.05.2007	PT 11.06.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	DK 14.02.2007	NL 14.02.2007	IE 14.02.2007	LI 10.01.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	PT 16.07.2007	IE 14.02.2007	BG 14.05.2007	DK 10.01.2007
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	SK 14.02.2007	BG 14.05.2007	CZ 14.02.2007	SK 10.01.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 14.02.2007	CZ 14.02.2007	(11) 1 664 849	CZ 10.01.2007
(11) 1 664 390	(51) C25D 5/56	(11) 1 664 598	(51) F16J 15/16	(84) SI 28.02.2007	(51) G01V 8/02
(84) SI 03.01.2007	(84) AT 03.01.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PL 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
FI 03.01.2007	PT 04.06.2007	FI 28.02.2007	PL 28.02.2007	DK 28.02.2007	SE 31.05.2007
CH 03.01.2007	LI 03.01.2007	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007	NL 28.02.2007
PL 03.01.2007	SE 03.04.2007	IE 28.02.2007	PT 30.07.2007	SK 28.02.2007	IE 28.02.2007
ES 14.04.2007	NL 03.01.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007	BG 28.05.2007
DK 03.01.2007	BG 03.04.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	(11) 1 664 895	GB 28.02.2007
SK 03.01.2007	BE 03.01.2007	(11) 1 664 639	(51) F25C 1/10	(84) AT 16.05.2007	RO 28.02.2007
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) AT 24.01.2007	ES 27.08.2007	(11) 1 664 941
(11) 1 664 463	(51) E04H 12/22	FI 24.01.2007	PT 25.06.2007	CH 16.05.2007	(51) G02B 26/02
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	CH 24.01.2007	LI 24.01.2007	FI 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007
FI 07.02.2007	PL 07.02.2007	SE 24.04.2007	NL 24.01.2007	(11) 1 664 911	(51) G04B 45/00
SE 07.05.2007	NL 07.02.2007	DK 24.01.2007	BG 24.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	SK 24.01.2007	BE 24.01.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(11) 1 664 480	(51) E21B 33/13	PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
RO 07.02.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
(11) 1 664 480	(51) E21B 33/13	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(11) 1 665 059	(51) G06F 13/38
(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BG 25.04.2007

PT 25.06.2007	NL 24.01.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 667 284	(51) H01R 9/03
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	BE 03.01.2007	CZ 03.01.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) BE 28.02.2007
SK 24.01.2007	CZ 24.01.2007	RO 03.01.2007		FI 24.01.2007	PT 25.06.2007
RO 24.01.2007				IS 24.05.2007	SE 24.04.2007
(11) 1 665 202	(51) G09F 9/35	(11) 1 665 735	(51) H04L 29/08	ES 05.05.2007	NL 24.01.2007
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	DK 24.01.2007	MC 28.02.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	IE 24.01.2007	BG 24.04.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	SK 24.01.2007	RO 24.01.2007
		SE 31.05.2007	ES 08.06.2007		
(11) 1 665 253	(51) G11B 19/20	NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 667 484	(51) H04Q 7/38
(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007	PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
FI 28.02.2007	CH 28.02.2007	BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	BE 04.04.2007	IS 04.08.2007
LI 28.02.2007	PL 28.02.2007	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
SE 31.05.2007	ES 08.06.2007			CH 04.04.2007	LI 04.04.2007
NL 28.02.2007	DK 28.02.2007	(11) 1 665 777	(51) H04N 5/235	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
PT 30.07.2007	BE 28.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007		
BG 28.05.2007	SK 28.02.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	(11) 1 667 538	(51) A23L 2/02
CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
		FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
				LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
(11) 1 665 290	(51) H01B 1/22	(11) 1 665 781	(51) H04N 5/44	(11) 1 667 652	(51) A61K 9/00
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	SE 30.08.2007	CH 30.05.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	LI 07.02.2007	PL 07.02.2007	LI 30.05.2007	FI 30.05.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	SE 07.05.2007	ES 18.05.2007		
		NL 07.02.2007	DK 07.02.2007	(11) 1 667 815	(51) B23Q 17/22
(11) 1 665 323	(51) H01J 37/32	PT 09.07.2007	BE 07.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	BG 07.05.2007	SK 07.02.2007	FI 14.02.2007	PL 14.02.2007
		CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	SE 14.05.2007	NL 14.02.2007
				DK 14.02.2007	BE 14.02.2007
(11) 1 665 324	(51) H01J 37/32	(11) 1 665 826	(51) H04Q 3/66	BG 14.05.2007	SK 14.02.2007
(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
PT 25.06.2007	PL 24.01.2007	FI 17.01.2007	PT 18.06.2007		
SE 24.04.2007	ES 05.05.2007	CH 17.01.2007	LI 17.01.2007	(11) 1 667 855	(51) B60C 17/00
DK 24.01.2007	IE 24.01.2007	PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	(84) SI 07.02.2007	(84) FI 07.02.2007
BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	ES 28.04.2007	DK 17.01.2007	PL 07.02.2007	SE 07.05.2007
CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	ES 18.05.2007	NL 07.02.2007
		BE 17.01.2007	CZ 17.01.2007	DK 07.02.2007	IE 07.02.2007
		RO 17.01.2007		BG 07.05.2007	SK 07.02.2007
(11) 1 665 425	(51) H01M 6/40	(11) 1 665 907	(51) H05G 2/00	GB 07.02.2007	CZ 07.02.2007
(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) AT 07.03.2007	RO 07.02.2007	
ES 17.09.2007	SE 06.09.2007	FI 07.03.2007	CH 07.03.2007		
CH 06.06.2007	LI 06.06.2007	LI 07.03.2007	PL 07.03.2007	(11) 1 667 862	(51) B60H 1/00
FI 06.06.2007	PL 06.06.2007	SE 07.06.2007	ES 18.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
		PT 07.08.2007	SK 07.03.2007	PL 07.03.2007	IE 07.03.2007
(11) 1 665 440	(51) H01M 8/12	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007	SK 07.03.2007	RO 07.03.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007				
ES 03.09.2007	SE 23.08.2007	(11) 1 666 748	(51) F16D 1/09	(11) 1 667 865	(51) B60K 13/04
CH 23.05.2007	LI 23.05.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007
FI 23.05.2007	PL 23.05.2007	PL 21.03.2007	NL 21.03.2007	FI 10.01.2007	PL 10.01.2007
		IS 21.07.2007	PT 21.08.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007
		RO 21.03.2007		BG 10.04.2007	SK 10.01.2007
				GB 10.01.2007	CZ 10.01.2007
(11) 1 665 490	(51) H02H 7/06	(11) 1 666 925	(51) G02B 5/128	RO 10.01.2007	
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007		
FI 07.02.2007	SE 07.05.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	(11) 1 667 896	(51) B62J 1/26
ES 18.05.2007	NL 07.02.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007
DK 07.02.2007	IE 07.02.2007	SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	FI 21.02.2007	CH 21.02.2007
PT 09.07.2007	BG 07.05.2007	ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	LI 21.02.2007	PL 21.02.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
RO 07.02.2007		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	DK 21.02.2007	BE 21.02.2007
				BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
				CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
(11) 1 665 661	(51) H04L 12/56	(11) 1 667 116	(51) G11B 5/09	(11) 1 667 908	(51) B64F 1/36
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	BG 18.04.2007	PT 18.06.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007
NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	IS 17.05.2007	PL 17.01.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	LI 14.02.2007	PL 14.02.2007
RO 28.03.2007		SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	SE 14.05.2007	ES 25.05.2007
		RO 17.01.2007			

(11) 1 670 326	(51) A24B 15/16	SE 03.04.2007	DK 03.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	IE 14.02.2007	PT 16.07.2007
FI 21.02.2007	CH 21.02.2007	SK 03.01.2007	CZ 03.01.2007	SK 14.02.2007	GB 14.02.2007
LI 21.02.2007	PL 21.02.2007	RO 03.01.2007		CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007				
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007	(11) 1 671 043	(51) F16D 3/18	(11) 1 672 148	(51) E05B 29/00
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) AT 10.01.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	FI 10.01.2007	BG 11.04.2007	FI 14.02.2007	SE 14.05.2007
RO 21.02.2007		PT 11.06.2007	CH 10.01.2007	NL 14.02.2007	DK 14.02.2007
		LI 10.01.2007	SE 10.04.2007	MC 28.02.2007	IE 14.02.2007
(11) 1 670 341	(51) A47G 21/06	ES 21.04.2007	NL 10.01.2007	PT 16.07.2007	BG 14.05.2007
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	DK 10.01.2007	SK 10.01.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007
ES 27.08.2007	SE 16.08.2007	BE 10.01.2007	CZ 10.01.2007	RO 14.02.2007	
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	RO 10.01.2007			
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007				
		(11) 1 671 052	(51) F16H 57/02	(11) 1 672 310	(51) G01B 7/012
(11) 1 670 558	(51) A63H 33/06	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	IS 21.06.2007	PL 21.02.2007
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	SE 21.05.2007	ES 01.06.2007
SE 28.06.2007	NL 28.03.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
ES 09.07.2007	PT 28.08.2007	SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	BG 21.05.2007	SK 21.02.2007
BE 28.03.2007	SK 28.03.2007			CZ 21.02.2007	RO 21.02.2007
CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007				
		(11) 1 671 059	(51) F21S 8/10	(11) 1 672 732	(51) H01Q 1/22
(11) 1 670 568	(51) B01D 53/22	(84) SI 04.04.2007	(84) BE 04.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) PL 21.03.2007	ES 15.07.2007	SE 04.07.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
RO 21.03.2007		LI 04.04.2007	FI 04.04.2007		
		PL 04.04.2007			
		(11) 1 671 181	(51) G03B 15/06	(11) 1 673 074	(51) A61K 9/72
(11) 1 670 603	(51) B22D 11/06	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 31.01.2007	BG 01.05.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	CH 31.01.2007	LI 31.01.2007	NL 03.01.2007	IE 03.01.2007
SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	SE 30.04.2007	ES 12.05.2007	BG 03.04.2007	SK 03.01.2007
NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	NL 31.01.2007	DK 31.01.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007
IE 03.01.2007	BG 03.04.2007	PT 02.07.2007	SK 31.01.2007		
SK 03.01.2007	GB 03.01.2007	BE 31.01.2007	CZ 31.01.2007	(11) 1 673 191	(51) B23B 49/00
CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	RO 31.01.2007		(84) AT 06.06.2007	(84) BE 06.06.2007
				CH 06.06.2007	LI 06.06.2007
				FI 06.06.2007	PL 06.06.2007
		(11) 1 671 508	(51) H04Q 7/36	(11) 1 673 192	(51) B23D 77/02
(11) 1 670 629	(51) B29C 45/72	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	ES 10.09.2007	SE 30.08.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007
FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	NL 14.03.2007	ES 25.06.2007
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	IE 14.03.2007	PT 14.08.2007
DK 21.02.2007	PT 23.07.2007			SK 14.03.2007	GB 14.03.2007
BE 21.02.2007	BG 21.05.2007			CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007				
RO 21.02.2007					
		(11) 1 671 540	(51) A01K 89/01	(11) 1 673 233	(51) B42D 15/00
(11) 1 670 662	(51) B60P 1/64	(84) SI 31.01.2007	(84) AT 31.01.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007	FI 31.01.2007	CH 31.01.2007	PL 21.02.2007	NL 21.02.2007
FI 14.03.2007	CH 14.03.2007	LI 31.01.2007	IS 31.05.2007	DK 21.02.2007	IE 21.02.2007
LI 14.03.2007	PL 14.03.2007	PL 31.01.2007	SE 30.04.2007	PT 23.07.2007	BG 21.05.2007
SE 14.06.2007	NL 14.03.2007	PT 02.07.2007	BG 30.04.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
ES 25.06.2007	PT 14.08.2007	SK 31.01.2007	BE 31.01.2007	RO 21.02.2007	
BE 14.03.2007	SK 14.03.2007	CZ 31.01.2007	RO 31.01.2007		
CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007				
		(11) 1 671 621	(51) A61K 8/37	(11) 1 673 282	(51) B65B 31/04
(11) 1 670 773	(51) C07D 263/58	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007
(84) BG 07.05.2007	(84) SK 07.02.2007	FI 14.02.2007	CH 14.02.2007	BG 22.05.2007	SE 21.05.2007
CZ 07.02.2007	RO 07.02.2007	LI 14.02.2007	IS 14.06.2007	NL 21.02.2007	DK 21.02.2007
		PL 14.02.2007	SE 14.05.2007	IE 21.02.2007	PT 23.07.2007
		ES 25.05.2007	NL 14.02.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007
		DK 14.02.2007	PT 16.07.2007	RO 21.02.2007	
		BE 14.02.2007	BG 14.05.2007		
		SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007		
		RO 14.02.2007			
		(11) 1 671 890	(51) B65D 19/38	(11) 1 673 300	(51) B65H 29/58
(11) 1 670 830	(51) C08F 2/20	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007	(84) SI 28.02.2007	(84) FI 28.02.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	FI 14.02.2007	BG 15.05.2007	PL 28.02.2007	SE 31.05.2007
PT 04.06.2007	PL 03.01.2007	IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	ES 08.06.2007	NL 28.02.2007
		SE 14.05.2007	ES 25.05.2007	DK 28.02.2007	IE 28.02.2007
				PT 30.07.2007	BG 28.05.2007
				SK 28.02.2007	CZ 28.02.2007
				RO 28.02.2007	

- (11) **1 673 372** (51) **C07D 487/08**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
FI 30.05.2007 PL 30.05.2007
- (11) **1 673 413** (51) **C09D 4/00**
(84) SI 14.02.2007 (84) AT 14.02.2007
FI 14.02.2007 CH 14.02.2007
LI 14.02.2007 PL 14.02.2007
SE 14.05.2007 ES 25.05.2007
NL 14.02.2007 DK 14.02.2007
PT 16.07.2007 BE 14.02.2007
BG 14.05.2007 SK 14.02.2007
CZ 14.02.2007 RO 14.02.2007
- (11) **1 673 428** (51) **C11D 3/00**
(84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007
CH 02.05.2007 LI 02.05.2007
FI 02.05.2007 PL 02.05.2007
- (11) **1 673 481** (51) **C21C 5/48**
(84) SI 14.03.2007 (84) NL 14.03.2007
IE 14.03.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007 GB 14.03.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007
- (11) **1 673 546** (51) **F16D 21/06**
(84) SI 28.02.2007 (84) AT 28.02.2007
FI 28.02.2007 PL 28.02.2007
SE 31.05.2007 ES 08.06.2007
NL 28.02.2007 DK 28.02.2007
PT 30.07.2007 BG 28.05.2007
GB 28.02.2007 CZ 28.02.2007
RO 28.02.2007
- (11) **1 673 555** (51) **F16H 9/24**
(84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007
BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
PL 18.04.2007
- (11) **1 673 637** (51) **G01R 31/26**
(84) SI 14.02.2007 (84) FI 14.02.2007
PL 14.02.2007 SE 14.05.2007
ES 25.05.2007 NL 14.02.2007
DK 14.02.2007 IE 14.02.2007
PT 16.07.2007 BG 14.05.2007
SK 14.02.2007 CZ 14.02.2007
RO 14.02.2007
- (11) **1 673 656** (51) **G02C 7/08**
(84) SI 17.01.2007 (84) AT 17.01.2007
FI 17.01.2007 PT 18.06.2007
CH 17.01.2007 LI 17.01.2007
PL 17.01.2007 SE 17.04.2007
ES 28.04.2007 NL 17.01.2007
DK 17.01.2007 BG 17.04.2007
SK 17.01.2007 BE 17.01.2007
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007
- (11) **1 673 734** (51) **G07C 9/00**
(84) SI 17.01.2007 (84) PL 17.01.2007
BG 17.04.2007 SK 17.01.2007
CZ 17.01.2007 RO 17.01.2007
- (11) **1 673 761** (51) **G10L 15/06**
(84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007
ES 20.08.2007 SE 09.08.2007
CH 09.05.2007 LI 09.05.2007
FI 09.05.2007 PL 09.05.2007
- (11) **1 673 839** (51) **H01S 3/109**
(84) SI 14.03.2007 (84) FI 14.03.2007
PL 14.03.2007 SE 14.06.2007
ES 25.06.2007 PT 14.08.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 673 848** (51) **H02K 16/02**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 BG 04.04.2007
PT 04.06.2007 CH 03.01.2007
LI 03.01.2007 SE 03.04.2007
ES 14.04.2007 NL 03.01.2007
DK 03.01.2007 SK 03.01.2007
BE 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 673 918** (51) **H04L 29/06**
(84) SI 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007
SE 28.06.2007 NL 28.03.2007
ES 09.07.2007 PT 28.08.2007
SK 28.03.2007 RO 28.03.2007
- (11) **1 673 954** (51) **H04Q 7/24**
(84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007
ES 05.08.2007 SE 25.07.2007
PT 25.09.2007 CH 25.04.2007
LI 25.04.2007 FI 25.04.2007
- (11) **1 674 435** (51) **C04B 28/00**
(84) SI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007
ES 18.06.2007 NL 07.03.2007
IS 07.07.2007 IE 07.03.2007
PT 07.08.2007 GB 07.03.2007
CZ 07.03.2007 RO 07.03.2007
- (11) **1 674 673** (51) **F01L 9/02**
(84) SI 21.03.2007 (84) FI 21.03.2007
IS 21.07.2007 PT 21.08.2007
BE 21.03.2007 SK 21.03.2007
RO 21.03.2007
- (11) **1 674 718** (51) **F02M 63/02**
(84) SI 14.03.2007 (84) AT 14.03.2007
FI 14.03.2007 CH 14.03.2007
LI 14.03.2007 PL 14.03.2007
NL 14.03.2007 IS 14.07.2007
PT 14.08.2007 BE 14.03.2007
SK 14.03.2007 CZ 14.03.2007
RO 14.03.2007
- (11) **1 674 815** (51) **F28F 19/02**
(84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007
PL 07.03.2007 IS 07.07.2007
IE 07.03.2007 PT 07.08.2007
SK 07.03.2007 CZ 07.03.2007
RO 07.03.2007
- (11) **1 675 283** (51) **H04B 10/17**
(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
IS 18.08.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
PL 18.04.2007
- (11) **1 675 291** (51) **H04J 3/07**
(84) AT 18.04.2007 (84) SI 18.04.2007
BE 18.04.2007 ES 29.07.2007
IS 18.08.2007 SE 18.07.2007
PT 18.09.2007 CH 18.04.2007
LI 18.04.2007 FI 18.04.2007
- PL 18.04.2007
- (11) **1 675 644** (51) **A61N 1/36**
(84) SI 07.02.2007 (84) AT 07.02.2007
FI 07.02.2007 CH 07.02.2007
LI 07.02.2007 PL 07.02.2007
SE 07.05.2007 ES 18.05.2007
NL 07.02.2007 DK 07.02.2007
PT 09.07.2007 BE 07.02.2007
BG 07.05.2007 SK 07.02.2007
CZ 07.02.2007 RO 07.02.2007
- (11) **1 675 689** (51) **B05B 7/24**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PL 03.01.2007
DK 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 675 729** (51) **B41M 5/124**
(84) AT 21.02.2007 (84) FI 21.02.2007
CH 21.02.2007 LI 21.02.2007
SE 21.05.2007 DK 21.02.2007
PT 23.07.2007 BG 21.05.2007
SK 21.02.2007 RO 21.02.2007
- (11) **1 675 756** (51) **B60R 13/10**
(84) SI 14.03.2007 (84) PL 14.03.2007
IE 14.03.2007 SK 14.03.2007
CZ 14.03.2007 RO 14.03.2007
- (11) **1 675 759** (51) **B60R 22/46**
(84) SI 04.04.2007 (84) AT 04.04.2007
BE 04.04.2007 ES 15.07.2007
SE 04.07.2007 PT 04.09.2007
CH 04.04.2007 LI 04.04.2007
FI 04.04.2007
- (11) **1 675 789** (51) **B65F 1/00**
(84) SI 03.01.2007 (84) AT 03.01.2007
FI 03.01.2007 PT 04.06.2007
PL 03.01.2007 SE 03.04.2007
NL 03.01.2007 DK 03.01.2007
IE 03.01.2007 BG 03.04.2007
SK 03.01.2007 CZ 03.01.2007
RO 03.01.2007
- (11) **1 675 888** (51) **C08G 83/00**
(84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007
SE 20.09.2007 CH 20.06.2007
LI 20.06.2007 PL 20.06.2007
- (11) **1 675 891** (51) **C08J 3/28**
(84) AT 30.05.2007 (84) BE 30.05.2007
ES 10.09.2007 SE 30.08.2007
CH 30.05.2007 LI 30.05.2007
FI 30.05.2007 PL 30.05.2007
- (11) **1 675 894** (51) **C08J 7/18**
(84) SI 10.01.2007 (84) FI 10.01.2007
PT 11.06.2007 PL 10.01.2007
SE 10.04.2007 ES 21.04.2007
DK 10.01.2007 IE 10.01.2007
BG 10.04.2007 SK 10.01.2007
CZ 10.01.2007 RO 10.01.2007
- (11) **1 675 938** (51) **A23C 9/152**
(84) BE 06.06.2007
- (11) **1 676 003** (51) **D21F 1/02**
(84) BE 06.06.2007 (84) ES 17.09.2007
SE 06.09.2007 CH 06.06.2007

LI 06.06.2007	FI 06.06.2007	BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(11) 1 676 019	(51) F02B 25/22	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	PL 11.04.2007	
(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	(11) 1 678 189	(51) C07F 15/00
FI 28.03.2007	PL 28.03.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) PT 21.08.2007
NL 28.03.2007	ES 09.07.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	SK 21.03.2007	RO 21.03.2007
PT 28.08.2007	CH 28.03.2007	CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(11) 1 678 223	(51) C08F 220/38
LI 28.03.2007	BE 28.03.2007	(11) 1 677 396	(51) H01S 5/12	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
RO 28.03.2007		BG 04.04.2007	PT 04.06.2007	NL 07.03.2007	IE 07.03.2007
(11) 1 676 034	(51) F16B 17/00	IS 03.05.2007	PL 03.01.2007	PT 07.08.2007	SK 07.03.2007
(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007	CZ 07.03.2007	RO 07.03.2007
ES 10.09.2007	CH 30.05.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007		
LI 30.05.2007	FI 30.05.2007	IE 03.01.2007	SK 03.01.2007	(11) 1 678 246	(51) C08K 3/10
PL 30.05.2007		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
(11) 1 676 037	(51) F16C 13/02	(11) 1 677 557	(51) H04Q 7/38	ES 13.08.2007	SE 02.08.2007
(84) BE 20.06.2007	(84) SE 20.09.2007	(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007	CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
CH 20.06.2007	LI 20.06.2007	IS 30.09.2007	SE 30.08.2007	FI 02.05.2007	PL 02.05.2007
(11) 1 676 041	(51) F16C 33/66	CH 30.05.2007	LI 30.05.2007	(11) 1 678 264	(51) C09D 11/10
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	FI 30.05.2007	PL 30.05.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	(11) 1 677 742	(51) A61K 8/02	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	(84) SI 24.01.2007	(84) FI 24.01.2007	SE 04.07.2007	PT 04.09.2007
(11) 1 676 346	(51) H01S 5/183	PL 24.01.2007	IE 24.01.2007	FI 04.04.2007	PL 04.04.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	BG 24.04.2007	SK 24.01.2007	(11) 1 678 272	(51) C09K 11/06
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	CZ 24.01.2007	RO 24.01.2007	(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	(11) 1 677 929	(51) B22F 3/03	SE 23.08.2007	CH 23.05.2007
IE 21.03.2007	PT 21.08.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) SE 16.08.2007	LI 23.05.2007	FI 23.05.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	FI 16.05.2007		PL 23.05.2007	
RO 21.03.2007		(11) 1 677 953	(51) B27B 31/04	(11) 1 678 289	(51) C11D 17/00
(11) 1 676 410	(51) H04L 29/06	(84) BE 25.04.2007	(84) SE 25.07.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007
SE 27.09.2007		LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(11) 1 676 412	(51) H04L 29/06	PL 25.04.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007	(11) 1 677 965	(51) B29C 47/50	PL 11.04.2007	
FI 21.02.2007	PL 21.02.2007	(84) SI 10.01.2007	(84) FI 10.01.2007	(11) 1 678 369	(51) D06F 95/00
SE 21.05.2007	NL 21.02.2007	PT 11.06.2007	PL 10.01.2007	(84) FI 28.03.2007	(84) PL 28.03.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	SE 10.04.2007	NL 10.01.2007	SE 28.06.2007	NL 28.03.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	DK 10.01.2007	IE 10.01.2007	ES 09.07.2007	PT 28.08.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	BG 10.04.2007	RO 10.01.2007	SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
RO 21.02.2007		(11) 1 677 966	(51) B29C 65/02	RO 28.03.2007	
(11) 1 676 467	(51) H05B 33/10	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(11) 1 678 436	(51) F16L 11/08
(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
ES 13.08.2007	SE 02.08.2007	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
CH 02.05.2007	LI 02.05.2007	(11) 1 678 034	(51) B64G 1/00	LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
FI 02.05.2007	PL 02.05.2007	(84) RO 07.03.2007		(11) 1 678 567	(51) G06F 1/00
(11) 1 676 995	(51) F02M 25/07	(11) 1 678 105	(51) C07C 11/08	(84) SI 28.02.2007	(84) AT 28.02.2007
(84) SI 07.02.2007	(84) AT 07.02.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) FI 14.03.2007	FI 28.02.2007	BG 29.05.2007
FI 07.02.2007	CH 07.02.2007	PL 14.03.2007	SE 14.06.2007	CH 28.02.2007	LI 28.02.2007
LI 07.02.2007	IS 07.06.2007	ES 25.06.2007	IE 14.03.2007	SE 31.05.2007	NL 28.02.2007
PL 07.02.2007	NL 07.02.2007	PT 14.08.2007	SK 14.03.2007	DK 28.02.2007	PT 30.07.2007
DK 07.02.2007	PT 09.07.2007	CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007	BE 28.02.2007	SK 28.02.2007
BE 07.02.2007	BG 07.05.2007	(11) 1 678 155	(51) C07D 301/04	CZ 28.02.2007	RO 28.02.2007
SK 07.02.2007	CZ 07.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(11) 1 678 656	(51) G06K 9/00
RO 07.02.2007		FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) SI 31.01.2007	(84) FI 31.01.2007
(11) 1 677 014	(51) F16C 1/20	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007	SE 30.04.2007	DK 31.01.2007
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	SE 21.06.2007	PT 21.08.2007	IE 31.01.2007	BG 30.04.2007
ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	SK 31.01.2007	CZ 31.01.2007
PT 25.09.2007	CH 25.04.2007	RO 21.03.2007		RO 31.01.2007	
LI 25.04.2007	FI 25.04.2007	(11) 1 678 164	(51) C07D 403/04	(11) 1 678 698	(51) G09F 3/20
PL 25.04.2007		(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 677 394	(51) H01S 3/07	BE 11.04.2007	SE 11.07.2007	FI 21.03.2007	PL 21.03.2007
(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007
				ES 02.07.2007	IE 21.03.2007

RO 07.03.2007		(11) 1 682 299	(51) B23D 35/00	(11) 1 682 797	(51) F16G 1/28	(11) 1 683 402	(51) H05K 7/14
(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 25.04.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007	(84) SI 07.03.2007	(84) FI 07.03.2007
SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	SE 13.09.2007	PT 25.09.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007	PL 07.03.2007	SE 07.06.2007
CH 25.04.2007	LI 25.04.2007	LI 13.06.2007	LI 25.04.2007	LI 13.06.2007		ES 18.06.2007	NL 07.03.2007
FI 25.04.2007	PL 25.04.2007		PL 25.04.2007			IE 07.03.2007	PT 07.08.2007
		(11) 1 682 844	(51) F41A 17/38	(11) 1 682 852	(51) G01C 7/04	SK 07.03.2007	CZ 07.03.2007
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007	RO 07.03.2007	
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	PT 04.06.2007	PL 03.01.2007		(11) 1 683 404
NL 21.03.2007	ES 21.06.2007	NL 21.03.2007	ES 21.06.2007	SE 03.04.2007	ES 10.09.2007	(11) 1 683 404	(51) H05K 7/20
IS 21.07.2007	IE 02.07.2007	IS 21.07.2007	IE 02.07.2007	NL 03.01.2007	CH 30.05.2007	(84) AT 13.06.2007	(84) BE 13.06.2007
SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	DK 03.01.2007	FI 30.05.2007	SE 13.09.2007	CH 13.06.2007
RO 21.03.2007		RO 21.03.2007		BG 03.04.2007		LI 13.06.2007	PL 13.06.2007
				GB 03.01.2007			
(11) 1 682 530	(51) C07D 403/04	(11) 1 682 852	(51) G01C 7/04	RO 03.01.2007		(11) 1 683 449	(51) A47F 3/04
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 03.01.2007	(84) FI 03.01.2007			(84) AT 30.05.2007	(84) BE 30.05.2007
		PT 04.06.2007	PL 03.01.2007			ES 10.09.2007	IS 30.09.2007
(11) 1 682 532	(51) C07D 403/06	SE 03.04.2007	ES 14.04.2007			CH 30.05.2007	LI 30.05.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	NL 03.01.2007	DK 03.01.2007			FI 30.05.2007	PL 30.05.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	IE 03.01.2007	BG 03.04.2007				
		SK 03.01.2007	GB 03.01.2007			(11) 1 683 723	(51) B65B 53/06
		CZ 03.01.2007	RO 03.01.2007			(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007
						SE 27.09.2007	
(11) 1 682 603	(51) C08G 65/00	(11) 1 682 963	(51) G06F 1/00				
(84) SI 21.02.2007	(84) FI 21.02.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007			(11) 1 684 604	(51) A41D 13/05
PL 21.02.2007	SE 21.05.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007			(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007
DK 21.02.2007	IE 21.02.2007	LI 21.03.2007	PL 21.03.2007			ES 13.08.2007	IS 02.09.2007
PT 23.07.2007	BG 21.05.2007	SE 21.06.2007	NL 21.03.2007			CH 02.05.2007	LI 02.05.2007
SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007	ES 02.07.2007	PT 21.08.2007			PL 02.05.2007	
RO 21.02.2007		BE 21.03.2007	SK 21.03.2007				
		CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007			(11) 1 684 618	(51) A47G 25/28
						(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
(11) 1 682 630	(51) C09K 8/04	(11) 1 683 073	(51) G06K 9/00			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 21.02.2007	(84) AT 21.02.2007			LI 21.03.2007	SE 21.06.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	FI 21.02.2007	IS 21.06.2007			NL 21.03.2007	ES 02.07.2007
		SE 21.05.2007	DK 21.02.2007			IS 21.07.2007	PT 21.08.2007
(11) 1 682 641	(51) C11B 9/00	IE 21.02.2007	BG 21.05.2007			BE 21.03.2007	SK 21.03.2007
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	SK 21.02.2007	CZ 21.02.2007			CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	RO 21.02.2007					
						(11) 1 684 700	(51) A61K 8/18
(11) 1 682 737	(51) E05B 65/12	(11) 1 683 105	(51) G06T 5/00			(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) FI 17.01.2007	(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007			PL 28.03.2007	SE 28.06.2007
PT 18.06.2007	PL 17.01.2007	FI 14.03.2007	CH 14.03.2007			NL 28.03.2007	PT 28.08.2007
SE 17.04.2007	NL 17.01.2007	LI 14.03.2007	PL 14.03.2007			SK 28.03.2007	CZ 28.03.2007
DK 17.01.2007	IE 17.01.2007	SE 14.06.2007	ES 25.06.2007			RO 28.03.2007	
BG 17.04.2007	SK 17.01.2007	IS 14.07.2007	PT 14.08.2007				
CZ 17.01.2007	RO 17.01.2007	BE 14.03.2007	SK 14.03.2007			(11) 1 684 920	(51) B08B 1/00
		CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007			(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007
						PL 21.03.2007	SE 21.06.2007
(11) 1 682 749	(51) F01C 11/00	(11) 1 683 133	(51) G10L 19/00			NL 21.03.2007	IE 21.03.2007
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) SI 14.02.2007	(84) AT 14.02.2007			PT 21.08.2007	SK 21.03.2007
BG 15.05.2007	SE 14.05.2007	CH 14.02.2007	LI 14.02.2007			RO 21.03.2007	
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007	DK 14.02.2007	PT 16.07.2007				
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007	BE 14.02.2007	BG 14.05.2007			(11) 1 684 938	(51) B23Q 1/00
SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007	SK 14.02.2007	CZ 14.02.2007			(84) SI 18.04.2007	(84) AT 18.04.2007
RO 14.02.2007		RO 14.02.2007				BE 18.04.2007	ES 29.07.2007
						SE 18.07.2007	PT 18.09.2007
(11) 1 682 760	(51) F02D 41/02	(11) 1 683 169	(51) H01H 9/06			CH 18.04.2007	LI 18.04.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 04.04.2007	(84) AT 04.04.2007			FI 18.04.2007	PL 18.04.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	BE 04.04.2007	ES 15.07.2007				
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	IS 04.08.2007	SE 04.07.2007			(11) 1 685 048	(51) B65H 16/06
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007			(84) SI 14.03.2007	(84) AT 14.03.2007
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	LI 04.04.2007	FI 04.04.2007			FI 14.03.2007	CH 14.03.2007
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007	PL 04.04.2007				LI 14.03.2007	PL 14.03.2007
RO 17.01.2007						SE 14.06.2007	NL 14.03.2007
						IS 14.07.2007	PT 14.08.2007
(11) 1 682 762	(51) F02D 41/02	(11) 1 683 367	(51) H04N 13/00			BE 14.03.2007	SK 14.03.2007
(84) SI 17.01.2007	(84) AT 17.01.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007			CZ 14.03.2007	RO 14.03.2007
FI 17.01.2007	PT 18.06.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007				
PL 17.01.2007	SE 17.04.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007			(11) 1 685 126	(51) C07D 403/10
NL 17.01.2007	DK 17.01.2007	CH 11.04.2007	LI 11.04.2007			(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007
IE 17.01.2007	BG 17.04.2007	FI 11.04.2007	PL 11.04.2007			FI 21.03.2007	CH 21.03.2007
SK 17.01.2007	CZ 17.01.2007					LI 21.03.2007	PL 21.03.2007
RO 17.01.2007							

(11) 1 698 104	(51) H04L 12/26	PL 09.05.2007	PT 11.09.2007	CH 11.04.2007
(84) AT 23.05.2007	(84) BE 23.05.2007		LI 11.04.2007	FI 11.04.2007
IS 23.09.2007	FI 23.05.2007	(11) 1 700 348	(51) H01L 31/048	
PL 23.05.2007		(84) SI 28.03.2007	(84) FI 28.03.2007	PL 11.04.2007
(11) 1 698 554	(51) B65B 5/10	PL 28.03.2007	SE 28.06.2007	(11) 1 704 306
(84) BG 25.01.2007	(84) ES 05.02.2007	NL 28.03.2007	IS 28.07.2007	(51) F01N 1/00
FI 25.10.2006	IS 25.02.2007	PT 28.08.2007	SK 28.03.2007	(84) AT 20.06.2007
LT 25.10.2006	NL 25.10.2006	CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CH 20.06.2007
PL 25.10.2006	PT 26.03.2007			PL 20.06.2007
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(11) 1 700 380	(51) H03M 13/29	(11) 1 704 308
BE 31.03.2007	CZ 25.10.2006	(84) SI 28.03.2007	(84) AT 28.03.2007	(51) F01N 3/023
DK 25.01.2007	RO 25.10.2006	FI 28.03.2007	SE 28.06.2007	(84) SI 11.04.2007
GB 25.10.2006		NL 28.03.2007	PT 28.08.2007	BE 11.04.2007
		CH 28.03.2007	LI 28.03.2007	ES 22.07.2007
		BE 28.03.2007	SK 28.03.2007	IS 11.08.2007
		CZ 28.03.2007	RO 28.03.2007	CH 11.04.2007
				PL 11.04.2007
(11) 1 698 788	(51) F16C 11/06	(11) 1 700 421	(51) H04L 12/24	(11) 1 704 384
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 04.04.2007	(84) SI 04.04.2007	(51) G01B 9/02
BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	BE 04.04.2007	IS 04.08.2007	(84) AT 04.04.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	PT 04.09.2007	CH 04.04.2007	BE 04.04.2007
LI 11.04.2007	FI 11.04.2007	LI 04.04.2007	PL 04.04.2007	IS 04.08.2007
PL 11.04.2007				PT 04.09.2007
				CH 04.04.2007
				LI 04.04.2007
				PL 04.04.2007
(11) 1 699 249	(51) H04Q 7/32	(11) 1 700 438	(51) H04L 25/03	(11) 1 704 443
(84) AT 20.06.2007	(84) BE 20.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(51) G02F 1/1362
SE 20.09.2007	CH 20.06.2007	BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	(84) AT 06.06.2007
LI 20.06.2007	PL 20.06.2007	SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	BE 06.06.2007
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	ES 17.09.2007
		FI 11.04.2007		CH 06.06.2007
				FI 06.06.2007
(11) 1 699 399	(51) A61F 13/15	(11) 1 700 501	(51) H04Q 7/30	(11) 1 704 658
(84) AT 18.04.2007	(84) SI 18.04.2007	(84) SI 21.03.2007	(84) AT 21.03.2007	(51) H04B 10/12
BE 18.04.2007	ES 29.07.2007	FI 21.03.2007	CH 21.03.2007	(84) AT 02.05.2007
IS 18.08.2007	PT 18.09.2007	LI 21.03.2007	SE 21.06.2007	BE 02.05.2007
CH 18.04.2007	LI 18.04.2007	NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	ES 13.08.2007
FI 18.04.2007		PT 21.08.2007	BE 21.03.2007	IS 02.09.2007
		SK 21.03.2007	CZ 21.03.2007	CH 02.05.2007
		RO 21.03.2007		FI 02.05.2007
(11) 1 699 635	(51) B41F 13/20	(11) 1 700 775	(51) B62D 21/12	(11) 1 705 172
(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(84) AT 25.04.2007	(84) BE 25.04.2007	(51) C07C 217/28
BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	ES 05.08.2007	IS 25.08.2007	(84) SI 10.01.2007
PT 11.09.2007	CH 11.04.2007	SE 25.07.2007	PT 25.09.2007	PT 11.06.2007
LI 11.04.2007	PL 11.04.2007	FI 25.04.2007	PL 25.04.2007	PL 10.01.2007
				IE 10.01.2007
				SK 10.01.2007
				RO 10.01.2007
(11) 1 699 701	(51) B65B 35/54	(11) 1 701 012	(51) F01N 3/34	(11) 1 705 775
(84) AT 27.06.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	(51) H02K 3/52
SE 27.09.2007	PL 27.06.2007	BE 11.04.2007	IS 11.08.2007	(84) PL 20.12.2006
		SE 11.07.2007	PT 11.09.2007	FI 20.12.2006
		CH 11.04.2007	LI 11.04.2007	SE 20.03.2007
		FI 11.04.2007	PL 11.04.2007	BE 31.03.2007
				IT 20.12.2006
				CZ 20.12.2006
				IS 20.04.2007
				SK 20.12.2006
				ES 31.03.2007
				NL 20.12.2006
				RO 20.12.2006
				IE 20.12.2006
				DK 20.12.2006
(11) 1 699 729	(51) B67B 3/20	(11) 1 701 877	(51) B62K 11/14	(11) 1 705 776
(84) SI 14.02.2007	(84) FI 14.02.2007	(84) BE 27.06.2007	(84) SE 27.09.2007	(51) H02K 3/52
IS 14.06.2007	PL 14.02.2007	PL 27.06.2007		(84) SI 17.01.2007
SE 14.05.2007	ES 25.05.2007			FI 17.01.2007
NL 14.02.2007	DK 14.02.2007			IS 17.05.2007
IE 14.02.2007	PT 16.07.2007			SE 17.04.2007
BG 14.05.2007	SK 14.02.2007			NL 17.01.2007
CZ 14.02.2007	RO 14.02.2007			IE 17.01.2007
				SK 17.01.2007
				RO 17.01.2007
(11) 1 699 730	(51) B67C 3/00	(11) 1 701 958	(51) C07D 487/04	(11) 1 706 000
(84) SI 21.03.2007	(84) FI 21.03.2007	(84) AT 02.05.2007	(84) BE 02.05.2007	(51) A23L 1/015
PL 21.03.2007	SE 21.06.2007	IS 02.09.2007	FI 02.05.2007	(84) SI 21.03.2007
NL 21.03.2007	ES 02.07.2007	PL 02.05.2007		FI 21.03.2007
IS 21.07.2007	IE 21.03.2007			LI 21.03.2007
PT 21.08.2007	SK 21.03.2007			IS 21.07.2007
CZ 21.03.2007	RO 21.03.2007			BE 21.03.2007
(11) 1 699 799	(51) C07D 487/04	(11) 1 702 445	(51) H04L 27/26	
(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	(84) AT 16.05.2007	(84) BE 16.05.2007	
IS 16.09.2007	SE 16.08.2007	ES 27.08.2007	IS 16.09.2007	
CH 16.05.2007	LI 16.05.2007	SE 16.08.2007	CH 16.05.2007	
FI 16.05.2007	PL 16.05.2007	LI 16.05.2007	FI 16.05.2007	
		PL 16.05.2007		
(11) 1 700 309	(51) G11C 11/22	(11) 1 703 852	(51) A61C 7/12	
(84) AT 09.05.2007	(84) BE 09.05.2007	(84) SI 11.04.2007	(84) AT 11.04.2007	
ES 20.08.2007	IS 09.09.2007	BE 11.04.2007	ES 22.07.2007	
SE 09.08.2007	CH 09.05.2007	IS 11.08.2007	SE 11.07.2007	
LI 09.05.2007	FI 09.05.2007			

- CZ 21.03.2007 RO 21.03.2007 (11) **1 714 434** (51) **H04L 12/56** (73) BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED, 10 Fleet Place Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (11) **1 706 127** (51) **A61K 36/185** (84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) AT 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007
- (11) **1 715 532** (51) **H01L 51/30** (84) SI 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) NL 07.03.2007 (84) IE 07.03.2007 (84) SK 07.03.2007 (84) CZ 07.03.2007
- (11) **1 706 142** (51) **A61K 39/09** (84) SI 18.04.2007 (84) AT 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007 (84) ES 29.07.2007 (84) IS 18.08.2007 (84) SE 18.07.2007 (84) PT 18.09.2007 (84) CH 18.04.2007 (84) LI 18.04.2007 (84) FI 18.04.2007 (84) PL 18.04.2007
- (11) **1 716 053** (51) **B65D 51/14** (84) AT 16.05.2007 (84) BE 16.05.2007 (84) SE 16.08.2007 (84) CH 16.05.2007 (84) LI 16.05.2007 (84) FI 16.05.2007
- (11) **1 706 199** (51) **B01F 5/04** (84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) PL 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) NL 28.03.2007 (84) ES 09.07.2007 (84) IS 28.07.2007 (84) PT 28.08.2007 (84) CH 28.03.2007 (84) LI 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007 (84) SK 28.03.2007 (84) CZ 28.03.2007 (84) RO 28.03.2007
- (11) **1 716 674** (51) **H04L 12/56** (84) SI 11.04.2007 (84) AT 11.04.2007 (84) BE 11.04.2007 (84) IS 11.08.2007 (84) SE 11.07.2007 (84) PT 11.09.2007 (84) CH 11.04.2007 (84) LI 11.04.2007 (84) FI 11.04.2007 (84) PL 11.04.2007
- (11) **1 706 319** (51) **B65B 25/10** (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007 (84) PL 27.06.2007
- (11) **1 718 223** (51) **A61B 17/17** (84) SI 18.04.2007 (84) BE 18.04.2007 (84) PT 18.09.2007 (84) FI 18.04.2007
- (11) **1 706 714** (51) **G01L 1/24** (84) SI 28.02.2007 (84) FI 28.02.2007 (84) IS 28.06.2007 (84) PL 28.02.2007 (84) ES 08.06.2007 (84) NL 28.02.2007 (84) DK 28.02.2007 (84) PT 30.07.2007 (84) BG 28.05.2007 (84) SK 28.02.2007 (84) CZ 28.02.2007 (84) RO 28.02.2007
- (11) **1 722 733** (51) **A61F 9/06** (84) AT 20.06.2007 (84) BE 20.06.2007 (84) SE 20.09.2007 (84) CH 20.06.2007 (84) LI 20.06.2007 (84) PL 20.06.2007
- (11) **1 706 979** (51) **H04L 29/06** (84) SI 28.03.2007 (84) AT 28.03.2007 (84) FI 28.03.2007 (84) PL 28.03.2007 (84) SE 28.06.2007 (84) NL 28.03.2007 (84) ES 09.07.2007 (84) IS 28.07.2007 (84) PT 28.08.2007 (84) CH 28.03.2007 (84) LI 28.03.2007 (84) BE 28.03.2007 (84) SK 28.03.2007 (84) CZ 28.03.2007 (84) RO 28.03.2007
- (11) **1 725 298** (51) **A61Q 5/12** (84) AT 02.05.2007 (84) BE 02.05.2007 (84) ES 13.08.2007 (84) IS 02.09.2007 (84) SE 02.08.2007 (84) CH 02.05.2007 (84) LI 02.05.2007 (84) PL 02.05.2007 (84) FI 02.05.2007
- (11) **1 707 080** (51) **A47C 17/04** (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007
- (11) **1 725 302** (51) **A61Q 19/00** (84) AT 09.05.2007 (84) BE 09.05.2007 (84) SE 09.08.2007 (84) CH 09.05.2007 (84) LI 09.05.2007 (84) PL 09.05.2007
- (11) **1 709 115** (51) **C08K 9/06** (84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007 (84) IS 25.08.2007 (84) SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007 (84) CH 25.04.2007 (84) LI 25.04.2007 (84) FI 25.04.2007 (84) PL 25.04.2007
- (11) **1 729 735** (51) **A61K 9/20** (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) PL 27.06.2007
- (11) **1 709 777** (51) **H04L 29/06** (84) AT 25.04.2007 (84) BE 25.04.2007 (84) ES 05.08.2007 (84) SE 25.07.2007 (84) PT 25.09.2007 (84) CH 25.04.2007 (84) LI 25.04.2007 (84) FI 25.04.2007
- (11) **1 735 963** (51) **H04L 12/56** (84) AT 27.06.2007 (84) BE 27.06.2007 (84) SE 27.09.2007
- (11) **1 711 652** (51) **D06F 35/00** (84) SI 07.03.2007 (84) AT 07.03.2007 (84) FI 07.03.2007 (84) CH 07.03.2007 (84) LI 07.03.2007 (84) PL 07.03.2007 (84) SE 07.06.2007 (84) NL 07.03.2007 (84) IS 07.07.2007 (84) PT 07.08.2007 (84) BE 07.03.2007 (84) SK 07.03.2007 (84) CZ 07.03.2007 (84) RO 07.03.2007
- (11) **0 638 097** (51) **C08F 20/54** (45) 14.03.2007 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- 01 14.12.2007
NUPLEX RESINS BV, Synthesebaan 1, 4600 AB Bergen op Zoom, NL
- (74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP P.O. Box 94361, 1090 GJ Amsterdam, NL
- (11) **0 704 140** (51) **H04Q 7/34** (45) 28.02.2007
- (11) **0 804 280** (51) **B01F 17/00** (45) 21.03.2007 (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 01 02.04.2007
Goldschmidt AG, Goldschmidtstrasse 100, D-45127 Essen, DE
- (74) Klusmann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 02 19.12.2007
SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR L'INDUSTRIE CHIMIQUE, S.E.P.P.I.C., 75 quai d'Orsay, 75007 PARIS CEDEX 07, FR
- (74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **0 899 218** (51) **B65G 1/04** (45) 14.03.2007 (73) AMADA COMPANY, LIMITED, 200 Ishida Isehara-shi, Kanagawa 259-11, JP
- 01 12.12.2007
KEURO Besitz GmbH & Co EDV Dienstleistungs KG, Industriestrasse 14, 77845 Achern, DE
- (74) Kaiser, Magnus, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE
- (11) **0 979 982** (51) **F25J 3/02** (45) 14.03.2007 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- 01 14.12.2007
L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour L'étude et L'exploitation des procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Département Propriété Intellectuelle, 75 quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **0 982 811** (51) **H01R 24/00** (45) 28.03.2007 (73) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG, Strassheimer Strasse 10, 61169 Friedberg, DE
- 01 14.12.2007
Jaeger automotive GmbH, Chromstrasse 90, DE-33415 Verl, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Intellectual Property Am Seestern 8, 40547 Düsseldorf, DE
- (11) **1 022 693** (51) **G07B 17/00** (45) 14.03.2007 (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
- 01 14.12.2007
NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (74) CBDL Patentanwälte, et al, Königstraße 57, 47051 Duisburg, DE

II.6(1)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- (11) **1 032 387** (51) **C07D 487/04**
(45) 07.03.2007
(73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
Gleason, John G., 8 Heron Hill Drive, Downingtown, PA 19335, US
01 06.12.2007
Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda-Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE
- (11) **1 048 501** (51) **B60J 1/16**
(45) 14.03.2007
(73) WAGON SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet Zone 2 5-7, rue du Moulin Jacquet, 79300 Bressuire, FR
01 13.12.2007
DURA Automotive Body & Glass Systems, Königstrasse 57, D-58840 Plettenberg, DE
(74) Bungartz, Klaus Peter, Patentanwaltkanzlei Eupener Strasse 161 a, 50933 Köln, DE
- (11) **1 050 373** (51) **B24B 9/14**
(45) 14.03.2007
(73) Nidek Co., Ltd., 7-9, Sakae-cho, Gamagorishi, Aichi, JP
01 14.12.2007
Buchmann Deutschland GmbH, Jägerstrasse 58, 40231 Düsseldorf, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE
- (11) **1 099 539** (51) **B31F 1/14**
(45) 28.03.2007
(73) Georgia-Pacific Consumer Operations LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta GA 30303, US
01 17.12.2007
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(74) Farrington, Edward John, et al, Valea AB Lindholmspiren 5, S-417 56 Gothenburg, SE
- (11) **1 106 419** (51) **B60K 37/06**
(45) 07.03.2007
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 07.12.2007
Preh GmbH, Schweinfurter Strasse 5-9, 97616 Bad Neustadt a.d. Saale, DE
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Platz 1, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 115 831** (51) **C11D 17/00**
(45) 21.03.2007
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 05.12.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
02 18.12.2007
Unilever PLC/ Unilever NV, Unilever House, Blackfriars/ Weena 455, GB London EC4P 4BQ/ NL 3013 AL Rotterdam, GB
(74) Bristow, Stephen Robert, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
- (11) **1 121 835** (51) **H05B 3/26**
(45) 21.03.2007
(73) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway, Isle of Man IM9 2RG, GB
01 19.12.2007
Otter Controls Ltd., Hardwick Square South, Buxton, Derbyshire SK16 6LA, GB
- (74) Cross, James Peter Archibald, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB
- (11) **1 129 802** (51) **B22F 3/02**
(45) 14.03.2007
(73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
01 14.12.2007
Osterwalder AG, Industriering 4, 3250 Lyss, CH
(74) Wess, Wolfgang, Schwabe Sandmair Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- 02 13.12.2007
Korsch AG, Breitenbachstr. 1, 13509 Berlin, DE
(74) Schneider, Henry, GULDE HENGELHAUPT ZIEBIG & SCHNEIDE Patentanwälte Rechtsanwälte WALLSTRASSE 58/59, 10179 BERLIN, DE
- (11) **1 132 927** (51) **H01B 7/29**
(45) 14.03.2007
(73) tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
01 12.12.2007
Certoplast Vorwerk & Sohn GmbH, Müngstener Straße 10, 42285 Wuppertal, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE
- 02 14.12.2007
Scapa France S.A.S., 8-11 rue Edouard Branly, 26000 Valence, FR
(74) Renken, Joachim, Hoffmann Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 153 162** (51) **D01G 15/88**
(45) 14.03.2007
(73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
01 12.12.2007
Graf + Cie AG, Bildaustasse 6, CH- 8640 Rapperswil, CH
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
- (11) **1 156 751** (51) **A61B 18/24**
(45) 14.03.2007
(73) Endolaser Associates, LLC., C/o Luis Navarro 327 East 65 Street, New York, NY 10021, US
Diomed, Inc., One Dundee Park, Andover Massachusetts 01810, US
01 14.12.2007
Dornier MedTech Systems GmbH, Argelsrieder Feld 7, 82234 Wessling, DE
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**
(45) 28.03.2007
(73) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
01 28.03.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
(74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 28.03.2007
Ratiopharm GbmH Ratiopharm Arzneimittel Vertriebs GmbH, Graf-Arco-Strasse / Albert-Schweitzer-G 3 / 3, D-89079 Ulm / A-1140 Vienna, DE
(74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE
- 03 05.04.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
(74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- 04 20.04.2007
STADA Arzneimittel AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 05 12.07.2007
Hexal AG + Sandoz AG, Industriestrasse 25 / Lichtstrasse 35, 83607 Holzkirchen / CH-4056 Basel (CH), DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 06 20.07.2007
Arrow International Ltd., 57 St. Christopher Street, Vailletta, MT
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- 07 24.07.2007
betapharm Arzneimittel GmbH, Kobelweg 95, 86167 Augsburg, DE
(74) Hamm, Volker, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE
- 08 12.11.2007
ZAKLADY FARMACEUTYCZNE POLPHARMA S.A., ul. Peplinska 19, 83-200 Starogard Gdanski, PL
(74) Krekora, Magdalena, et al, ul. Gorna 95, PL-32-091 Michalowice, PL
- 09 17.12.2007
Gedeon Richter Plc., Gyömrői út 19-21, 1103 Budapest, HU
(74) Kindler, Matthias, et al, Hoffmann Eitle, Patent- und Rechtsanwälte, Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- 10 17.12.2007
Generics [UK] Ltd. et al, Arcana Arzneimittel GmbH, 1147 Wien/AT; Merck Generiques, 69008 Lyon/FR; Qualimed, 69369 Lyon/FR
Albany Gate, Darkes Lane Potters Bar Hertfordshire EN6 1 AG, GB
(74) Kassow, Anders, et al, Budde Schou A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
- (11) **1 178 999** (51) **C07H 19/06**
(45) 14.03.2007
(73) Santaris Pharma A/S, Bøge Allé 3, 2970 Hørsholm, DK
01 14.12.2007
Isis Pharmaceuticals, Inc., 1896 Rutherford Road, Carlsbad CA 92008, US
(74) Warner, James Alexander, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB
- (11) **1 208 864** (51) **A61M 15/00**
(45) 28.03.2007
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
01 12.12.2007
3M Innovative Properties Comp., 3M Gen. Offices St.Paul, P.O. Box 33427, St.Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Aleandri-Hachgenei, Lorraine E., et al, Office of Intellectual Property Counsel, 3M Deutschland GmbH, Carl-Schurz-Strasse 1, 41453 Neuss, DE

- (11) **1 238 021** (51) **C09D 5/02**
(45) 14.03.2007
(73) CABOT CORPORATION, Two Seaport Lane, Suite 1300, Boston, Massachusetts 02210-2019, US
01 10.12.2007
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) Van Deursen, Petrus Hubertus, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **1 240 210** (51) **C08F 8/00**
(45) 14.03.2007
(73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
01 13.12.2007
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(74) Hobel, Klaus, et al, Akzo Nobel N.V. Department AIP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL
02 14.12.2007
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE
- (11) **1 252 882** (51) **A61K 8/44**
(45) 21.03.2007
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 14.12.2007
HENKEL KGaA, Patente (VTP), D-40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 254 258** (51) **C12Q 1/68**
(45) 14.03.2007
(73) Herrmann, Björn, Skrivdvägen 21, 756 47 Uppsala, SE
Kirsebom, Leif, Vreta Strandväg 20, 755 91 Uppsala, SE
Stolt, Pelle c/o Leif Kirsebom, Vreta Strandväg 20, 755 91 Uppsala, SE
01 14.12.2007
MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (11) **1 259 215** (51) **A61Q 17/00**
(45) 21.03.2007
(73) UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
01 17.12.2007
HENKEL KGaA, Patente (VTP), D-40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 278 359** (51) **H04Q 7/22**
(45) 28.03.2007
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
01 14.12.2007
Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
(74) Weiland, Andreas, Patents & Technology Surveys SA Terreaux 7, CH-2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 294 334** (51) **A61F 13/15**
(45) 04.04.2007
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, WI 54956, US
01 14.12.2007
SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- (74) Farrington, Edward John, Valea AB Lindholmospiren 5, S-417 56 Gothenburg, SE
- (11) **1 302 755** (51) **G01D 18/00**
(45) 14.03.2007
(73) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH
01 13.12.2007
Piezocryst Advanced Sensorics GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, et al, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT
- (11) **1 307 342** (51) **B41F 27/12**
(45) 14.03.2007
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
01 03.12.2007
Lohmann GmbH & Co. KG, Irlicher Strasse 55, 56567 Neuwied, DE
(74) Flaccus, Rolf-Dieter, Patentanwalt Bussardweg 10, 50389 Wesseling, DE
02 13.12.2007
tesa AG, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (11) **1 317 550** (51) **C12N 15/54**
(45) 21.03.2007
(73) Evonik Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
01 04.12.2007
BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 348 393** (51) **A61B 19/00**
(45) 21.03.2007
(73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
01 18.12.2007
BIOSPACE MED, 10 Rue Mercœur, 75011 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 356 929** (51) **B41C 1/10**
(45) 14.03.2007
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
01 11.12.2007
Agfa Graphics NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (11) **1 373 007** (51) **G01M 17/007**
(45) 14.03.2007
(73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN43 5FG, GB
01 12.12.2007
AVL LIST GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT
- (11) **1 375 088** (51) **B25J 21/00**
(45) 28.02.2007
(73) ABB Automation GmbH, Kallstadter Str. 1, 68309 Mannheim, DE
01 27.11.2007
Motoman robotec GmbH, Kammerfeldstrasse 1, 85391 Allershausen, DE
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (11) **1 377 956** (51) **G09F 3/02**
(45) 14.03.2007
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
01 13.12.2007
- Innovia Films Ltd., Station Road Wigton Cumbria CA7 9BG, GB
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
- (11) **1 384 587** (51) **B41J 2/175**
(45) 14.03.2007
(73) Seiko Epson Corporation, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0811, JP
01 14.12.2007
Pelikan Hardcopy (International) AG, Gewerbestrasse 9, 8132 Egg, CH
(74) Fährdrich, Martin, Lovells Kennedydamm 17, 40476 Düsseldorf, DE
- (11) **1 385 055** (51) **G03F 7/027**
(45) 14.03.2007
(73) 3D SYSTEMS, INC., 26081 Avenue Hall, Valencia, California 91355, US
01 12.12.2007
Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
(74) Hoffmann, Daniele, Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH Intellectual Property Department Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (11) **1 385 492** (51) **A61K 31/00**
(45) 21.03.2007
(73) WPMO GmbH, Bahnhofstr. 21, 6304 Zug, CH
01 19.12.2007
FIDIA FARMACEUTICI S.p.A., Via Ponte della Fabbrica 3/A, 35031 Abano Terme (Padova), IT
(74) De Gregori, Antonella, et al, Barzanò & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
- (11) **1 385 702** (51) **B41F 22/00**
(45) 21.03.2007
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
01 18.12.2007
Heidelberger Druckmaschinen AG, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (11) **1 396 531** (51) **C10G 3/00**
(45) 14.03.2007
(73) Neste Oil Oyj, PL 310, 06101 Porvoo, FI
01 12.12.2007
ENI S.p.A., Piazzale E. Mattei, 1, I-00144 ROMA, IT
(74) De Gregori, Antonella, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT
02 12.12.2007
BP Oil International Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW 16 7BP, GB
(74) Oldroyd, Richard Duncan, BP International Ltd Global Patents & Technology Law (Central) Chertsey Road, GB-Sunbury-on-Thames, Middx TW16 7LN, GB
- 03 14.12.2007
UPM-Kymmene Oyj, Eteläesplanadi 2, 00170 Helsinki, FI
(74) Westerholm, Carl Christian, Borenius & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, FIN-00180 Helsinki, FI
04 14.12.2007
UOP LLC P.O. Box 5017, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (11) **1 397 156** (51) **A61K 38/29**
(45) 14.03.2007
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

- (84) BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
01 14.12.2007
Mundipharma GmbH, Mundipharma Strasse 2, 65549 Limburg, DE
(74) Glas, Holger, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (11) **1 397 681** (51) **G01N 33/573**
(45) 14.03.2007
(73) BIOVITRUM AB, 112 76 Stockholm, SE
01 14.12.2007
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
(74) Kraft, Henricus Johannes, De Clercq Brants & Partners Edgerd Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
- (11) **1 407 629** (51) **H04Q 7/38**
(45) 04.04.2007
(73) Togewa Holding AG, Nussbaumstrasse 25, 3000 Bern 32, CH
01 13.12.2007
Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
(74) Weiland, Andreas, Patents & Technology Surveys SA Rue de Terreaux 7, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 410 838** (51) **B01D 67/00**
(45) 28.03.2007
(73) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica Massachusetts 01821, US
01 19.12.2007
Membrana GmbH, Oehder Strasse 28, 42289 Wuppertal, DE
- (11) **1 413 277** (51) **A61F 13/56**
(45) 14.03.2007
(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimobun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
01 14.12.2007
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Hancox, Jonathan Christopher, Kimberly - Clark Europe 40 London Road, Raigate Surrey RH2 9QP, GB
02 14.12.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Anderson, James Edward George, et al, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (11) **1 421 044** (51) **C07C 1/20**
(45) 07.03.2007
(73) ExxonMobil Chemical Patents Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
01 07.12.2007
UOP LLC P.O. Box 5017, 25 East Algonquin Road, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US
(74) Lelkes, Robert, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 73, 80335 München, DE
- (11) **1 425 863** (51) **H04B 7/185**
(45) 14.03.2007
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707 M.S. 13-08, Seattle, Washington 98124-2207, US
01 14.12.2007
Airbus SAS, 1 Rond-Point Maurice Bellonte, 31700 Blagnac, FR
(74) Santarelli, Luc, Santarelli 14, avenue de la Grande Armée, F-75017 Paris, FR
- (11) **1 429 664** (51) **A61B 17/06**
(45) 28.03.2007
(73) Quill Medical, Inc., 2505 Meridian Parkway, Suite 150, Research Triangle Park, NC 27713, US
01 12.12.2007
Sulamanidze, Marlen A., Clinic of plastic and aesthetic surgery TOTAL charm Ul. Visokaia 19/2 office 112, Moscow 115533, RU
(74) Sloboshanin, Sergej, et al, V. Fünser, Ebbinghaus, Finck, Hano Mariahilfplatz 3, 81541 München, DE
- (11) **1 440 907** (51) **B65D 81/00**
(45) 14.03.2007
(73) Kraft Foods R&D, Inc., (a Delaware corporation) Bayerwaldstrasse 8, 81737 Munich, DE
01 14.12.2007
Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
(74) Zonneveld, Hendrik Jan, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (11) **1 447 567** (51) **F04D 19/04**
(45) 19.09.2007
(73) Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, 35614 Asslar, DE
01 08.12.2007
Oerlikon Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE
- (11) **1 449 778** (51) **B65C 9/00**
(45) 07.03.2007
(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE
01 07.12.2007
KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073 Neutraubling, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 456 315** (51) **C09J 7/00**
(45) 14.03.2007
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
01 13.12.2007
Procter & Gamble, Inc., One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OH 45202, US
(74) den Hartog, Jeroen H.J., et al, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31 st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (11) **1 461 565** (51) **F21V 29/00**
(45) 21.03.2007
(73) Fraen Corporation S.r.l., Via Senato, 20, 20121 Milano, IT
01 14.12.2007
Automotive Lighting Reutlingen GmbH, Tübinger Strasse 123, 72762 Reutlingen, DE
(74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 479 353** (51) **A61B 18/12**
(45) 28.03.2007
(73) KLS Martin GmbH + Co. KG, Am Gansacker 1b, 79224 Umkirch, DE
01 13.12.2007
Erbe Elektromedizin GmbH, Waldhörlestr. 17, 72072 Tübingen, DE
(74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE
- (11) **1 508 357** (51) **B01D 39/20**
(45) 14.03.2007
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
01 13.12.2007
SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES ET D'ETUDES EUROPEEN, "Les Miroirs" - 18, Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR
02 14.12.2007
Young Thought Limited c/o D.C. O'Connell, Haseltine Lake, 120 Redcliff Street Redcliff Quay Bristol BS1 6HU, GB
(74) Reverzani, Cristina, Haseltine Lake Theaterstraße 3, D-80333 München, DE
- (11) **1 524 313** (51) **C11D 1/72**
(45) 14.03.2007
(73) Dalli-Werke GmbH & Co. KG, Zweifaller Strasse 120, 52224 Stolberg, DE
01 12.12.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
02 13.12.2007
Reckitt Benckiser (UK) Limited, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser (UK) Limited Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
- (11) **1 524 314** (51) **C11D 3/37**
(45) 14.03.2007
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
01 13.12.2007
BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Patents, Trademarks and Licenses GVX-C006, 67056, Ludwigshafen, DE
(74) Wortmann, Jens, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Ludwigsplatz 4, D-67059 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 529 375** (51) **H04L 12/28**
(45) 04.04.2007
(73) Togewa Holding AG, Nussbaumstrasse 25, 3000 Bern 32, CH
01 13.12.2007
Swisscom Mobile AG, 3050 Bern, CH
(74) Weiland, Andreas, Patents & Technology Surveys SA Case postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH
- (11) **1 552 854** (51) **A61L 9/02**
(45) 04.04.2007
(73) Zobebe Espana, S.A., Argenters 2-4-8, Edificio 3C/P, Calle B Parc Tecnologic del Vallés, 08290 Cerdanyola del Vallés, ES
Sensient Fragrances S.A., Ctra. Armilla, Km. 2, 5, Armilla, 18100 Granada, ES
01 19.12.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 554 068** (51) **B21D 45/00**
(45) 14.03.2007
(73) Weigelt, Harald, Unterblissenbach 8, 51515 Kürten, DE
01 12.12.2007
Moeller Manufacturing Company, 43938 Plymouth Oaks Blvd., Plymouth MI 48170-2584, US

(74) Schaefer, Sebastian, Manitz, Finsterwald & Partner GbR Martin-Greif-Straße 1, D-80336 München, DE	(74) van Dam, Eveline Martina Alette, et al. Akzo Nobel N.V. Department AIP P.O. Box 9300, NL-6800 SB Arnhem, NL	(11) 0 745 688 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68
(11) 1 554 513 (51) F16K 3/12 (45) 14.03.2007	(11) 1 657 400 (51) E21B 7/02 (45) 14.03.2007	(11) 0 746 095 (45) 14.02.2007	(51) H03H 9/64
(73) SAINT-GOBAIN PAM, 91, Avenue de la Libération, 54000 Nancy, FR	(73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE	(11) 0 770 136 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/64
01 13.12.2007 E. Hawle Armaturenwerke GmbH, Wagrainnerstrasse 13, 4840 Vöcklabruck, AT	01 14.12.2007 ABI Anlagentechnik-Baumaschinen-Industriebedarf Maschinenfabrik und Vertriebsgesellschaft mbH, Am Knüchel 4, 63843 Niedernberg, DE	(11) 0 771 096 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/46
(74) Puchberger, Peter, Puchberger, Berger & Partner Reichratsstrasse 13, 1010 Wien, AT	(74) Samson & Partner, Widenmayerstraße 5, D-80538 München, DE	(11) 0 790 719 (45) 14.02.2007	(51) H04H 1/00
02 13.12.2007 VAG-Armaturen GmbH, Carl-Reuther-Strasse 1, 68305 Mannheim, DE	(11) 1 658 055 (51) A61K 9/20 (45) 14.03.2007	(11) 0 793 374 (45) 14.02.2007	(51) H04M 3/50
(74) Schwarz, Thomas, Charrier Rapp & Liebau, Postfach 31 02 60, 86063 Augsburg, DE	(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE	(11) 0 802 680 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/26
(11) 1 555 169 (51) B60R 21/20 (45) 07.03.2007	01 14.12.2007 Purdue Pharma LP, One Stamford Forum 201 Tresser Boulevard, Stamford CT 06901, US	(11) 0 812 072 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/185
(73) Lisa Dräxlmaier GmbH, Landshuter Strasse 100, 84137 Vilsbiburg, DE	(74) Bühler, Dirk, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eliesenstraße 3, 80335 München, DE	(11) 0 815 200 (45) 14.02.2007	(51) C12N 1/19
01 07.12.2007 Magna International (Germany) GmbH/ ACTS GmbH & Co, Kurfürst-Eppstein-Ring 11, 63877 Sailauf, DE	(11) 1 662 173 (51) F16F 15/134 (45) 15.08.2007	(11) 0 818 535 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/31
(74) Völger, Silke Beatrix, Magna International (Germany) GmbH Kurfürst-Eppstein-Ring 11, D-63877 Sailauf, DE	(73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE	(11) 0 820 283 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/395
(11) 1 557 372 (51) B65D 53/02 (45) 14.03.2007	01 12.12.2007 ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Str. 62, 97424 Schweinfurt, DE	(11) 0 825 625 (45) 14.02.2007	(51) H01G 9/025
(73) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP	(74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE	(11) 0 827 096 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/40
01 14.12.2007 LUDWIG, Gabriele, Nadistrasse 10, 80809 München, DE	(11) 1 663 141 (51) A61K 9/00 (45) 21.03.2007	(11) 0 827 300 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/00
(74) Sandmann, Wolfgang, et al, Patent Attorneys Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE	(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE	(11) 0 827 543 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/60
(11) 1 563 799 (51) A61B 19/00 (45) 14.03.2007	01 17.12.2007 Maria Clementine Martin Klosterfrau Vertriebsgesellschaft mbH, Gereonsmühlengasse 1-11, 50670 Köln, DE	(11) 0 828 317 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/424
(73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE	(74) Strehlke, Ingo Kurt, Gesthuysen, von Rohr & Eggert Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE	(11) 0 833 614 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/14
01 14.12.2007 Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen/Donau, DE	(11) 1 692 642 (51) G06K 19/077 (45) 07.03.2007	(11) 0 836 235 (45) 14.02.2007	(51) H01L 33/00
(74) Pioch, Holger, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE	(73) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR	(11) 0 836 359 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 11/04
(11) 1 587 889 (51) C09D 183/04 (45) 14.03.2007	01 07.12.2007 ARJOWIGGINS SECURITY, 117 Quai du Président Roosevelt, 92130 Issy les Moulineaux, FR	(11) 0 838 970 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 11/04
(73) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL	(74) Tanty, François, et al, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR	(11) 0 845 863 (45) 14.02.2007	(51) H03K 5/156
01 13.12.2007 Jotun A/S, P.O. Box 2021, 3248 Sandefjord, NO	(11) 1 593 329 (51) A47J 31/40 (45) 14.03.2007	(11) 0 845 938 (45) 14.02.2007	(51) H05K 13/08
(74) Olsen, Lars Pallisgaard, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK	(73) DATALOGIC S.P.A., Via Candini 2, 40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna), IT	(11) 0 846 596 (45) 14.02.2007	(51) B60R 1/06
(11) 1 593 329 (51) A47J 31/40 (45) 14.03.2007	01 14.12.2007 Kraft Foods Europe GmbH, Lindbergh-Allee 1, 8152 Glattpark, CH	(11) 0 849 947 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/088
(73) DATALOGIC S.P.A., Via Candini 2, 40012 Lippo di Calderara di Reno (Bologna), IT	(74) Fähndrich, Martin, et al, Lovells Kennedydamm 17, 40476 Düsseldorf, DE	(11) 0 849 981 (45) 14.02.2007	(51) H05K 1/02
01 14.12.2007 Kraft Foods Europe GmbH, Lindbergh-Allee 1, 8152 Glattpark, CH	(11) 1 654 214 (51) C07C 209/16 (45) 28.03.2007	(11) 0 851 974 (45) 14.02.2007	(51) F02B 37/10
(74) Fähndrich, Martin, et al, Lovells Kennedydamm 17, 40476 Düsseldorf, DE	(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE	(11) 0 852 053 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/007
(11) 1 654 214 (51) C07C 209/16 (45) 28.03.2007	01 13.12.2007 Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL		
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE			
01 13.12.2007 Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL			

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

(11) 0 659 352 (51) A24C 5/40 (45) 14.02.2007	(11) 0 662 077 (51) C07H 21/04 (45) 14.02.2007	(11) 0 707 476 (51) A61K 31/35 (45) 14.02.2007	(11) 0 719 749 (51) C07B 57/00 (45) 14.02.2007
--	---	---	---

(11) 0 853 365 (45) 14.02.2007	(51) H02J 7/00	(11) 0 924 855 (45) 14.02.2007	(51) H03H 7/46	(11) 0 957 209 (45) 14.02.2007	(51) E02F 3/36
(11) 0 853 440 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 11/00	(11) 0 924 941 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 3/00	(11) 0 957 706 (45) 14.02.2007	(51) A45F 3/14
(11) 0 864 685 (45) 14.02.2007	(51) D06N 7/00	(11) 0 926 427 (45) 14.02.2007	(51) F17C 13/02	(11) 0 958 683 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/64
(11) 0 871 713 (45) 14.02.2007	(51) C12N 9/10	(11) 0 928 071 (45) 14.02.2007	(51) H03M 13/27	(11) 0 959 131 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/55
(11) 0 872 107 (45) 14.02.2007	(51) H04M 3/54	(11) 0 929 113 (45) 14.02.2007	(51) H01P 1/15	(11) 0 961 945 (45) 14.02.2007	(51) G02B 21/00
(11) 0 877 394 (45) 14.02.2007	(51) H01F 1/24	(11) 0 929 168 (45) 14.02.2007	(51) H04L 7/033	(11) 0 963 892 (45) 14.02.2007	(51) B60T 8/00
(11) 0 878 836 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/768	(11) 0 930 360 (45) 14.02.2007	(51) C12M 1/26	(11) 0 965 232 (45) 14.02.2007	(51) H04N 9/77
(11) 0 881 486 (45) 14.02.2007	(51) G01N 27/414	(11) 0 930 672 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/68	(11) 0 967 958 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/14
(11) 0 881 650 (45) 14.02.2007	(51) H01G 9/058	(11) 0 930 804 (45) 14.02.2007	(51) H05B 3/56	(11) 0 970 859 (45) 14.02.2007	(51) B60R 25/00
(11) 0 882 281 (45) 14.02.2007	(51) G08C 21/00	(11) 0 932 838 (45) 14.02.2007	(51) G01S 13/34	(11) 0 971 205 (45) 14.02.2007	(51) G01B 11/275
(11) 0 895 761 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/82	(11) 0 935 474 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/00	(11) 0 973 153 (45) 14.02.2007	(51) G11B 5/02
(11) 0 898 261 (45) 14.02.2007	(51) G09F 3/10	(11) 0 937 450 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/19	(11) 0 977 281 (45) 14.02.2007	(51) H01L 39/14
(11) 0 899 864 (45) 14.02.2007	(51) H02P 21/14	(11) 0 940 025 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 0 977 401 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/28
(11) 0 901 000 (45) 14.02.2007	(51) G01C 21/20	(11) 0 944 948 (45) 14.02.2007	(51) H02K 21/12	(11) 0 978 877 (45) 14.02.2007	(51) H01L 27/12
(11) 0 901 250 (45) 14.02.2007	(51) H04J 3/00	(11) 0 945 046 (45) 14.02.2007	(51) H05B 3/40	(11) 0 979 763 (45) 14.02.2007	(51) B60T 8/00
(11) 0 903 399 (45) 14.02.2007	(51) C10M 141/10	(11) 0 945 563 (45) 14.02.2007	(51) E04G 9/10	(11) 0 980 517 (45) 14.02.2007	(51) G01N 21/00
(11) 0 903 834 (45) 14.02.2007	(51) H02K 5/136	(11) 0 946 478 (45) 14.02.2007	(51) C07C 45/00	(11) 0 980 979 (45) 14.02.2007	(51) F04D 25/08
(11) 0 910 180 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/204	(11) 0 947 078 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 0 982 440 (45) 14.02.2007	(51) E02F 3/34
(11) 0 911 368 (45) 14.02.2007	(51) C08L 51/04	(11) 0 947 100 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/173	(11) 0 983 865 (45) 14.02.2007	(51) B41L 13/06
(11) 0 911 505 (45) 14.02.2007	(51) F02C 7/143	(11) 0 948 284 (45) 14.02.2007	(51) A61B 5/00	(11) 0 984 151 (45) 14.02.2007	(51) F02K 1/00
(11) 0 912 006 (45) 14.02.2007	(51) G06F 1/04	(11) 0 948 601 (45) 14.02.2007	(51) C12N 7/02	(11) 0 984 358 (45) 14.02.2007	(51) G06F 9/30
(11) 0 915 597 (45) 14.02.2007	(51) H04L 27/26	(11) 0 950 873 (45) 14.02.2007	(51) G01B 11/26	(11) 0 987 615 (45) 14.02.2007	(51) G05F 1/573
(11) 0 916 842 (45) 14.02.2007	(51) F02M 47/02	(11) 0 950 987 (45) 14.02.2007	(51) G06T 15/50	(11) 0 987 745 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/3213
(11) 0 917 297 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/40	(11) 0 952 316 (45) 14.02.2007	(51) F02C 7/143	(11) 0 989 093 (45) 14.02.2007	(51) C01B 3/36
(11) 0 921 571 (45) 14.02.2007	(51) H01L 27/08	(11) 0 954 143 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/02	(11) 0 996 482 (45) 14.02.2007	(51) A61N 1/362
(11) 0 924 761 (45) 14.02.2007	(51) H01L 23/373	(11) 0 954 927 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/24	(11) 0 997 343 (45) 14.02.2007	(51) B60Q 1/04
(11) 0 924 852 (45) 14.02.2007	(51) H02P 21/00	(11) 0 957 044 (45) 14.02.2007	(51) B65D 75/58	(11) 0 997 480 (45) 14.02.2007	(51) C08F 4/642

(11) 0 997 638 (45) 14.02.2007	(51) F02P 17/08	(11) 1 014 405 (45) 14.02.2007	(51) H01H 13/20	(11) 1 046 385 (45) 14.02.2007	(51) A61G 5/10
(11) 0 997 910 (45) 14.02.2007	(51) G11B 27/11	(11) 1 014 694 (45) 14.02.2007	(51) H04N 1/58	(11) 1 047 152 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/18
(11) 0 999 256 (45) 14.02.2007	(51) C09K 11/06	(11) 1 017 305 (45) 14.02.2007	(51) A47L 13/144	(11) 1 049 930 (45) 14.02.2007	(51) G01N 31/22
(11) 0 999 845 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/64	(11) 1 017 676 (45) 14.02.2007	(51) C07D 215/12	(11) 1 050 367 (45) 14.02.2007	(51) B23Q 11/08
(11) 1 000 581 (45) 14.02.2007	(51) A61B 6/00	(11) 1 018 056 (45) 14.02.2007	(51) G02C 5/00	(11) 1 052 852 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/169
(11) 1 000 606 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/365	(11) 1 018 086 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/30	(11) 1 053 566 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/311
(11) 1 000 985 (45) 14.02.2007	(51) C09D 5/44	(11) 1 018 405 (45) 14.02.2007	(51) B25B 13/48	(11) 1 053 605 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/216
(11) 1 001 423 (45) 14.02.2007	(51) G11B 25/04	(11) 1 019 281 (45) 14.02.2007	(51) B62M 25/04	(11) 1 053 639 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/088
(11) 1 002 683 (45) 14.02.2007	(51) B60K 17/02	(11) 1 024 334 (45) 14.02.2007	(51) F24F 13/068	(11) 1 057 852 (45) 14.02.2007	(51) C08J 7/04
(11) 1 003 038 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/543	(11) 1 029 419 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/22	(11) 1 057 994 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/38
(11) 1 004 759 (45) 14.02.2007	(51) F02C 7/18	(11) 1 029 630 (45) 14.02.2007	(51) B23K 35/363	(11) 1 059 152 (45) 14.02.2007	(51) B27N 1/00
(11) 1 006 125 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 034 268 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/12	(11) 1 059 202 (45) 14.02.2007	(51) B60Q 3/02
(11) 1 006 640 (45) 14.02.2007	(51) H02J 7/14	(11) 1 035 074 (45) 14.02.2007	(51) C01G 25/00	(11) 1 059 568 (45) 14.02.2007	(51) G03G 9/097
(11) 1 008 186 (45) 14.02.2007	(51) H01L 29/73	(11) 1 035 186 (45) 14.02.2007	(51) C09J 7/02	(11) 1 060 429 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/122
(11) 1 008 422 (45) 14.02.2007	(51) B25F 5/00	(11) 1 035 420 (45) 14.02.2007	(51) G01T 1/166	(11) 1 061 337 (45) 14.02.2007	(51) G01C 19/56
(11) 1 008 965 (45) 14.02.2007	(51) G07D 11/00	(11) 1 035 780 (45) 14.02.2007	(51) A23J 1/00	(11) 1 063 741 (45) 14.02.2007	(51) H01S 3/067
(11) 1 009 039 (45) 14.02.2007	(51) F17C 13/00	(11) 1 036 399 (45) 14.02.2007	(51) H01H 71/24	(11) 1 063 785 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/005
(11) 1 009 178 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/26	(11) 1 036 404 (45) 14.02.2007	(51) H01J 49/04	(11) 1 063 810 (45) 14.02.2007	(51) H04L 7/033
(11) 1 009 726 (45) 14.02.2007	(51) C07B 59/00	(11) 1 038 291 (45) 14.02.2007	(51) G10L 17/00	(11) 1 063 921 (45) 14.02.2007	(51) A61B 10/00
(11) 1 011 187 (45) 14.02.2007	(51) H02J 5/00	(11) 1 039 760 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/30	(11) 1 063 982 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/195
(11) 1 011 261 (45) 14.02.2007	(51) H04N 1/32	(11) 1 040 886 (45) 14.02.2007	(51) B22F 3/105	(11) 1 064 809 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/38
(11) 1 011 269 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/167	(11) 1 041 050 (45) 14.02.2007	(51) C03C 3/095	(11) 1 065 138 (45) 14.02.2007	(51) B62D 55/092
(11) 1 013 345 (45) 14.02.2007	(51) B05B 11/00	(11) 1 043 563 (45) 14.02.2007	(51) G01B 11/06	(11) 1 065 164 (45) 14.02.2007	(51) B66B 5/04
(11) 1 013 449 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 043 873 (45) 14.02.2007	(51) H04L 27/22	(11) 1 066 030 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/06
(11) 1 013 929 (45) 14.02.2007	(51) F04B 1/22	(11) 1 043 922 (45) 14.02.2007	(51) H05K 3/46	(11) 1 066 329 (45) 14.02.2007	(51) C08F 4/603
(11) 1 014 050 (45) 14.02.2007	(51) G01G 19/414	(11) 1 044 983 (45) 14.02.2007	(51) C07G 11/00	(11) 1 067 086 (45) 14.02.2007	(51) B66F 9/075
(11) 1 014 126 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/38	(11) 1 046 163 (45) 14.02.2007	(51) G11B 20/00	(11) 1 069 322 (45) 14.02.2007	(51) F15B 13/04

(11) 1 069 459 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/13	(11) 1 102 453 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 124 959 (45) 14.02.2007	(51) C12N 5/10
(11) 1 074 846 (45) 14.02.2007	(51) G01R 15/18	(11) 1 103 699 (45) 14.02.2007	(51) F01K 23/10	(11) 1 126 039 (45) 14.02.2007	(51) C22B 7/02
(11) 1 076 240 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/53	(11) 1 103 843 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/35	(11) 1 126 836 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/27
(11) 1 079 583 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 104 822 (45) 14.02.2007	(51) D21J 7/00	(11) 1 128 813 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/127
(11) 1 079 745 (45) 14.02.2007	(51) A61B 18/14	(11) 1 104 968 (45) 14.02.2007	(51) H04M 1/725	(11) 1 130 722 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/223
(11) 1 081 403 (45) 14.02.2007	(51) F16D 55/10	(11) 1 105 252 (45) 14.02.2007	(51) B24D 9/04	(11) 1 132 064 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/38
(11) 1 081 468 (45) 14.02.2007	(51) G01F 23/24	(11) 1 106 344 (45) 14.02.2007	(51) B32B 27/32	(11) 1 132 139 (45) 14.02.2007	(51) B02C 18/30
(11) 1 081 919 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 106 396 (45) 14.02.2007	(51) B60C 13/02	(11) 1 133 269 (45) 14.02.2007	(51) A61F 11/00
(11) 1 083 600 (45) 14.02.2007	(51) H01L 23/15	(11) 1 107 025 (45) 14.02.2007	(51) G02B 5/28	(11) 1 134 697 (45) 14.02.2007	(51) G06T 5/40
(11) 1 083 658 (45) 14.02.2007	(51) H03K 17/082	(11) 1 107 201 (45) 14.02.2007	(51) G07F 13/10	(11) 1 136 224 (45) 14.02.2007	(51) B29C 45/40
(11) 1 088 638 (45) 14.02.2007	(51) B29C 35/06	(11) 1 108 257 (45) 14.02.2007	(51) G11C 11/15	(11) 1 138 794 (45) 14.02.2007	(51) C22C 21/06
(11) 1 088 711 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/205	(11) 1 108 619 (45) 14.02.2007	(51) B60R 16/02	(11) 1 138 812 (45) 14.02.2007	(51) D04C 3/48
(11) 1 088 742 (45) 14.02.2007	(51) B62D 11/18	(11) 1 110 585 (45) 14.02.2007	(51) A63F 13/10	(11) 1 139 502 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/516
(11) 1 089 260 (45) 14.02.2007	(51) G11B 5/41	(11) 1 110 940 (45) 14.02.2007	(51) C07C 51/44	(11) 1 139 924 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/30
(11) 1 090 292 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/50	(11) 1 111 600 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/007	(11) 1 140 147 (45) 14.02.2007	(51) A61K 38/24
(11) 1 091 389 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 113 713 (45) 14.02.2007	(51) H05K 5/00	(11) 1 140 525 (45) 14.02.2007	(51) B60B 1/02
(11) 1 093 242 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/204	(11) 1 114 654 (45) 14.02.2007	(51) A62B 18/08	(11) 1 143 037 (45) 14.02.2007	(51) C23G 1/24
(11) 1 094 326 (45) 14.02.2007	(51) G01R 31/36	(11) 1 114 745 (45) 14.02.2007	(51) B60K 28/00	(11) 1 143 131 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/02
(11) 1 094 851 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/40	(11) 1 114 950 (45) 14.02.2007	(51) F16H 59/06	(11) 1 144 844 (45) 14.02.2007	(51) F02M 47/02
(11) 1 095 506 (45) 14.02.2007	(51) H04N 5/14	(11) 1 116 767 (45) 14.02.2007	(51) C09K 9/02	(11) 1 145 040 (45) 14.02.2007	(51) G01S 13/93
(11) 1 098 063 (45) 14.02.2007	(51) E06B 9/72	(11) 1 116 959 (45) 14.02.2007	(51) G01S 3/786	(11) 1 147 462 (45) 14.02.2007	(51) G05D 21/02
(11) 1 098 436 (45) 14.02.2007	(51) H03F 3/217	(11) 1 118 468 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/21	(11) 1 147 594 (45) 14.02.2007	(51) H02K 7/18
(11) 1 099 467 (45) 14.02.2007	(51) B01D 53/94	(11) 1 119 387 (45) 14.02.2007	(51) A61M 25/01	(11) 1 151 638 (45) 14.02.2007	(51) H05B 6/80
(11) 1 099 675 (45) 14.02.2007	(51) C04B 41/52	(11) 1 120 756 (45) 14.02.2007	(51) G07F 11/16	(11) 1 153 886 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/00
(11) 1 100 096 (45) 14.02.2007	(51) H01G 4/38	(11) 1 123 073 (45) 14.02.2007	(51) A61F 13/15	(11) 1 155 050 (45) 14.02.2007	(51) C08F 4/62
(11) 1 100 156 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/436	(11) 1 124 014 (45) 14.02.2007	(51) E01F 15/08	(11) 1 155 080 (45) 14.02.2007	(51) C08K 13/02
(11) 1 101 616 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/165	(11) 1 124 100 (45) 14.02.2007	(51) F25B 15/00	(11) 1 155 419 (45) 14.02.2007	(51) G21K 7/00

(11) 1 155 816 (45) 14.02.2007	(51) B32B 9/04	(11) 1 179 315 (45) 14.02.2007	(51) A47L 15/00	(11) 1 200 458 (45) 14.02.2007	(51) C07K 7/00
(11) 1 155 879 (45) 14.02.2007	(51) B60C 23/06	(11) 1 180 338 (45) 14.02.2007	(51) A47C 1/03	(11) 1 200 577 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/10
(11) 1 156 106 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/00	(11) 1 180 543 (45) 14.02.2007	(51) C10G 47/02	(11) 1 200 740 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/20
(11) 1 156 155 (45) 14.02.2007	(51) D21F 5/18	(11) 1 184 262 (45) 14.02.2007	(51) B62D 21/15	(11) 1 204 709 (45) 14.02.2007	(51) C09D 183/04
(11) 1 158 236 (45) 14.02.2007	(51) F16L 37/14	(11) 1 185 021 (45) 14.02.2007	(51) H04L 9/08	(11) 1 205 253 (45) 14.02.2007	(51) B05B 9/04
(11) 1 161 008 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/17	(11) 1 186 901 (45) 14.02.2007	(51) G11C 29/00	(11) 1 205 510 (45) 14.02.2007	(51) C08J 7/04
(11) 1 164 489 (45) 14.02.2007	(51) G06F 12/00	(11) 1 187 574 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/30	(11) 1 205 902 (45) 14.02.2007	(51) G09G 5/02
(11) 1 164 704 (45) 14.02.2007	(51) H03H 17/06	(11) 1 188 137 (45) 14.02.2007	(51) G08G 5/00	(11) 1 206 171 (45) 14.02.2007	(51) H05K 3/40
(11) 1 165 372 (45) 14.02.2007	(51) B65B 1/04	(11) 1 188 303 (45) 14.02.2007	(51) H04N 1/00	(11) 1 206 495 (45) 14.02.2007	(51) C07K 19/00
(11) 1 166 425 (45) 14.02.2007	(51) H02K 5/173	(11) 1 189 368 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/158	(11) 1 208 711 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/38
(11) 1 167 735 (45) 14.02.2007	(51) F02F 1/14	(11) 1 190 145 (45) 14.02.2007	(51) E04B 1/26	(11) 1 209 325 (45) 14.02.2007	(51) F01K 23/10
(11) 1 167 970 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/49	(11) 1 190 522 (45) 14.02.2007	(51) H04L 5/06	(11) 1 209 466 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/48
(11) 1 168 726 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 190 636 (45) 14.02.2007	(51) A44B 18/00	(11) 1 209 578 (45) 14.02.2007	(51) G06F 1/03
(11) 1 168 811 (45) 14.02.2007	(51) H04N 1/028	(11) 1 190 874 (45) 14.02.2007	(51) B60C 23/06	(11) 1 210 633 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/44
(11) 1 169 069 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/38	(11) 1 192 437 (45) 14.02.2007	(51) G01N 1/00	(11) 1 210 704 (45) 14.02.2007	(51) G09F 17/00
(11) 1 170 125 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/01	(11) 1 193 104 (45) 14.02.2007	(51) B60K 17/36	(11) 1 210 956 (45) 14.02.2007	(51) A61M 1/36
(11) 1 170 747 (45) 14.02.2007	(51) G11B 27/10	(11) 1 193 719 (45) 14.02.2007	(51) G21D 5/02	(11) 1 211 425 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/12
(11) 1 171 144 (45) 14.02.2007	(51) A61K 36/9066	(11) 1 194 858 (45) 14.02.2007	(51) G06F 13/40	(11) 1 211 681 (45) 14.02.2007	(51) G11B 20/00
(11) 1 171 810 (45) 14.02.2007	(51) G06F 1/00	(11) 1 196 040 (45) 14.02.2007	(51) A22C 29/02	(11) 1 212 532 (45) 14.02.2007	(51) F04B 43/02
(11) 1 172 080 (45) 14.02.2007	(51) A61Q 5/00	(11) 1 196 182 (45) 14.02.2007	(51) A61K 35/74	(11) 1 212 971 (45) 14.02.2007	(51) A47L 9/14
(11) 1 172 239 (45) 14.02.2007	(51) B60G 17/015	(11) 1 196 207 (45) 14.02.2007	(51) A61F 5/442	(11) 1 213 132 (45) 14.02.2007	(51) B30B 1/18
(11) 1 174 299 (45) 14.02.2007	(51) B60J 10/12	(11) 1 197 393 (45) 14.02.2007	(51) B60R 13/04	(11) 1 213 521 (45) 14.02.2007	(51) F16K 31/06
(11) 1 177 143 (45) 14.02.2007	(51) B65D 88/54	(11) 1 197 982 (45) 14.02.2007	(51) H01H 50/32	(11) 1 213 533 (45) 14.02.2007	(51) F21V 31/00
(11) 1 177 894 (45) 14.02.2007	(51) B41F 17/00	(11) 1 199 202 (45) 14.02.2007	(51) B60J 7/20	(11) 1 213 705 (45) 14.02.2007	(51) G10L 13/08
(11) 1 178 493 (45) 14.02.2007	(51) H01B 1/22	(11) 1 199 746 (45) 14.02.2007	(51) H01L 23/31	(11) 1 214 018 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/06
(11) 1 178 690 (45) 14.02.2007	(51) H04N 9/31	(11) 1 199 779 (45) 14.02.2007	(51) H01R 25/16	(11) 1 214 580 (45) 14.02.2007	(51) G01N 21/77
(11) 1 178 715 (45) 14.02.2007	(51) H05K 13/00	(11) 1 200 368 (45) 14.02.2007	(51) C04B 24/26	(11) 1 215 006 (45) 14.02.2007	(51) B23K 1/008

(11) 1 215 236 (45) 14.02.2007	(51) C08L 9/04	(11) 1 228 916 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/24	(11) 1 246 639 (45) 14.02.2007	(51) A61K 38/26
(11) 1 215 380 (45) 14.02.2007	(51) F02B 75/32	(11) 1 229 862 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/06	(11) 1 247 080 (45) 14.02.2007	(51) G01K 1/20
(11) 1 215 832 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/155	(11) 1 230 468 (45) 14.02.2007	(51) C09K 8/72	(11) 1 247 965 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/12
(11) 1 215 863 (45) 14.02.2007	(51) H04L 27/20	(11) 1 230 548 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/50	(11) 1 248 065 (45) 14.02.2007	(51) F28F 9/04
(11) 1 216 985 (45) 14.02.2007	(51) C07C 209/48	(11) 1 233 457 (45) 14.02.2007	(51) H01L 29/739	(11) 1 249 898 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/646
(11) 1 217 156 (45) 14.02.2007	(51) E05B 65/32	(11) 1 233 620 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/169	(11) 1 250 918 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/64
(11) 1 217 280 (45) 14.02.2007	(51) F16L 11/12	(11) 1 235 159 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/30	(11) 1 251 496 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/00
(11) 1 217 319 (45) 14.02.2007	(51) F28D 7/04	(11) 1 235 262 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/31	(11) 1 253 844 (45) 14.02.2007	(51) A47J 31/54
(11) 1 217 453 (45) 14.02.2007	(51) G03G 9/09	(11) 1 236 447 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/90	(11) 1 253 871 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/01
(11) 1 218 156 (45) 14.02.2007	(51) B29B 9/06	(11) 1 237 717 (45) 14.02.2007	(51) B32B 25/10	(11) 1 254 630 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/00
(11) 1 219 388 (45) 14.02.2007	(51) B24B 9/14	(11) 1 238 572 (45) 14.02.2007	(51) H05B 3/28	(11) 1 254 946 (45) 14.02.2007	(51) C10L 10/06
(11) 1 219 483 (45) 14.02.2007	(51) B60J 5/04	(11) 1 238 664 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/70	(11) 1 256 471 (45) 14.02.2007	(51) B60J 3/02
(11) 1 219 597 (45) 14.02.2007	(51) C07C 253/30	(11) 1 239 665 (45) 14.02.2007	(51) G02B 5/00	(11) 1 256 936 (45) 14.02.2007	(51) G10L 15/06
(11) 1 220 136 (45) 14.02.2007	(51) G06K 7/00	(11) 1 240 662 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 257 992 (45) 14.02.2007	(51) G09F 23/10
(11) 1 220 195 (45) 14.02.2007	(51) G10L 13/06	(11) 1 240 772 (45) 14.02.2007	(51) H04M 3/42	(11) 1 259 854 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/1337
(11) 1 220 311 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/68	(11) 1 241 997 (45) 14.02.2007	(51) A61B 18/18	(11) 1 260 561 (45) 14.02.2007	(51) C09D 11/00
(11) 1 220 376 (45) 14.02.2007	(51) H01R 25/00	(11) 1 242 270 (45) 14.02.2007	(51) B60S 1/32	(11) 1 260 590 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/02
(11) 1 220 393 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/343	(11) 1 242 369 (45) 14.02.2007	(51) C07D 201/12	(11) 1 260 684 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/02
(11) 1 220 535 (45) 14.02.2007	(51) H04N 5/232	(11) 1 242 452 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/58	(11) 1 260 691 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/06
(11) 1 222 847 (45) 14.02.2007	(51) A01D 34/00	(11) 1 242 953 (45) 14.02.2007	(51) G06Q 10/00	(11) 1 260 872 (45) 14.02.2007	(51) G03G 9/09
(11) 1 223 716 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/03	(11) 1 243 556 (45) 14.02.2007	(51) C01G 45/12	(11) 1 261 984 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/00
(11) 1 223 827 (45) 14.02.2007	(51) A44B 21/00	(11) 1 244 179 (45) 14.02.2007	(51) H01R 12/24	(11) 1 265 021 (45) 14.02.2007	(51) F16L 57/00
(11) 1 224 987 (45) 14.02.2007	(51) B21D 53/02	(11) 1 244 267 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 265 551 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/00
(11) 1 225 596 (45) 14.02.2007	(51) G11C 16/10	(11) 1 244 826 (45) 14.02.2007	(51) C25C 3/12	(11) 1 266 412 (45) 14.02.2007	(51) H01L 43/10
(11) 1 225 892 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/336	(11) 1 245 584 (45) 14.02.2007	(51) C08C 1/065	(11) 1 266 886 (45) 14.02.2007	(51) C07C 323/09
(11) 1 227 982 (45) 14.02.2007	(51) B65B 61/18	(11) 1 245 944 (45) 14.02.2007	(51) G01N 15/14	(11) 1 267 857 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/12
(11) 1 228 659 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 245 994 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/1335	(11) 1 270 961 (45) 14.02.2007	(51) F16B 7/18

(11) 1 271 012 (45) 14.02.2007	(51) F16H 61/32	(11) 1 285 197 (45) 14.02.2007	(51) F21V 8/00	(11) 1 300 505 (45) 14.02.2007	(51) D06M 10/06
(11) 1 271 846 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/24	(11) 1 286 480 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/005	(11) 1 302 236 (45) 14.02.2007	(51) B01F 5/06
(11) 1 272 668 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 286 900 (45) 14.02.2007	(51) B65D 83/16	(11) 1 303 066 (45) 14.02.2007	(51) H04H 1/00
(11) 1 273 252 (45) 14.02.2007	(51) A47J 43/046	(11) 1 287 211 (45) 14.02.2007	(51) E03D 9/03	(11) 1 303 244 (45) 14.02.2007	(51) A41D 19/00
(11) 1 273 859 (45) 14.02.2007	(51) F25B 41/00	(11) 1 287 790 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/04	(11) 1 303 363 (45) 14.02.2007	(51) B07B 1/00
(11) 1 273 939 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/25	(11) 1 287 824 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/70	(11) 1 304 574 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/569
(11) 1 274 865 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 288 691 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/44	(11) 1 306 085 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/4164
(11) 1 276 432 (45) 14.02.2007	(51) A61B 19/00	(11) 1 290 821 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/00	(11) 1 306 532 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/24
(11) 1 276 999 (45) 14.02.2007	(51) F16D 69/02	(11) 1 291 811 (45) 14.02.2007	(51) G06F 3/033	(11) 1 306 533 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/28
(11) 1 277 003 (45) 14.02.2007	(51) F16H 59/10	(11) 1 294 056 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/422	(11) 1 307 078 (45) 14.02.2007	(51) H01Q 1/32
(11) 1 278 382 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 3/00	(11) 1 294 545 (45) 14.02.2007	(51) B26B 21/52	(11) 1 308 388 (45) 14.02.2007	(51) B65B 35/36
(11) 1 278 388 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 294 715 (45) 14.02.2007	(51) C07D 405/04	(11) 1 308 491 (45) 14.02.2007	(51) C09D 11/00
(11) 1 278 405 (45) 14.02.2007	(51) H05K 3/40	(11) 1 295 255 (45) 14.02.2007	(51) G06T 7/20	(11) 1 309 363 (45) 14.02.2007	(51) A61M 1/02
(11) 1 278 763 (45) 14.02.2007	(51) C07J 41/00	(11) 1 295 390 (45) 14.02.2007	(51) H03H 17/06	(11) 1 309 423 (45) 14.02.2007	(51) B24C 1/00
(11) 1 279 540 (45) 14.02.2007	(51) B60J 7/20	(11) 1 295 755 (45) 14.02.2007	(51) B60Q 3/02	(11) 1 310 468 (45) 14.02.2007	(51) C04B 35/468
(11) 1 280 225 (45) 14.02.2007	(51) H01Q 21/00	(11) 1 296 036 (45) 14.02.2007	(51) F02B 61/02	(11) 1 311 395 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/16
(11) 1 280 294 (45) 14.02.2007	(51) H04L 7/04	(11) 1 296 319 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/26	(11) 1 311 427 (45) 14.02.2007	(51) B64F 1/36
(11) 1 280 316 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 296 961 (45) 14.02.2007	(51) C07D 243/08	(11) 1 313 645 (45) 14.02.2007	(51) B65B 25/02
(11) 1 280 515 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/12	(11) 1 297 270 (45) 14.02.2007	(51) F16H 37/04	(11) 1 314 380 (45) 14.02.2007	(51) A47C 21/04
(11) 1 281 491 (45) 14.02.2007	(51) B27M 1/08	(11) 1 297 917 (45) 14.02.2007	(51) B21J 15/32	(11) 1 314 533 (45) 14.02.2007	(51) B29C 45/50
(11) 1 282 112 (45) 14.02.2007	(51) G10L 15/26	(11) 1 297 918 (45) 14.02.2007	(51) B21J 15/32	(11) 1 315 009 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/44
(11) 1 282 812 (45) 14.02.2007	(51) G01N 21/31	(11) 1 297 946 (45) 14.02.2007	(51) B29D 30/24	(11) 1 315 750 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/68
(11) 1 283 069 (45) 14.02.2007	(51) B01F 1/00	(11) 1 298 342 (45) 14.02.2007	(51) F16D 65/12	(11) 1 316 626 (45) 14.02.2007	(51) C23C 16/40
(11) 1 283 214 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 298 440 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/68	(11) 1 317 979 (45) 14.02.2007	(51) B22D 11/057
(11) 1 283 363 (45) 14.02.2007	(51) F04B 39/04	(11) 1 298 688 (45) 14.02.2007	(51) H01H 13/70	(11) 1 318 033 (45) 14.02.2007	(51) B60C 23/04
(11) 1 283 625 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 299 034 (45) 14.02.2007	(51) A61B 8/08	(11) 1 318 038 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/32
(11) 1 284 594 (45) 14.02.2007	(51) A01F 15/10	(11) 1 299 378 (45) 14.02.2007	(51) C07D 401/04	(11) 1 318 318 (45) 14.02.2007	(51) F16C 13/00

(11) 1 319 597 (45) 14.02.2007	(51) B65B 11/28	(11) 1 326 152 (45) 14.02.2007	(51) G05B 19/418	(11) 1 343 876 (45) 14.02.2007	(51) C12N 9/12
(11) 1 319 755 (45) 14.02.2007	(51) E01F 8/00	(11) 1 326 673 (45) 14.02.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 344 067 (45) 14.02.2007	(51) G01N 1/44
(11) 1 320 203 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/185	(11) 1 327 088 (45) 14.02.2007	(51) F16H 61/00	(11) 1 344 361 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/02
(11) 1 320 671 (45) 14.02.2007	(51) F02B 75/34	(11) 1 327 551 (45) 14.02.2007	(51) B60K 28/16	(11) 1 344 561 (45) 14.02.2007	(51) B01D 53/04
(11) 1 320 949 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/19	(11) 1 328 277 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/662	(11) 1 344 924 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/40
(11) 1 321 025 (45) 14.02.2007	(51) A01D 41/127	(11) 1 328 645 (45) 14.02.2007	(51) C12N 15/56	(11) 1 345 751 (45) 14.02.2007	(51) B29C 49/46
(11) 1 321 569 (45) 14.02.2007	(51) D21F 3/10	(11) 1 328 752 (45) 14.02.2007	(51) F16L 59/153	(11) 1 345 781 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/52
(11) 1 321 594 (45) 14.02.2007	(51) E04B 1/88	(11) 1 329 856 (45) 14.02.2007	(51) G07D 5/00	(11) 1 345 928 (45) 14.02.2007	(51) C07D 403/14
(11) 1 321 645 (45) 14.02.2007	(51) F02B 67/04	(11) 1 331 306 (45) 14.02.2007	(51) D21F 7/02	(11) 1 347 025 (45) 14.02.2007	(51) C09J 7/02
(11) 1 321 656 (45) 14.02.2007	(51) F02F 7/00	(11) 1 333 163 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/023	(11) 1 347 048 (45) 14.02.2007	(51) C12N 9/64
(11) 1 322 010 (45) 14.02.2007	(51) H02G 1/12	(11) 1 334 143 (45) 14.02.2007	(51) C08F 246/00	(11) 1 347 174 (45) 14.02.2007	(51) F04B 39/00
(11) 1 322 034 (45) 14.02.2007	(51) H03F 1/32	(11) 1 334 613 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/01	(11) 1 348 747 (45) 14.02.2007	(51) C09D 183/10
(11) 1 323 212 (45) 14.02.2007	(51) H01R 12/24	(11) 1 334 725 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/57	(11) 1 349 447 (45) 14.02.2007	(51) A01J 5/007
(11) 1 323 512 (45) 14.02.2007	(51) B29C 33/42	(11) 1 335 054 (45) 14.02.2007	(51) D04B 15/48	(11) 1 349 715 (45) 14.02.2007	(51) B27B 31/00
(11) 1 323 892 (45) 14.02.2007	(51) F01D 11/00	(11) 1 338 599 (45) 14.02.2007	(51) C07D 491/22	(11) 1 349 900 (45) 14.02.2007	(51) C09J 7/02
(11) 1 323 944 (45) 14.02.2007	(51) F16D 69/02	(11) 1 339 552 (45) 14.02.2007	(51) B43K 24/08	(11) 1 350 056 (45) 14.02.2007	(51) F16N 33/00
(11) 1 324 207 (45) 14.02.2007	(51) G06F 13/16	(11) 1 339 701 (45) 14.02.2007	(51) C07D 263/57	(11) 1 350 427 (45) 14.02.2007	(51) A01G 1/02
(11) 1 324 363 (45) 14.02.2007	(51) H01H 25/04	(11) 1 341 587 (45) 14.02.2007	(51) A62D 1/00	(11) 1 350 481 (45) 14.02.2007	(51) A61B 18/24
(11) 1 324 513 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/08	(11) 1 341 790 (45) 14.02.2007	(51) C07D 471/04	(11) 1 351 586 (45) 14.02.2007	(51) A23L 2/00
(11) 1 324 576 (45) 14.02.2007	(51) H04M 1/725	(11) 1 341 944 (45) 14.02.2007	(51) C22C 38/18	(11) 1 352 450 (45) 14.02.2007	(51) H01R 9/05
(11) 1 324 787 (45) 14.02.2007	(51) A61M 1/28	(11) 1 342 301 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/16	(11) 1 352 585 (45) 14.02.2007	(51) A45C 1/10
(11) 1 325 156 (45) 14.02.2007	(51) C21B 7/00	(11) 1 342 350 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/64	(11) 1 352 625 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/04
(11) 1 325 200 (45) 14.02.2007	(51) E04B 5/12	(11) 1 343 289 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 352 921 (45) 14.02.2007	(51) C08J 9/12
(11) 1 325 368 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/02	(11) 1 343 457 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/88	(11) 1 353 466 (45) 14.02.2007	(51) H04J 14/08
(11) 1 325 738 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/97	(11) 1 343 523 (45) 14.02.2007	(51) A61K 38/48	(11) 1 353 509 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/01
(11) 1 326 015 (45) 14.02.2007	(51) F02D 9/10	(11) 1 343 757 (45) 14.02.2007	(51) C07D 209/18	(11) 1 353 779 (45) 14.02.2007	(51) B25B 21/00
(11) 1 326 130 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/1335	(11) 1 343 831 (45) 14.02.2007	(51) C08G 18/28	(11) 1 353 861 (45) 14.02.2007	(51) B65D 85/10

(11) 1 354 007 (45) 14.02.2007	(51) C09B 67/22	(11) 1 369 373 (45) 14.02.2007	(51) B66C 23/82	(11) 1 381 799 (45) 14.02.2007	(51) F16J 15/08
(11) 1 354 499 (45) 14.02.2007	(51) H05B 6/42	(11) 1 369 594 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/08	(11) 1 382 150 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/18
(11) 1 354 730 (45) 14.02.2007	(51) B60C 25/00	(11) 1 369 739 (45) 14.02.2007	(51) G02F 1/1337	(11) 1 382 252 (45) 14.02.2007	(51) A21B 7/00
(11) 1 354 940 (45) 14.02.2007	(51) C12M 1/107	(11) 1 370 437 (45) 14.02.2007	(51) B60K 17/04	(11) 1 382 596 (45) 14.02.2007	(51) C07C 409/38
(11) 1 355 616 (45) 14.02.2007	(51) A61Q 19/00	(11) 1 370 552 (45) 14.02.2007	(51) C07D 403/04	(11) 1 382 922 (45) 14.02.2007	(51) F25B 41/06
(11) 1 356 697 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/28	(11) 1 370 887 (45) 14.02.2007	(51) G01S 13/78	(11) 1 384 985 (45) 14.02.2007	(51) G01M 3/28
(11) 1 356 928 (45) 14.02.2007	(51) B41C 1/10	(11) 1 371 616 (45) 14.02.2007	(51) C03B 23/03	(11) 1 385 238 (45) 14.02.2007	(51) H01R 33/02
(11) 1 356 970 (45) 14.02.2007	(51) B60J 10/02	(11) 1 371 924 (45) 14.02.2007	(51) F26B 13/28	(11) 1 386 448 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/18
(11) 1 357 018 (45) 14.02.2007	(51) B62D 25/10	(11) 1 372 923 (45) 14.02.2007	(51) B28D 1/22	(11) 1 390 189 (45) 14.02.2007	(51) B29C 47/40
(11) 1 358 281 (45) 14.02.2007	(51) C09D 11/00	(11) 1 372 976 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/50	(11) 1 391 186 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/28
(11) 1 358 788 (45) 14.02.2007	(51) A01D 43/08	(11) 1 373 719 (45) 14.02.2007	(51) F03D 1/00	(11) 1 391 432 (45) 14.02.2007	(51) C03B 23/023
(11) 1 360 283 (45) 14.02.2007	(51) C12N 9/58	(11) 1 374 209 (45) 14.02.2007	(51) G09F 19/22	(11) 1 392 355 (45) 14.02.2007	(51) A61K 38/55
(11) 1 361 137 (45) 14.02.2007	(51) B62D 1/181	(11) 1 374 384 (45) 14.02.2007	(51) H02N 2/10	(11) 1 392 756 (45) 14.02.2007	(51) C08G 69/10
(11) 1 361 564 (45) 14.02.2007	(51) G10C 3/02	(11) 1 375 266 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/34	(11) 1 393 143 (45) 14.02.2007	(51) G05D 7/06
(11) 1 362 328 (45) 14.02.2007	(51) G06T 11/00	(11) 1 375 270 (45) 14.02.2007	(51) B60S 1/04	(11) 1 394 932 (45) 14.02.2007	(51) H03F 1/07
(11) 1 364 129 (45) 14.02.2007	(51) F15B 15/08	(11) 1 375 605 (45) 14.02.2007	(51) C09D 7/06	(11) 1 395 554 (45) 14.02.2007	(51) C07D 209/88
(11) 1 364 516 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/08	(11) 1 376 645 (45) 14.02.2007	(51) H01J 29/86	(11) 1 395 586 (45) 14.02.2007	(51) C07D 471/04
(11) 1 364 674 (45) 14.02.2007	(51) A61M 16/14	(11) 1 376 973 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 396 744 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/28
(11) 1 365 076 (45) 14.02.2007	(51) E02F 9/22	(11) 1 377 426 (45) 14.02.2007	(51) B29C 45/72	(11) 1 398 086 (45) 14.02.2007	(51) B07B 7/083
(11) 1 365 232 (45) 14.02.2007	(51) G01N 27/333	(11) 1 378 425 (45) 14.02.2007	(51) B62D 33/027	(11) 1 398 166 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/52
(11) 1 365 547 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 379 260 (45) 14.02.2007	(51) A61K 35/14	(11) 1 398 177 (45) 14.02.2007	(51) B44C 1/26
(11) 1 365 919 (45) 14.02.2007	(51) B41J 15/04	(11) 1 379 819 (45) 14.02.2007	(51) F25D 23/04	(11) 1 398 446 (45) 14.02.2007	(51) E05F 15/04
(11) 1 366 417 (45) 14.02.2007	(51) G06F 11/26	(11) 1 380 077 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/20	(11) 1 399 111 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/65
(11) 1 367 406 (45) 14.02.2007	(51) G01R 33/465	(11) 1 380 226 (45) 14.02.2007	(51) A45D 33/00	(11) 1 399 318 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/34
(11) 1 368 349 (45) 14.02.2007	(51) C07D 473/04	(11) 1 380 489 (45) 14.02.2007	(51) B62D 5/04	(11) 1 399 607 (45) 14.02.2007	(51) D01F 2/24
(11) 1 368 555 (45) 14.02.2007	(51) F01K 7/40	(11) 1 381 429 (45) 14.02.2007	(51) A61N 5/06	(11) 1 399 883 (45) 14.02.2007	(51) G06T 1/00
(11) 1 369 120 (45) 14.02.2007	(51) A61K 33/00	(11) 1 381 771 (45) 14.02.2007	(51) F02M 61/14	(11) 1 400 013 (45) 14.02.2007	(51) H03G 3/30

(11) 1 400 086 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 409 408 (45) 14.02.2007	(51) C01B 35/04	(11) 1 423 609 (45) 14.02.2007	(51) F03G 3/08
(11) 1 401 306 (45) 14.02.2007	(51) A47C 7/14	(11) 1 409 585 (45) 14.02.2007	(51) C08L 55/02	(11) 1 424 363 (45) 14.02.2007	(51) C08L 83/04
(11) 1 401 333 (45) 14.02.2007	(51) A61B 5/15	(11) 1 411 241 (45) 14.02.2007	(51) F02P 3/02	(11) 1 424 856 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/30
(11) 1 402 073 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 411 379 (45) 14.02.2007	(51) G02B 26/02	(11) 1 425 893 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06
(11) 1 402 566 (45) 14.02.2007	(51) H01L 21/00	(11) 1 411 593 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/436	(11) 1 426 011 (45) 14.02.2007	(51) A61B 8/08
(11) 1 402 886 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/05	(11) 1 412 804 (45) 14.02.2007	(51) G02B 27/44	(11) 1 426 246 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/20
(11) 1 403 067 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 413 766 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/26	(11) 1 426 284 (45) 14.02.2007	(51) B62M 25/08
(11) 1 403 114 (45) 14.02.2007	(51) B60J 7/043	(11) 1 413 794 (45) 14.02.2007	(51) F16F 9/34	(11) 1 426 631 (45) 14.02.2007	(51) F16B 19/14
(11) 1 403 474 (45) 14.02.2007	(51) F01L 13/00	(11) 1 414 409 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/10	(11) 1 426 927 (45) 14.02.2007	(51) G11B 5/702
(11) 1 403 861 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/26	(11) 1 415 429 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/18	(11) 1 427 532 (45) 14.02.2007	(51) B01L 3/00
(11) 1 403 869 (45) 14.02.2007	(51) G11B 20/14	(11) 1 415 611 (45) 14.02.2007	(51) A61B 17/34	(11) 1 428 598 (45) 14.02.2007	(51) B22D 11/16
(11) 1 403 983 (45) 14.02.2007	(51) H01R 43/048	(11) 1 416 442 (45) 14.02.2007	(51) G06F 19/00	(11) 1 428 613 (45) 14.02.2007	(51) B23Q 7/14
(11) 1 404 172 (45) 14.02.2007	(51) A01G 9/02	(11) 1 416 519 (45) 14.02.2007	(51) H01J 61/90	(11) 1 429 166 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/42
(11) 1 404 239 (45) 14.02.2007	(51) A61B 17/34	(11) 1 416 854 (45) 14.02.2007	(51) A61B 6/04	(11) 1 430 291 (45) 14.02.2007	(51) G01N 21/87
(11) 1 404 493 (45) 14.02.2007	(51) B25F 5/00	(11) 1 417 228 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/47	(11) 1 430 424 (45) 14.02.2007	(51) G06Q 10/00
(11) 1 404 597 (45) 14.02.2007	(51) B65G 17/06	(11) 1 418 078 (45) 14.02.2007	(51) B60K 5/12	(11) 1 430 914 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/18
(11) 1 405 047 (45) 14.02.2007	(51) G01H 1/00	(11) 1 418 116 (45) 14.02.2007	(51) B62D 65/06	(11) 1 430 915 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/18
(11) 1 405 611 (45) 14.02.2007	(51) A61D 1/08	(11) 1 418 989 (45) 14.02.2007	(51) A63B 25/10	(11) 1 431 020 (45) 14.02.2007	(51) B29C 44/60
(11) 1 405 860 (45) 14.02.2007	(51) C07J 41/00	(11) 1 420 192 (45) 14.02.2007	(51) F16H 7/12	(11) 1 431 225 (45) 14.02.2007	(51) B66B 1/04
(11) 1 406 453 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/46	(11) 1 420 878 (45) 14.02.2007	(51) B01J 13/06	(11) 1 431 436 (45) 14.02.2007	(51) D06B 23/10
(11) 1 406 903 (45) 14.02.2007	(51) C07D 487/04	(11) 1 421 211 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 431 782 (45) 14.02.2007	(51) G02B 5/30
(11) 1 407 107 (45) 14.02.2007	(51) E06B 7/16	(11) 1 421 314 (45) 14.02.2007	(51) F21K 2/06	(11) 1 431 813 (45) 14.02.2007	(51) G03C 1/498
(11) 1 407 877 (45) 14.02.2007	(51) B30B 11/00	(11) 1 422 064 (45) 14.02.2007	(51) B41J 2/175	(11) 1 431 821 (45) 14.02.2007	(51) G03F 7/00
(11) 1 408 106 (45) 14.02.2007	(51) C12N 5/08	(11) 1 422 236 (45) 14.02.2007	(51) C07K 5/06	(11) 1 431 906 (45) 14.02.2007	(51) G06K 9/00
(11) 1 408 245 (45) 14.02.2007	(51) F16B 35/04	(11) 1 422 237 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/155	(11) 1 431 913 (45) 14.02.2007	(51) G06T 5/00
(11) 1 408 367 (45) 14.02.2007	(51) G03B 11/04	(11) 1 422 427 (45) 14.02.2007	(51) F16B 37/14	(11) 1 432 082 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/629
(11) 1 409 165 (45) 14.02.2007	(51) B09B 1/00	(11) 1 423 423 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/52	(11) 1 433 133 (45) 14.02.2007	(51) G06T 3/00

(11) 1 433 563 (45) 14.02.2007	(51) B23K 26/14	(11) 1 441 461 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/06	(11) 1 455 015 (45) 14.02.2007	(51) E01B 7/02
(11) 1 433 638 (45) 14.02.2007	(51) B60J 7/06	(11) 1 442 059 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/60	(11) 1 455 168 (45) 14.02.2007	(51) G01G 11/00
(11) 1 433 723 (45) 14.02.2007	(51) B65F 1/10	(11) 1 442 962 (45) 14.02.2007	(51) B62D 15/02	(11) 1 455 989 (45) 14.02.2007	(51) B25D 17/26
(11) 1 433 976 (45) 14.02.2007	(51) F16H 3/093	(11) 1 443 278 (45) 14.02.2007	(51) F24F 3/14	(11) 1 456 174 (45) 14.02.2007	(51) C07D 213/65
(11) 1 434 186 (45) 14.02.2007	(51) G08G 1/16	(11) 1 443 883 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/02	(11) 1 456 363 (45) 14.02.2007	(51) C12N 9/12
(11) 1 434 197 (45) 14.02.2007	(51) G10L 19/00	(11) 1 443 982 (45) 14.02.2007	(51) A61L 27/56	(11) 1 456 881 (45) 14.02.2007	(51) H01L 23/544
(11) 1 434 268 (45) 14.02.2007	(51) H01L 25/07	(11) 1 444 125 (45) 14.02.2007	(51) B62D 53/12	(11) 1 456 949 (45) 14.02.2007	(51) H03K 5/01
(11) 1 434 286 (45) 14.02.2007	(51) H01L 51/30	(11) 1 444 155 (45) 14.02.2007	(51) B65H 18/26	(11) 1 457 066 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/22
(11) 1 434 347 (45) 14.02.2007	(51) H03K 5/24	(11) 1 444 220 (45) 14.02.2007	(51) C07D 401/04	(11) 1 457 456 (45) 14.02.2007	(51) B66F 9/075
(11) 1 434 408 (45) 14.02.2007	(51) G06F 1/00	(11) 1 445 038 (45) 14.02.2007	(51) B07C 5/12	(11) 1 457 714 (45) 14.02.2007	(51) F16H 57/04
(11) 1 434 923 (45) 14.02.2007	(51) E05D 11/00	(11) 1 445 871 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/28	(11) 1 457 817 (45) 14.02.2007	(51) G03C 5/26
(11) 1 435 343 (45) 14.02.2007	(51) C03C 3/083	(11) 1 445 995 (45) 14.02.2007	(51) H05K 3/32	(11) 1 458 105 (45) 14.02.2007	(51) H03M 13/15
(11) 1 435 443 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/02	(11) 1 446 210 (45) 14.02.2007	(51) B01D 11/02	(11) 1 458 225 (45) 14.02.2007	(51) H05K 1/14
(11) 1 435 519 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/50	(11) 1 446 596 (45) 14.02.2007	(51) F16J 15/06	(11) 1 458 456 (45) 14.02.2007	(51) B01D 46/00
(11) 1 435 586 (45) 14.02.2007	(51) G06K 9/00	(11) 1 447 328 (45) 14.02.2007	(51) B65B 3/00	(11) 1 458 510 (45) 14.02.2007	(51) B22D 19/00
(11) 1 435 816 (45) 14.02.2007	(51) A47J 43/12	(11) 1 447 885 (45) 14.02.2007	(51) H01R 33/09	(11) 1 458 520 (45) 14.02.2007	(51) B24B 7/22
(11) 1 435 943 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/4015	(11) 1 448 896 (45) 14.02.2007	(51) F04D 25/06	(11) 1 460 247 (45) 14.02.2007	(51) F02B 37/04
(11) 1 436 488 (45) 14.02.2007	(51) E21B 47/00	(11) 1 449 337 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/03	(11) 1 461 262 (45) 14.02.2007	(51) B65D 41/08
(11) 1 438 045 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/4045	(11) 1 449 941 (45) 14.02.2007	(51) D01F 6/62	(11) 1 462 042 (45) 14.02.2007	(51) A47J 31/44
(11) 1 438 149 (45) 14.02.2007	(51) B21D 13/04	(11) 1 451 059 (45) 14.02.2007	(51) B62D 53/12	(11) 1 462 164 (45) 14.02.2007	(51) B01J 29/70
(11) 1 438 184 (45) 14.02.2007	(51) B29D 30/52	(11) 1 451 149 (45) 14.02.2007	(51) C07C 249/08	(11) 1 462 536 (45) 14.02.2007	(51) C22C 38/04
(11) 1 438 966 (45) 14.02.2007	(51) A61K 38/15	(11) 1 451 206 (45) 14.02.2007	(51) C07K 1/107	(11) 1 462 657 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/32
(11) 1 439 150 (45) 14.02.2007	(51) C03B 37/027	(11) 1 453 372 (45) 14.02.2007	(51) A01D 41/14	(11) 1 462 791 (45) 14.02.2007	(51) G01N 1/22
(11) 1 439 182 (45) 14.02.2007	(51) C07F 7/10	(11) 1 453 625 (45) 14.02.2007	(51) B22D 13/04	(11) 1 463 375 (45) 14.02.2007	(51) H04R 25/00
(11) 1 439 647 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/18	(11) 1 454 074 (45) 14.02.2007	(51) F16D 11/04	(11) 1 464 276 (45) 14.02.2007	(51) A61B 5/0275
(11) 1 440 674 (45) 14.02.2007	(51) A61F 2/16	(11) 1 454 386 (45) 14.02.2007	(51) H01S 3/04	(11) 1 464 528 (45) 14.02.2007	(51) B60K 15/03
(11) 1 440 774 (45) 14.02.2007	(51) B62D 57/032	(11) 1 454 732 (45) 14.02.2007	(51) B29C 47/04	(11) 1 467 435 (45) 14.02.2007	(51) H01Q 7/00

(11) 1 467 836 (45) 14.02.2007	(51) B21J 15/02	(11) 1 484 637 (45) 14.02.2007	(51) G03B 17/12	(11) 1 497 586 (45) 14.02.2007	(51) F16M 13/04
(11) 1 467 960 (45) 14.02.2007	(51) C07C 45/50	(11) 1 485 059 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/10	(11) 1 497 676 (45) 14.02.2007	(51) G02B 5/12
(11) 1 468 182 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/38	(11) 1 485 717 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/536	(11) 1 500 082 (45) 14.02.2007	(51) G10L 19/02
(11) 1 468 300 (45) 14.02.2007	(51) G01R 29/10	(11) 1 485 818 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/11	(11) 1 501 161 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/183
(11) 1 468 753 (45) 14.02.2007	(51) B08B 9/28	(11) 1 486 710 (45) 14.02.2007	(51) F16K 31/06	(11) 1 501 792 (45) 14.02.2007	(51) C07C 303/02
(11) 1 468 921 (45) 14.02.2007	(51) B65C 3/02	(11) 1 487 182 (45) 14.02.2007	(51) H04M 1/00	(11) 1 502 010 (45) 14.02.2007	(51) F01D 17/10
(11) 1 470 166 (45) 14.02.2007	(51) C08F 10/02	(11) 1 488 827 (45) 14.02.2007	(51) A61N 1/05	(11) 1 502 593 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/58
(11) 1 472 789 (45) 14.02.2007	(51) H03K 19/00	(11) 1 489 263 (45) 14.02.2007	(51) F01D 5/02	(11) 1 502 624 (45) 14.02.2007	(51) A61N 1/375
(11) 1 473 330 (45) 14.02.2007	(51) C09B 23/00	(11) 1 489 425 (45) 14.02.2007	(51) G01N 35/00	(11) 1 503 040 (45) 14.02.2007	(51) F01D 5/30
(11) 1 476 294 (45) 14.02.2007	(51) B29C 47/00	(11) 1 490 280 (45) 14.02.2007	(51) B65G 47/08	(11) 1 503 220 (45) 14.02.2007	(51) G01S 5/14
(11) 1 477 395 (45) 14.02.2007	(51) B62D 37/02	(11) 1 490 392 (45) 14.02.2007	(51) C07J 1/00	(11) 1 504 297 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/38
(11) 1 477 400 (45) 14.02.2007	(51) B63B 29/02	(11) 1 490 585 (45) 14.02.2007	(51) F01L 1/18	(11) 1 504 974 (45) 14.02.2007	(51) B60T 8/40
(11) 1 477 523 (45) 14.02.2007	(51) C08L 21/00	(11) 1 490 621 (45) 14.02.2007	(51) F16L 41/08	(11) 1 505 403 (45) 14.02.2007	(51) G01R 31/36
(11) 1 478 134 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 490 835 (45) 14.02.2007	(51) G06T 9/00	(11) 1 505 418 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/28
(11) 1 479 545 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 491 713 (45) 14.02.2007	(51) E06B 9/88	(11) 1 505 956 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/20
(11) 1 479 696 (45) 14.02.2007	(51) C07K 16/30	(11) 1 492 241 (45) 14.02.2007	(51) H03M 13/45	(11) 1 506 234 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/785
(11) 1 479 913 (45) 14.02.2007	(51) F04C 2/12	(11) 1 492 269 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/28	(11) 1 506 487 (45) 14.02.2007	(51) G06F 13/28
(11) 1 480 540 (45) 14.02.2007	(51) A47J 31/40	(11) 1 493 207 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/04	(11) 1 506 646 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 481 825 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 493 669 (45) 14.02.2007	(51) B65B 25/14	(11) 1 506 874 (45) 14.02.2007	(51) B41J 13/10
(11) 1 481 849 (45) 14.02.2007	(51) B60Q 7/00	(11) 1 494 629 (45) 14.02.2007	(51) A61F 6/04	(11) 1 507 333 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/16
(11) 1 481 877 (45) 14.02.2007	(51) B62D 21/02	(11) 1 494 895 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/34	(11) 1 507 370 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 482 852 (45) 14.02.2007	(51) A61B 19/00	(11) 1 496 909 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/517	(11) 1 507 514 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/14
(11) 1 483 150 (45) 14.02.2007	(51) B64D 9/00	(11) 1 497 125 (45) 14.02.2007	(51) B41F 27/12	(11) 1 508 512 (45) 14.02.2007	(51) B62D 65/00
(11) 1 483 438 (45) 14.02.2007	(51) D06L 3/12	(11) 1 497 370 (45) 14.02.2007	(51) C08L 67/02	(11) 1 508 621 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/24
(11) 1 483 530 (45) 14.02.2007	(51) F16M 11/10	(11) 1 497 504 (45) 14.02.2007	(51) E04B 1/19	(11) 1 508 625 (45) 14.02.2007	(51) C22C 9/04
(11) 1 484 203 (45) 14.02.2007	(51) B60G 17/015	(11) 1 497 529 (45) 14.02.2007	(51) E21B 33/138	(11) 1 508 788 (45) 14.02.2007	(51) G01F 25/00
(11) 1 484 237 (45) 14.02.2007	(51) B62D 35/00	(11) 1 497 583 (45) 14.02.2007	(51) F16L 37/14	(11) 1 510 120 (45) 14.02.2007	(51) A01B 71/06

(11) 1 510 288 (45) 14.02.2007	(51) B24B 3/36	(11) 1 522 648 (45) 14.02.2007	(51) E04C 2/34	(11) 1 533 292 (45) 14.02.2007	(51) C07C 229/46
(11) 1 510 355 (45) 14.02.2007	(51) B41M 5/26	(11) 1 522 784 (45) 14.02.2007	(51) F16P 3/14	(11) 1 533 415 (45) 14.02.2007	(51) D06M 13/00
(11) 1 510 541 (45) 14.02.2007	(51) C08J 9/00	(11) 1 522 888 (45) 14.02.2007	(51) G03B 5/00	(11) 1 534 391 (45) 14.02.2007	(51) A61P 9/00
(11) 1 510 952 (45) 14.02.2007	(51) G06F 17/30	(11) 1 523 114 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/08	(11) 1 534 393 (45) 14.02.2007	(51) A62C 2/12
(11) 1 511 195 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/155	(11) 1 523 485 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/53	(11) 1 534 451 (45) 14.02.2007	(51) B22F 3/105
(11) 1 511 427 (45) 14.02.2007	(51) A61B 17/00	(11) 1 523 817 (45) 14.02.2007	(51) H04B 10/158	(11) 1 536 777 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/00
(11) 1 511 943 (45) 14.02.2007	(51) F16D 1/072	(11) 1 524 047 (45) 14.02.2007	(51) B22D 11/12	(11) 1 537 003 (45) 14.02.2007	(51) B62D 5/04
(11) 1 512 470 (45) 14.02.2007	(51) B21D 22/16	(11) 1 524 138 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 537 248 (45) 14.02.2007	(51) C22B 34/12
(11) 1 512 791 (45) 14.02.2007	(51) B61L 5/04	(11) 1 524 208 (45) 14.02.2007	(51) B65F 1/14	(11) 1 537 635 (45) 14.02.2007	(51) H01R 39/38
(11) 1 513 228 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/58	(11) 1 524 814 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 538 759 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/10
(11) 1 513 390 (45) 14.02.2007	(51) A01C 11/00	(11) 1 525 377 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/02	(11) 1 538 800 (45) 14.02.2007	(51) H04L 27/26
(11) 1 513 782 (45) 14.02.2007	(51) C04B 37/00	(11) 1 525 405 (45) 14.02.2007	(51) F16C 33/24	(11) 1 539 369 (45) 14.02.2007	(51) B05B 15/04
(11) 1 515 130 (45) 14.02.2007	(51) G01M 15/11	(11) 1 525 674 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/707	(11) 1 539 584 (45) 14.02.2007	(51) B65B 27/10
(11) 1 515 879 (45) 14.02.2007	(51) B60R 25/08	(11) 1 526 039 (45) 14.02.2007	(51) B60R 5/04	(11) 1 539 796 (45) 14.02.2007	(51) C07J 31/00
(11) 1 515 882 (45) 14.02.2007	(51) B60T 8/00	(11) 1 526 422 (45) 14.02.2007	(51) G05G 1/08	(11) 1 540 833 (45) 14.02.2007	(51) H04B 1/18
(11) 1 515 963 (45) 14.02.2007	(51) C07D 401/12	(11) 1 526 776 (45) 14.02.2007	(51) A22C 25/16	(11) 1 541 008 (45) 14.02.2007	(51) A01F 15/07
(11) 1 516 745 (45) 14.02.2007	(51) B41N 1/12	(11) 1 527 301 (45) 14.02.2007	(51) F21V 7/00	(11) 1 541 340 (45) 14.02.2007	(51) B32B 27/32
(11) 1 517 815 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/0132	(11) 1 528 643 (45) 14.02.2007	(51) H01R 43/052	(11) 1 541 390 (45) 14.02.2007	(51) B60G 17/015
(11) 1 518 549 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/00	(11) 1 529 439 (45) 14.02.2007	(51) A01K 61/02	(11) 1 541 478 (45) 14.02.2007	(51) B65D 25/28
(11) 1 519 035 (45) 14.02.2007	(51) F02M 61/16	(11) 1 529 578 (45) 14.02.2007	(51) B21F 1/00	(11) 1 541 821 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/08
(11) 1 519 339 (45) 14.02.2007	(51) G08G 1/09	(11) 1 529 688 (45) 14.02.2007	(51) B60R 1/00	(11) 1 541 827 (45) 14.02.2007	(51) F01N 7/10
(11) 1 519 345 (45) 14.02.2007	(51) G09B 23/32	(11) 1 530 289 (45) 14.02.2007	(51) H03G 1/00	(11) 1 542 795 (45) 14.02.2007	(51) B01J 27/182
(11) 1 519 426 (45) 14.02.2007	(51) H01L 41/09	(11) 1 530 683 (45) 14.02.2007	(51) F16B 13/14	(11) 1 542 806 (45) 14.02.2007	(51) B05B 11/00
(11) 1 519 439 (45) 14.02.2007	(51) H01Q 1/12	(11) 1 531 308 (45) 14.02.2007	(51) F24F 13/24	(11) 1 542 944 (45) 14.02.2007	(51) C07B 45/06
(11) 1 520 823 (45) 14.02.2007	(51) B65H 45/24	(11) 1 531 326 (45) 14.02.2007	(51) G01N 3/28	(11) 1 543 315 (45) 14.02.2007	(51) G01N 21/77
(11) 1 520 998 (45) 14.02.2007	(51) F16B 21/08	(11) 1 532 049 (45) 14.02.2007	(51) B65B 11/02	(11) 1 543 782 (45) 14.02.2007	(51) A61B 17/06
(11) 1 522 604 (45) 14.02.2007	(51) C23C 4/02	(11) 1 532 121 (45) 14.02.2007	(51) C07D 239/24	(11) 1 543 843 (45) 14.02.2007	(51) A61L 9/12

(11) 1 544 474 (45) 14.02.2007	(51) F04D 29/46	(11) 1 550 582 (45) 14.02.2007	(51) B60K 35/00	(11) 1 563 657 (45) 14.02.2007	(51) H04L 25/03
(11) 1 544 479 (45) 14.02.2007	(51) F16B 21/04	(11) 1 550 814 (45) 14.02.2007	(51) F16C 35/00	(11) 1 563 947 (45) 14.02.2007	(51) B23Q 1/66
(11) 1 544 865 (45) 14.02.2007	(51) G12B 21/02	(11) 1 551 102 (45) 14.02.2007	(51) H03L 7/12	(11) 1 564 218 (45) 14.02.2007	(51) C07K 14/315
(11) 1 544 984 (45) 14.02.2007	(51) H02K 15/00	(11) 1 551 650 (45) 14.02.2007	(51) B60C 23/04	(11) 1 565 049 (45) 14.02.2007	(51) A01B 49/06
(11) 1 545 038 (45) 14.02.2007	(51) H04L 1/06	(11) 1 551 835 (45) 14.02.2007	(51) C07D 471/08	(11) 1 565 880 (45) 14.02.2007	(51) G06T 5/00
(11) 1 545 178 (45) 14.02.2007	(51) H05K 5/02	(11) 1 552 226 (45) 14.02.2007	(51) F24H 3/00	(11) 1 567 036 (45) 14.02.2007	(51) A47J 31/40
(11) 1 545 955 (45) 14.02.2007	(51) B62B 3/02	(11) 1 552 971 (45) 14.02.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 567 786 (45) 14.02.2007	(51) F16H 1/22
(11) 1 546 529 (45) 14.02.2007	(51) F02D 11/10	(11) 1 555 077 (45) 14.02.2007	(51) B23D 29/00	(11) 1 567 906 (45) 14.02.2007	(51) G02C 7/02
(11) 1 546 593 (45) 14.02.2007	(51) F16K 41/10	(11) 1 555 224 (45) 14.02.2007	(51) B65G 1/04	(11) 1 569 839 (45) 14.02.2007	(51) B62D 55/084
(11) 1 546 615 (45) 14.02.2007	(51) F24H 9/12	(11) 1 555 653 (45) 14.02.2007	(51) G10L 15/26	(11) 1 570 610 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56
(11) 1 546 988 (45) 14.02.2007	(51) G06K 7/00	(11) 1 555 667 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/24	(11) 1 570 766 (45) 14.02.2007	(51) A47C 1/032
(11) 1 547 216 (45) 14.02.2007	(51) H01S 5/22	(11) 1 556 455 (45) 14.02.2007	(51) C09G 1/02	(11) 1 571 228 (45) 14.02.2007	(51) C22C 27/02
(11) 1 547 496 (45) 14.02.2007	(51) A47H 27/00	(11) 1 558 450 (45) 14.02.2007	(51) B60B 1/04	(11) 1 572 381 (45) 14.02.2007	(51) B06B 1/04
(11) 1 547 573 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/81	(11) 1 559 314 (45) 14.02.2007	(51) A01J 7/02	(11) 1 572 699 (45) 14.02.2007	(51) C07D 501/22
(11) 1 547 575 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/19	(11) 1 559 589 (45) 14.02.2007	(51) B60C 17/06	(11) 1 573 174 (45) 14.02.2007	(51) F01L 1/26
(11) 1 547 876 (45) 14.02.2007	(51) B60R 21/16	(11) 1 560 464 (45) 14.02.2007	(51) H05B 6/80	(11) 1 573 283 (45) 14.02.2007	(51) G01G 15/00
(11) 1 547 886 (45) 14.02.2007	(51) B60T 7/06	(11) 1 560 619 (45) 14.02.2007	(51) A61M 5/32	(11) 1 573 337 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/68
(11) 1 547 919 (45) 14.02.2007	(51) B64C 27/00	(11) 1 560 994 (45) 14.02.2007	(51) E05G 1/14	(11) 1 573 724 (45) 14.02.2007	(51) G11B 7/007
(11) 1 548 243 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/28	(11) 1 561 069 (45) 14.02.2007	(51) F17D 1/16	(11) 1 573 769 (45) 14.02.2007	(51) H01H 59/00
(11) 1 548 282 (45) 14.02.2007	(51) F04B 27/08	(11) 1 561 830 (45) 14.02.2007	(51) C22C 14/00	(11) 1 573 820 (45) 14.02.2007	(51) H01L 27/115
(11) 1 548 299 (45) 14.02.2007	(51) F16B 37/06	(11) 1 561 975 (45) 14.02.2007	(51) F16J 15/08	(11) 1 574 062 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/173
(11) 1 548 329 (45) 14.02.2007	(51) F16H 55/06	(11) 1 562 453 (45) 14.02.2007	(51) A45D 8/00	(11) 1 575 298 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/26
(11) 1 548 389 (45) 14.02.2007	(51) F41A 23/24	(11) 1 562 650 (45) 14.02.2007	(51) A61L 15/60	(11) 1 575 563 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/16
(11) 1 548 893 (45) 14.02.2007	(51) H01R 13/533	(11) 1 562 837 (45) 14.02.2007	(51) B65D 43/02	(11) 1 575 948 (45) 14.02.2007	(51) C07D 471/04
(11) 1 549 037 (45) 14.02.2007	(51) H04M 11/06	(11) 1 562 944 (45) 14.02.2007	(51) C07D 471/06	(11) 1 576 052 (45) 14.02.2007	(51) C08L 67/00
(11) 1 550 109 (45) 14.02.2007	(51) G11B 5/00	(11) 1 563 306 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/543	(11) 1 576 375 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/68
(11) 1 550 306 (45) 14.02.2007	(51) H04N 7/08	(11) 1 563 553 (45) 14.02.2007	(51) H01L 51/50	(11) 1 578 220 (45) 14.02.2007	(51) A43B 3/26

(11) 1 578 562 (45) 14.02.2007	(51) B24B 49/10	(11) 1 604 683 (45) 14.02.2007	(51) A61K 39/00	(11) 1 626 280 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/68
(11) 1 578 612 (45) 14.02.2007	(51) B41M 3/00	(11) 1 606 155 (45) 14.02.2007	(51) B60T 17/02	(11) 1 628 662 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/428
(11) 1 579 257 (45) 14.02.2007	(51) G02B 6/32	(11) 1 607 287 (45) 14.02.2007	(51) B60R 22/46	(11) 1 628 893 (45) 14.02.2007	(51) B65D 83/16
(11) 1 579 401 (45) 14.02.2007	(51) G08B 25/10	(11) 1 608 073 (45) 14.02.2007	(51) H03B 5/12	(11) 1 629 027 (45) 14.02.2007	(51) C08G 69/32
(11) 1 579 579 (45) 14.02.2007	(51) H03M 7/30	(11) 1 608 103 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/24	(11) 1 629 201 (45) 14.02.2007	(51) F04B 49/10
(11) 1 581 513 (45) 14.02.2007	(51) C07D 335/16	(11) 1 610 003 (45) 14.02.2007	(51) F15B 15/08	(11) 1 631 405 (45) 14.02.2007	(51) B22D 11/06
(11) 1 582 123 (45) 14.02.2007	(51) A47J 27/21	(11) 1 610 156 (45) 14.02.2007	(51) G01W 1/00	(11) 1 631 911 (45) 14.02.2007	(51) G06F 13/28
(11) 1 582 907 (45) 14.02.2007	(51) G02B 26/12	(11) 1 610 510 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/56	(11) 1 631 954 (45) 14.02.2007	(51) G10L 19/14
(11) 1 583 523 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/165	(11) 1 611 012 (45) 14.02.2007	(51) B65B 27/10	(11) 1 632 443 (45) 14.02.2007	(51) B65G 17/24
(11) 1 588 382 (45) 14.02.2007	(51) G12B 21/06	(11) 1 611 510 (45) 14.02.2007	(51) G06F 11/14	(11) 1 634 002 (45) 14.02.2007	(51) F16K 1/30
(11) 1 588 898 (45) 14.02.2007	(51) B60R 11/02	(11) 1 611 853 (45) 14.02.2007	(51) A61B 17/122	(11) 1 634 586 (45) 14.02.2007	(51) A61K 9/28
(11) 1 589 129 (45) 14.02.2007	(51) C23C 14/34	(11) 1 612 443 (45) 14.02.2007	(51) F16D 25/08	(11) 1 634 884 (45) 14.02.2007	(51) C07F 7/18
(11) 1 592 596 (45) 14.02.2007	(51) B62B 3/065	(11) 1 612 510 (45) 14.02.2007	(51) G01B 21/04	(11) 1 635 588 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/32
(11) 1 593 317 (45) 14.02.2007	(51) A44C 5/20	(11) 1 615 644 (45) 14.02.2007	(51) A61K 31/454	(11) 1 636 406 (45) 14.02.2007	(51) D02G 3/44
(11) 1 593 745 (45) 14.02.2007	(51) C12Q 1/68	(11) 1 615 705 (45) 14.02.2007	(51) A63B 71/12	(11) 1 636 494 (45) 14.02.2007	(51) F04B 49/06
(11) 1 595 631 (45) 14.02.2007	(51) B23D 51/03	(11) 1 616 484 (45) 14.02.2007	(51) A01K 31/00	(11) 1 638 251 (45) 14.02.2007	(51) H04L 12/24
(11) 1 595 916 (45) 14.02.2007	(51) C08L 51/00	(11) 1 616 645 (45) 14.02.2007	(51) B23B 5/26	(11) 1 639 865 (45) 14.02.2007	(51) H05B 6/80
(11) 1 596 619 (45) 14.02.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 1 617 094 (45) 14.02.2007	(51) F16C 35/02	(11) 1 640 217 (45) 14.02.2007	(51) B60R 19/24
(11) 1 598 594 (45) 14.02.2007	(51) F21V 7/22	(11) 1 618 303 (45) 14.02.2007	(51) F04B 35/04	(11) 1 640 534 (45) 14.02.2007	(51) E05B 55/12
(11) 1 599 835 (45) 14.02.2007	(51) G06T 9/00	(11) 1 618 923 (45) 14.02.2007	(51) A61N 1/37	(11) 1 641 074 (45) 14.02.2007	(51) H01Q 9/04
(11) 1 599 987 (45) 14.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 621 576 (45) 14.02.2007	(51) C08K 5/00	(11) 1 641 144 (45) 14.02.2007	(51) H04B 7/005
(11) 1 600 053 (45) 14.02.2007	(51) A01G 5/00	(11) 1 623 075 (45) 14.02.2007	(51) E02F 3/30	(11) 1 641 504 (45) 14.02.2007	(51) A61M 1/02
(11) 1 601 716 (45) 14.02.2007	(51) C08K 3/34	(11) 1 623 500 (45) 14.02.2007	(51) H03F 3/217	(11) 1 641 716 (45) 14.02.2007	(51) C03B 23/03
(11) 1 602 187 (45) 14.02.2007	(51) H04J 13/02	(11) 1 623 701 (45) 14.02.2007	(51) A61K 8/41	(11) 1 641 872 (45) 14.02.2007	(51) C08K 5/098
(11) 1 602 816 (45) 14.02.2007	(51) F02D 41/06	(11) 1 623 920 (45) 14.02.2007	(51) B63G 8/06	(11) 1 643 091 (45) 14.02.2007	(51) F01N 3/023
(11) 1 603 772 (45) 14.02.2007	(51) B60R 1/072	(11) 1 624 356 (45) 14.02.2007	(51) G05D 22/02	(11) 1 643 473 (45) 14.02.2007	(51) G09F 9/33
(11) 1 603 876 (45) 14.02.2007	(51) C07D 213/55	(11) 1 625 400 (45) 14.02.2007	(51) G01N 33/566	(11) 1 643 510 (45) 14.02.2007	(51) G12B 21/20

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 934 171** 13.09.2007
 (11) **1 173 434** 20.08.2007
 (11) **1 173 435** 20.08.2007

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **0 850 580** 15.09.2007
 (11) **1 170 448** 14.09.2007
 (11) **1 492 842** 17.09.2007
 (11) **1 535 285** 17.09.2007

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 78
- Date of suspension in the case referred to in Rule 78
- Date de la suspension dans le cas de la règle 78

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 78
- Date of resumption in the case referred to in Rule 78
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 78

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 142
- Date of interruption in the case referred to in Rule 142
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 142

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 142
- Date of resumption in the case referred to in Rule 142
- Date de la reprise dans le cas de la règle 142

II.10(1)

- Tag der Stellung des Antrags auf Beschränkung des europäischen Patents nach Art. 105a
- Date of filing of request for limitation of the European patent under Art. 105a
- Date de présentation de la requête en limitation du brevet européen conformément à l'article 105a

(11) **0 849 038** 13.12.2007

II.11

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Überprüfung nach Art. 112a
- Date and purport of the decision on request of the petition for review under Art. 112a
- Date et nature de la décision relative à la requête en révision conformément à l'article 112a

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 635 132**

(51) **A61K 39/085**

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der
prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority
application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro
de la demande fondant la priorité

(11) **1 706 295** (51) **B60R 21/16**

(30) 15.11.2004 DE 102004055657
16.11.2004 DE 102004056128
03.06.2005 DE 202005009022 U
03.06.2005 DE 202005010863 U
05.07.2005 DE 202005010864 U

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and
Extension States
- États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **1 143 930** (51) **A61K 9/12**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(11) **1 602 491** (51) **B41J 2/175**

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

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird
nur in der Sprache angeführt, in welcher
es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited
only in the language in which there was
an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que
dans la langue dans laquelle une
modification a eu lieu)

(11) **0 833 563** (51) **A21D 8/04**

(54) • METHODE ZUR VERBESSERUNG DER
EIGENSCHAFTEN VON MEHLTEIG
• A METHOD OF IMPROVING THE PROP-
ERTIES OF A FLOUR DOUGH
• PROCEDE D'AMELIORATION DES PRO-
PRIETES D'UNE PATE A BASE DE FARINE

(11) **1 613 487** (51) **B60B 23/04**

(54) • VORRICHTUNG ZUR INFORMATIONSVER-
ARBEITUNG FÜR EIN FAHRZEUGRAD UND
VERFAHREN DAFÜR

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B
Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber,
siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of
patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet,
cf. partie B

(11) **0 885 971** (51) **C12Q 1/68**

(73) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALI-
FORNIA, 1111 Franklin Street 12th Floor
Oakland, California 94607, US

(11) **0 909 956** (51) **G01R 27/16**

(73) BEHA-AMPROBE GmbH, In den Engematten
14, 79286 Glottertal, DE

(11) **0 986 300** (51) **A01N 33/04**

(73) Bode Chemie GmbH & Co. KG, Mel-
anchthonstrasse 27, 22525 Hamburg, DE

(11) **1 095 682** (51) **A63F 13/10**

(73) Midway Amusement Games, LLC, 2704 W.
Roscoe Street, Chicago, IL 60618, US

(11) **1 141 075** (51) **C08G 63/06**

(73) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bain-
bridge, GA 39818, US

(11) **1 163 910** (51) **A61K 31/437**

(73) Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-
10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-
shi Osaka 541-8505, JP

(11) **1 223 597** (51) **H01H 37/48**

(73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400
Klosterneuburg, AT

(11) **1 251 355** (51) **G01R 19/02**

(73) Sound Design Technologies Ltd., 970 Fraser
Drive, Burlington, ON L7R 3Y3, CA

(11) **1 266 058** (51) **D04H 1/46**

(73) Fleissner GmbH, Wolfsgartenstrasse 6,
63329 Egelsbach, DE
Ahlstrom Corporation, Eteläesplanadi 14,
00130 Helsinki, FI

(11) **1 276 738** (51) **C07D 401/04**

(73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,
75013 Paris, FR
Mitsubishi Tanabe Pharma Corporation, 2-
10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku Osaka-
shi Osaka 541-8505, JP

(11) **1 277 286** (51) **H04B 1/38**

(73) SiRF Technology, Inc., 217 Devcon Drive,
San Jose, CA 95112, US

(11) **1 290 982** (51) **A61B 19/00**

(73) Intuitive Surgical, Inc., 950 Kifer Road,
Sunnyvale, CA 94086, US

(11) **1 308 181** (51) **A61N 1/36**

(73) Respironics, Inc., 1010 Murry Ridge Lane,
Murrysville, PA 15668-8525, US

(11) **1 325 179** (51) **D01B 1/00**

(73) Foster, Randall Mark, P.O. Box 1, Madras,
OR 97741, US

(11) **1 342 141** (51) **G05D 16/10**

(73) Lindsay Corporation, 214 E. 2nd Street,
Lindsay NE 68644, US

(11) **1 345 984** (51) **C08G 67/04**

(73) Meredian, Inc., 501 S. West Street, Bain-
bridge, GA 39818, US

(11) **1 364 072** (51) **C13K 1/02**

(73) Iogen Energy Corporation, 310 Hunt Club
Road East, Ottawa, Ontario K1V 1C1, CA

(11) **1 371 611** (51) **C02F 1/32**

(73) GB Environmental Limited, 37 Hanbury
Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex
CM1 3AE, GB

(11) **1 404 215** (51) **A61B 5/00**

(73) Purdue Research Foundation, Office of
Technology Commercialization, 3000 Kent
Avenue, West Lafayette, IN 47906, US

(11) **1 427 741** (51) **C07F 17/02**

(73) Innospec Limited, Innospec Manufacturing
Park Oil Sites Road, Ellesmere Port Cheshire
CH65 4EY, GB
Innospec Deutschland GmbH, Thiesstrasse
61, 44649 Herne, DE

(11) **1 434 723** (51) **B65D 85/67**

(73) LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG,
Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE

(11) **1 440 613** (51) **H05K 13/00**

(73) Assembléon B.V., De Run 1110, 5503 LA
Veldhoven, NL

(11) **1 463 891** (51) **F16C 11/06**

(73) ZF Lemförder GmbH, Postfach 1220, 49441
Lemförde, DE

(11) **1 484 982** (51) **A23B 7/154**

(73) Caldwell Bio Fermentation Canada Inc., 189
chemin de la Rivière, Martinville, Québec J0B
2A0, CA
Sa Majesté la Reine du Chef du Canada, 3600
Casavant Ouest, Saint-Hyacinthe, Québec
J2S 8E3, CA
DNP CANADA INC., 220 Denison Street East,
Granby QC J2H 2R6, CA

(11) **1 501 280** (51) **H04N 1/60**

(73) X-Rite Europe AG, Althardstrasse 70, 8105
Regensdorf, CH

(11) **1 520 572** (51) **A61G 11/00**

(73) Draeger Medical Systems, Inc., 3135 Quarry
Road, Telford, PA 18969, US

(11) **1 547 217** (51) **H01S 5/40**

(73) InfraReDx, Inc., 34 Third Avenue, Burlington,
MA 01803, US

(11) **1 547 461** (51) **A01G 25/02**

(73) Mondragon Soluciones, S.L.U., Poligono
Industrial del Mediterraneo C/ De la Fila,
parcela 5, 46550 Albuixech, ES

(11) **1 550 617** (51) **B65D 45/20**

(73) Lock & Lock Co., Ltd., 386 Gasan-li,
Seonjang-myun Asan-si Chungcheongnam-
do, KR

(11) **1 556 246** (51) **B60N 3/10**

(73) TRW Automotive Electronics & Components
GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolf-
zell, DE

(11) **1 556 281** (51) **B65D 1/00**

(73) TRW Automotive Electronics & Components
GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolf-
zell, DE

(11) **1 592 526** (51) **B21D 47/04**

(73) METECNO S.p.A., Via Incisa, 24, 14040 Cortiglione (AT), IT

(11) **1 606 157** (51) **B62D 25/24**

(73) TRW Automotive Electronics & Components GmbH, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE

(11) **1 614 465** (51) **B01L 3/00**

(73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL

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

(11) **1 626 526** (51) **H04L 12/24**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong Province 518129, CN

(11) **1 633 911** (51) **C30B 25/18**

(73) Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

(11) **1 749 576** (51) **B02C 18/00**

(73) Vecoplan AG, Vor der Bitz 10 Industriegebiet Eichenstruth, 56470 Bad Marienberg, DE

(11) **1 765 584** (51) **B31F 1/07**

(73) Futura S.p.A, Via di Sottopoggio 1/X 55060 Capannori (LU), Fraz. Guamo, IT

(11) **1 769 006** (51) **C08B 37/00**

(73) Peter Kölln KgaA, Westerstrasse 22-24, 25336 Elmshorn, DE
Dow Wolff Cellulosics GmbH, August-Wolff-Str. 13, 29699 Bomlitz, DE

II.12(10)

- **Erfinder**
- **Inventor**
- **Inventeur**

(11) **1 325 179** (51) **D01B 1/00**

(72) Foster, Raymond Keith, deceased, , US

(11) **1 371 611** (51) **C02F 1/32**

(72) GB Environmental Limited, 37 Hanbury Road, Widford Ind. Estate Chelmsford Essex CM1 3AE, GB

(11) **1 416 965** (51) **A61K 39/395**

(72) HOLTZMAN, David, M., 368 Sunway Lane, St. Louis, MO 63141, US
DEMATTOS, Ronald, Apartment 12S 4949 West Pine Boulevard, St. Louis, MO 63108, US
BALES, Kelly, R., 6376 S. 1000 E., Cloverdale, IN 46120, US
CUMMINS, David, J., 8350 Castlebrook Drive, Indianapolis, IN 46256, US
PAUL, Steven, M., 1145 Laurelwood, Carmel, IN 46032, US

(11) **1 565 540** (51) **C09K 19/34**

(72) KIRSCH, Peer, Beethovenring 28, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
HAHN, Alexander, Strassburger Str. 1, 65428 Rüsselsheim, DE

POETSCH, Eike, Am Buchwald 4, 64367

Mühlal, DE

MEYER, Volker, Ahornweg 3, 64846 Gross-

Zimmern, DE

HECKMEIER, Michael, Gutenbergstrasse 7,

69502 Hemsbach, DE

KLASEN-MEMMER, Melanie, Donnersberg-

strasse 3, 67259 Heuchelheim, DE

LÜSSEM, Georg, Steinbergstrasse 7, 85238

Petershausen, DE

HOCK, Christian, Dahlienweg 14, 63814

Mainaschaff, DE

Brigitte Schuler, Schwarzwaldstrasse 18,

63762 GROSSOSTHEIM, DE

II.12(12)

- **Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)**
- **Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)**
- **Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)**

(11) **1 512 264** (51) **H04L 29/06**

(45) • *Patent wurde noch nicht publiziert*

• *patent not yet published*

• *brevet délivré non encore publié*

II.12(14)

- **Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)**
- **Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)**
- **Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)**

(11) **0 903 658** (51) **G05G 9/047**

(60) 07123877.8

(11) **1 032 334** (51) **A61F 9/007**

(60) 07024093.2

(11) **1 128 827** (51) **A61K 31/4439**

(60) 07105991.9 / 1 815 855

07150269.4

(11) **1 196 294** (51) **B41M 3/14**

(60) 07023970.2

(11) **1 199 177** (51) **B41J 2/175**

(60) 07024497.5

(11) **1 275 088** (51) **G07F 7/08**

(60) 07111298.1

(11) **1 284 687** (51) **A61F 2/16**

(60) 07150063.1

(11) **1 317 839** (51) **H04L 29/06**

(60) 07024445.4

(11) **1 318 797** (51) **A61K 31/02**

(60) 07024046.0

(11) **1 349 995** (51) **E04F 15/04**

(60) 07150247.0

(11) **1 370 639** (51) **C12M 1/36**

(60) 04001426.8 / 1 466 967

07023975.1

(11) **1 385 845** (51) **C07D 417/14**

(60) 07150263.7

(11) **1 416 965**

(60) 07024341.5

(11) **1 451 260**

(60) 07024129.4

(11) **1 490 430**

(60) 07024182.3

(11) **1 494 727**

(60) 07123358.9

(11) **1 512 010**

(60) 07123477.7

(11) **1 540 504**

(60) 07150280.1

(11) **1 551 724**

(60) 07024394.4

(11) **1 552 581**

(60) 07123380.3

(11) **1 611 385**

(60) 07024102.1

(11) **1 650 375**

(60) 07150233.0

(11) **1 722 819**

(60) 07024331.6

(11) **1 755 952**

(60) 07024134.4

II.12(17)

- **Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 143, abs. 1, Buchstabe p)**
- **Date of lapse of the European patent in a Contracting State (Rule 143, para 1 (p))**
- **Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 143, paragraphe 1, lettre p)**

(11) **0 387 071** (51) **G06K 19/07**

(84) • *dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt*

• *no notification of lapse is known the the EPO*

• *pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB*

(11) **0 449 375** (51) **C12N 15/82**

(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006

DK 31.08.2006 SE 31.08.2006

(11) **0 515 144** (51) **A61K 31/505**

(84) PT 14.11.2006

(11) **0 529 033** (51) **C12N 15/63**

(84) MC 28.02.2007

(11) **0 531 498** (51) **C12N 15/53**

(84) AT 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006

(11) **0 620 693** (51) **H04Q 3/00**

(84) ES 31.12.2006 (84) SE 20.12.2006

(11) **0 663 923** (51) **C07H 21/00**

(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006

NL 13.09.2006 SE 13.12.2006

DK 13.12.2006

- (11) **0 687 112** (51) **H04N 7/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 749 599** (51) **G06T 15/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 755 694** (51) **A61M 25/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 774 004** (51) **C12N 15/57**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 786 880** (51) **H04L 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 819 758** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 20.09.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
(84) ES 31.12.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
- (11) **0 828 451** (51) **A61B 5/042**
(84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
(84) BE 20.09.2006 ES 31.12.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
- (11) **0 833 472** (51) **H04J 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 855 444** (51) **C12N 15/57**
(84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006
(84) LI 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **0 859 410** (51) **H01L 23/373**
(84) NL 20.09.2006
- (11) **0 860 705** (51) **G01R 33/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 867 670** (51) **F25B 43/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 880 390** (51) **B01D 24/02**
(84) ES 31.12.2006
- (11) **0 888 209** (51) **H05K 1/09**
(84) BE 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 MC 31.01.2007
(84) FI 20.09.2006 PT 28.02.2007 DK 20.12.2006
- (11) **0 888 659** (51) **H02J 3/32**
(84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
(84) BE 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
- (11) **0 889 889** (51) **C07D 405/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 892 281** (51) **G01S 13/93**
(84) SE 20.12.2006
- (11) **0 895 839** (51) **B27K 3/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 912 718** (51) **C12H 1/00**
(84) AT 20.09.2006 DK 20.12.2006
(84) PT 12.03.2007
- (11) **0 914 153** (51) **A61K 39/295**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 971 770** (51) **A61N 1/36**
(84) FI 20.09.2006 PT 12.03.2007 BE 28.02.2007 MC 28.02.2007
(84) IE 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **0 987 862** (51) **H04L 27/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **0 991 704** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 20.09.2006 CH 20.09.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
(84) BE 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
- (11) **0 992 855** (51) **G03F 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 003 785** (51) **C07K 14/81**
(84) FI 20.09.2006 DK 20.12.2006
(84) SE 20.12.2006
- (11) **1 010 887** (51) **F02M 25/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 011 297** (51) **H05B 6/64**
(84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
(84) BE 21.06.2006 DK 21.09.2006
- (11) **1 018 576** (51) **E02D 5/74**
(84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 IE 08.01.2007
(84) BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 020 205** (51) **A63B 22/08**
(84) FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 IE 17.01.2007
(84) NL 04.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 020 261** (51) **B26D 7/30**
(84) AT 01.03.2006 CH 01.03.2006 FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
(84) BE 01.03.2006 DK 01.06.2006 LI 01.03.2006 PT 01.08.2006
- (11) **1 020 395** (51) **B66C 1/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 020 862** (51) **G11B 27/034**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 020 977** (51) **H02K 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 020 985** (51) **H02P 25/08**
(84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 ES 21.08.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 MC 31.01.2007
(84) BE 10.05.2006 DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006 IE 11.01.2007

- (11) **1 021 959** (51) **A23K 1/14**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
SE 12.07.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 022 005** (51) **A61F 13/472**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
PT 31.10.2006 MC 31.01.2007
IE 18.01.2007
- (11) **1 022 175** (51) **B60J 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 022 214** (51) **B63B 35/66**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 022 337** (51) **C12N 15/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 022 645** (51) **G06F 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 022 703** (51) **G08G 1/01**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 022 809** (51) **H01R 9/26**
(84) DK 05.07.2006 (84) IE 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 022 812** (51) **H01R 12/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 023 999** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 024 257** (51) **F01P 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 024 265** (51) **F02B 61/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 024 618** (51) **H04J 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 025 900** (51) **B01J 3/00**
(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
PT 03.10.2006
- (11) **1 025 986** (51) **B32B 17/10**
(84) AT 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
- (11) **1 025 997** (51) **B41J 2/165**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 008** (51) **B44C 5/04**
(84) FI 03.05.2006 (84) IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 SE 03.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 026 015** (51) **B60C 23/04**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 026 017** (51) **B60C 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 310** (51) **D06N 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 349** (51) **E05B 65/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 415** (51) **F16B 37/04**
(84) GB 10.05.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 026 488** (51) **G01J 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 710** (51) **H01H 1/42**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
IE 12.04.2006
- (11) **1 026 712** (51) **H01H 9/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 026 802** (51) **H02G 3/06**
(84) FI 22.11.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 027 837** (51) **A24C 5/39**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 028 050** (51) **B62D 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 057** (51) **B65B 55/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 086** (51) **B66F 9/075**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 136** (51) **C08G 61/12**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 028 290** (51) **F24C 14/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 295** (51) **F24F 7/013**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 387** (51) **G06K 9/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 028 405** (51) **G08G 1/0968**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 442** (51) **H01H 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 028 479** (51) **H01M 6/18**
(84) CH 04.10.2006 (84) LI 04.10.2006
SE 04.01.2007
- (11) **1 029 521** (51) **A61F 13/04**
(84) IE 19.04.2006 (84) PT 19.09.2006
- (11) **1 029 569** (51) **A63F 13/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 029 717** (51) **B60C 25/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 029 746** (51) **B60R 21/13**
(84) SE 10.08.2006
- (11) **1 029 855** (51) **C07D 285/125**
(84) PT 03.10.2006 (84) SE 03.08.2006
- (11) **1 030 116** (51) **F24C 15/04**
(84) DK 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 030 134** (51) **F25B 39/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 030 183** (51) **G01R 15/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 030 229** (51) **G03G 15/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 030 235** (51) **G05G 5/00**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 031 430** (51) **B41J 31/00**
(84) ES 25.09.2006
- (11) **1 031 606** (51) **C08L 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 031 607** (51) **C08L 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 031 656** (51) **D06N 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 032 017** (51) **H01J 29/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 032 060** (51) **H01M 2/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 032 116** (51) **H02P 25/14**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 033 108** (51) **A61B 17/16**
(84) DK 29.06.2006 (84) IE 29.03.2006
PT 29.08.2006
- (11) **1 033 115** (51) **A61F 2/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 138** (51) **A61L 2/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 165** (51) **B01F 15/00**
(84) FI 03.05.2006
- (11) **1 033 248** (51) **B41F 33/02**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
FI 06.09.2006 PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 033 305** (51) **B65B 13/18**
(84) BE 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
DK 03.08.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 033 380** (51) **C08G 18/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 427** (51) **D03D 49/22**
(84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 033 476** (51) **F01D 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 502** (51) **F16B 37/06**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
- (11) **1 033 539** (51) **F24D 3/10**
(84) BE 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 033 602** (51) **G02C 1/08**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 033 628** (51) **G03G 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 735** (51) **H01H 71/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 033 736** (51) **H01H 71/24**
(84) AT 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 MC 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
- (11) **1 033 813** (51) **H04B 1/10**
(84) GB 26.04.2006 (84) NL 26.04.2006
- (11) **1 033 847** (51) **H04L 12/56**
(84) GB 05.04.2006
- (11) **1 034 936** (51) **B41J 2/21**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 035 010** (51) **B62M 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 035 022** (51) **B65B 43/52**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 035 044** (51) **B65G 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 035 215** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 035 261** (51) **E03F 1/00**
(84) DK 17.08.2006 (84) PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 035 317** (51) **F02K 1/82**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 035 326** (51) **F04B 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 035 327** (51) **F04C 2/344**
(84) ES 13.11.2006
- (11) **1 035 620** (51) **H01R 13/74**
(84) GB 05.07.2006 (84) ES 16.10.2006
- (11) **1 035 629** (51) **H02K 1/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 036 627** (51) **B23K 9/073**
(84) BE 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
PT 06.02.2007
- (11) **1 036 688** (51) **B60J 10/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 036 898** (51) **E04H 6/24**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
- CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
DE 01.09.2006
- (11) **1 036 924** (51) **F02C 9/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 036 932** (51) **F02M 47/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 036 938** (51) **F04B 27/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 036 966** (51) **F16L 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 037 005** (51) **F27B 7/36**
(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006
DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 037 118** (51) **G03G 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 037 121** (51) **G03G 15/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 037 232** (51) **H01H 33/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 037 238** (51) **H01H 71/02**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 037 376** (51) **H02P 5/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 037 454** (51) **H04M 3/533**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 038 451** (51) **A23L 3/18**
(84) ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 SE 12.10.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 038 540** (51) **A61L 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 038 544** (51) **A61M 15/00**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 038 562** (51) **B01D 3/16**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 038 605** (51) **B21D 31/04**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 038 687** (51) **B41J 15/04**
(84) DK 16.11.2006 (84) PT 16.01.2007
- (11) **1 038 703** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 038 726** (51) **B60P 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 015** (51) **D06F 73/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 033** (51) **E01B 29/05**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 039 089** (51) **E06B 3/984**
(84) GB 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006

- (11) **1 039 102** (51) **F01L 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 152** (51) **F16B 25/00**
(84) GB 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 PT 26.09.2006 (84) DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 039 158** (51) **F16C 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 429** (51) **G08G 1/0969**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 495** (51) **H01H 33/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 632** (51) **H03H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 039 671** (51) **H04K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 040 765** (51) **A23L 1/222**
(84) AT 04.10.2006 FI 04.10.2006 SE 04.01.2007 (84) BE 04.10.2006 PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 040 781** (51) **A47K 3/34**
(84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 SE 21.09.2006 CH 28.02.2007 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007
- (11) **1 040 787** (51) **A47L 15/23**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 040 791** (51) **A61B 17/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 053** (51) **C04B 24/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 114** (51) **C08L 23/10**
(84) ES 30.10.2006
- (11) **1 041 201** (51) **E01B 9/48**
(84) GB 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 (84) DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006
- (11) **1 041 229** (51) **E05C 3/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 238** (51) **E06B 9/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 242** (51) **C09K 8/60**
(84) AT 23.08.2006 CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 (84) BE 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 041 248** (51) **F01D 5/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 374** (51) **G01K 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 041 525** (51) **G07F 17/32**
(84) AT 19.07.2006 DK 19.10.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 041 685** (51) **H01R 43/045**
(84) NL 14.06.2006
- (11) **1 041 753** (51) **H04B 10/18**
(84) AT 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 (84) DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 043 051** (51) **B01D 15/00**
(84) AT 27.09.2006 FI 27.09.2006 PT 13.03.2007 DK 27.12.2006 IE 22.01.2007 (84) BE 27.09.2006 NL 27.09.2006 SE 27.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 043 055** (51) **B01D 35/027**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 111** (51) **B23K 35/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 134** (51) **B28B 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 167** (51) **B41J 11/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 375** (51) **C09J 151/06**
(84) AT 24.05.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006 (84) DK 24.08.2006 IE 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 043 413** (51) **C22C 1/05**
(84) BE 06.09.2006 FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 (84) ES 17.12.2006 NL 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 043 542** (51) **F21S 8/00**
(84) DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006 (84) ES 18.09.2006 IE 07.06.2006
- (11) **1 043 549** (51) **F24J 2/46**
(84) FI 31.05.2006 (84) IE 31.05.2006
- (11) **1 043 591** (51) **G01R 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 736** (51) **H01F 19/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 043 864** (51) **H04L 9/30**
(84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 044 652** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 SE 14.09.2006

- (11) **1 044 806** (51) **B32B 27/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 044 843** (51) **B60W 10/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 044 871** (51) **B62K 19/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 045 035** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 045 065** (51) **D06M 13/432**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 045 070** (51) **E01B 29/05**
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 045 091** (51) **E04G 23/02**
(84) AT 05.07.2006 (84) GB 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 SE 05.10.2006
DE 06.10.2006
- (11) **1 045 105** (51) **E06B 9/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 045 168** (51) **F16H 1/14**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
PT 10.10.2006
- (11) **1 045 204** (51) **F23R 3/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 045 214** (51) **F25B 49/04**
(84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 045 305** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 045 358** (51) **G08G 1/09**
(84) FI 02.08.2006 (84) IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 045 472** (51) **H01Q 3/26**
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 045 531** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 045 543** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 045 576** (51) **H04N 1/60**
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
- (11) **1 046 328** (51) **A01B 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 046 424** (51) **B01J 37/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 046 452** (51) **B23K 11/25**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 046 614** (51) **C01B 31/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 046 680** (51) **C09B 67/22**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 046 787** (51) **F01D 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 046 829** (51) **F16D 13/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 047 090** (51) **H01H 77/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 047 218** (51) **H04L 1/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 048 263** (51) **A61B 3/12**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 048 340** (51) **B01D 53/94**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 048 365** (51) **B08B 9/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 048 492** (51) **B60C 23/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 048 531** (51) **B60R 21/08**
(84) GB 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
- (11) **1 048 726** (51) **C12N 15/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 048 735** (51) **C12N 15/85**
(84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 048 776** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 048 778** (51) **D06M 15/667**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 048 848** (51) **F04B 43/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 048 894** (51) **F21S 13/12**
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 049 051** (51) **G07C 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 064** (51) **G08G 1/052**
(84) GB 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 049 199** (51) **H01R 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 216** (51) **H01R 13/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 224** (51) **H02G 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 236** (51) **H02K 15/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 269** (51) **H04B 7/185**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 049 270** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
DK 18.01.2007
- (11) **1 049 362** (51) **H05K 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 388** (51) **B27C 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 390** (51) **B27L 11/00**
(84) FI 16.08.2006 (84) IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
- (11) **1 050 421** (51) **B60J 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 430** (51) **B60N 3/10**
(84) DK 07.09.2006 (84) IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 050 444** (51) **B60T 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 458** (51) **B65B 1/22**
(84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006 GB 25.10.2006
- (11) **1 050 504** (51) **B66B 11/02**
(84) DK 21.09.2006
- (11) **1 050 566** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 050 663** (51) **F01D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 666** (51) **F01K 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 926** (51) **H01Q 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 050 981** (51) **H04B 7/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 004** (51) **B01D 3/34**
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
- DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
DE 15.09.2006
- (11) **1 052 028** (51) **B06B 1/14**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 052 053** (51) **B23K 35/363**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 052 075** (51) **B29C 33/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 107** (51) **B41J 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 133** (51) **B60K 35/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 052 171** (51) **B65B 19/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 176** (51) **B65C 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 177** (51) **B65C 9/25**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 324** (51) **D05B 85/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 374** (51) **F01D 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 463** (51) **F25B 41/06**
(84) ES 25.09.2006 (84) NL 14.06.2006
- (11) **1 052 533** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006

- CH 28.06.2006 FI 28.06.2006 (11) **1 054 207** (51) **F16T 1/20** (11) **1 057 574** (51) **B23K 20/12**
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 559** (51) **G05B 19/042**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 725** (51) **H01Q 15/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 052 781** (51) **H04B 1/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 053 745** (51) **A61Q 19/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 053 834** (51) **B25C 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 053 882** (51) **B41J 3/407**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 053 961** (51) **B65H 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 053 971** (51) **B66F 9/20**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 054 052** (51) **C10M 141/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 054 180** (51) **F16D 65/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 054 419** (51) **H01H 3/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 055 449** (51) **B01D 53/94**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 055 457** (51) **B01L 3/00**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 055 505** (51) **B29C 65/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 055 554** (51) **B60N 2/60**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 055 602** (51) **B65B 13/22**
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 055 768** (51) **D06F 75/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 055 979** (51) **G03G 21/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 468** (51) **A61K 6/083**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 057 554** (51) **B22C 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 575** (51) **B23K 20/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 628** (51) **B41F 31/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 663** (51) **B60C 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 710** (51) **B62D 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 057 963** (51) **E06B 3/46**
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006
- (11) **1 058 020** (51) **F16D 55/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 058 157** (51) **G03G 9/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 110** (51) **B01D 53/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 163** (51) **B32B 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 261** (51) **B68C 3/02**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006
LI 18.10.2006 PT 19.03.2007

- SE 18.01.2007 DK 18.01.2007 (11) **1 059 376** (51) **D04B 15/61**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 477** (51) **F16L 3/227**
(84) GB 19.07.2006 (84) IE 19.07.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 059 486** (51) **F22B 1/18**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 059 563** (51) **G03F 7/004**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 566** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 059 787** (51) **H04L 27/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 060 714** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 060 734** (51) **A61K 8/49**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 060 751** (51) **A61L 9/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 060 762** (51) **A61N 1/37**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 06.02.2007
- (11) **1 060 907** (51) **B42D 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 060 934** (51) **B60K 11/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 060 935** (51) **B60K 15/035**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 060 948** (51) **B60Q 1/32**
(84) GB 06.09.2006
- (11) **1 061 065** (51) **C07C 67/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 061 135** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 061 175** (51) **D21J 3/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 061 210** (51) **E05B 19/00**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 GB 27.09.2006
- (11) **1 061 541** (51) **H01H 51/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 061 714** (51) **H04M 1/274**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 061 779** (51) **H05B 41/298**
(84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 062 985** (51) **A61N 1/372**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 06.02.2007
- (11) **1 063 075** (51) **B29C 47/58**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 MC 31.01.2007
IE 25.01.2007
- (11) **1 063 258** (51) **C08L 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 063 275** (51) **C10G 65/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 063 514** (51) **G01N 15/04**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 063 515** (51) **G01N 15/05**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 063 572** (51) **G03G 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 063 666** (51) **H01H 71/32**
(84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 063 824** (51) **H04L 27/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 063 838** (51) **H04M 3/22**
(84) NL 23.08.2006
- (11) **1 064 886** (51) **A61B 18/14**
(84) ES 27.11.2006 (84) NL 16.08.2006
- (11) **1 065 080** (51) **B60H 1/00**
(84) GB 05.07.2006
- (11) **1 065 144** (51) **B65B 25/06**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 DE 01.12.2006
- (11) **1 065 441** (51) **F23G 7/10**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
- (11) **1 065 691** (51) **H01H 71/46**
(84) SE 02.11.2006
- (11) **1 065 805** (51) **H04B 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 065 830** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 28.06.2006 (84) GB 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006

- IE 28.06.2006 NL 28.06.2006 (11) **1 067 170** (51) **C10M 173/00**
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 065 985** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 065 986** (51) **A61B 18/14**
(84) ES 13.11.2006 (84) NL 02.08.2006
- (11) **1 066 019** (51) **A61K 8/49**
(84) DK 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 066 759** (51) **A23G 4/00**
(84) PT 16.01.2007
- (11) **1 066 798** (51) **A61B 17/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 066 827** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 066 849** (51) **A61M 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 066 905** (51) **B23D 51/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 066 933** (51) **B27B 17/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 067 125** (51) **C07D 301/26**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 067 135** (51) **C07J 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 067 169** (51) **C10M 173/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 067 248** (51) **E04B 1/41**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006
- (11) **1 067 323** (51) **F16L 33/207**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 067 826** (51) **H05B 39/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 068 455** (51) **F04D 13/06**
(84) GB 03.05.2006 (84) ES 14.08.2006
- (11) **1 068 830** (51) **A47L 13/58**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 069 026** (51) **B62D 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 069 148** (51) **C08J 3/03**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 069 227** (51) **D06F 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 069 251** (51) **F16L 1/00**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 069 276** (51) **E06B 9/36**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 069 324** (51) **F16B 35/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 069 455** (51) **G02F 1/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 069 570** (51) **G11B 27/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 069 794** (51) **H04Q 7/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 070 517** (51) **A61N 1/372**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 070 570** (51) **B25H 3/04**
(84) GB 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 070 619** (51) **B60J 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 070 747** (51) **C09B 67/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 071 075** (51) **G10L 15/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 071 247** (51) **H04L 25/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 072 332** (51) **B21B 31/07**
(84) AT 31.05.2006

- (11) **1 072 400** (51) **B32B 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 072 526** (51) **B65D 33/25**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 072 576** (51) **C07B 39/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 072 781** (51) **F02D 41/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 072 842** (51) **F21V 33/00**
(84) SE 13.12.2006 (84) DE 14.12.2006
- (11) **1 073 382** (51) **A61C 15/04**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 073 823** (51) **E21B 17/01**
(84) AT 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 DE 27.07.2006
- (11) **1 074 247** (51) **A61K 8/27**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 074 300** (51) **B01J 27/12**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 074 361** (51) **B28B 13/02**
(84) ES 04.12.2006 (84) DE 24.11.2006
- (11) **1 074 412** (51) **B60J 5/00**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 074 429** (51) **B60Q 1/14**
(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 074 542** (51) **C07D 209/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 074 592** (51) **F01D 5/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 074 694** (51) **F01D 5/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 074 889** (51) **G03F 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 075 568** (51) **D21F 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 075 844** (51) **A61M 1/36**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 075 897** (51) **B24B 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 076 057** (51) **C07D 401/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 076 136** (51) **E03C 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 076 264** (51) **G03F 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 076 311** (51) **G06K 15/02**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 LI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 076 432** (51) **H04J 3/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
- CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 076 901** (51) **G11B 17/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 077 127** (51) **B32B 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 077 205** (51) **C03C 25/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 078 165** (51) **F04C 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 078 601** (51) **A61B 17/12**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 078 751** (51) **B41J 2/05**
(84) ES 15.01.2007 (84) NL 04.10.2006
- (11) **1 079 014** (51) **D06F 39/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 079 130** (51) **F16D 25/0638**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 079 336** (51) **G07D 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 079 449** (51) **H01M 2/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 079 571** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 079 588** (51) **H04M 3/48**
(84) ES 24.12.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 079 667** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 079 714** (51) **A47C 1/121**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 079 754** (51) **A61B 18/12**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 080 314** (51) **F16D 1/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 080 726** (51) **A61K 31/513**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 080 858** (51) **B28B 1/08**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
- (11) **1 081 018** (51) **B62D 6/00**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 081 519** (51) **G02B 6/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 081 783** (51) **H01M 8/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 081 987** (51) **H05B 3/84**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
- ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 082 359** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 083 068** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 083 199** (51) **C08L 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 083 258** (51) **D06M 15/53**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 083 308** (51) **F01P 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 083 834** (51) **A61B 17/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 084 969** (51) **B65G 47/82**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 085 447** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 086 477** (51) **H01H 9/16**
(84) DK 02.11.2006
- (11) **1 086 534** (51) **H04B 1/16**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 086 867** (51) **B60T 8/34**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 088 009** (51) **C08F 10/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 088 308** (51) **G11B 20/12**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
NL 02.08.2006 SE 02.11.2006
- (11) **1 088 528** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
- (11) **1 089 416** (51) **H02K 15/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 089 879** (51) **B41J 2/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 090 324** (51) **G02C 5/22**
(84) BE 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 090 491** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 092 073** (51) **E05D 15/06**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 092 118** (51) **F25D 23/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 092 532** (51) **B32B 27/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 092 575** (51) **B60J 7/12**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 093 735** (51) **A47B 88/04**
(84) FI 11.10.2006 (84) SE 11.01.2007
IE 11.10.2006

- (11) **1 093 819** (51) **A61K 38/29**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 095 732** (51) **B23Q 17/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 097 342** (51) **F28F 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 099 003** (51) **C23C 14/08**
(84) BE 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 099 190** (51) **G06F 3/045**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 099 476** (51) **B01J 27/128**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 099 615** (51) **B60R 21/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 099 793** (51) **D21F 1/02**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
- (11) **1 100 204** (51) **H03M 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 100 236** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 101 362** (51) **H04N 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 102 509** (51) **H04Q 7/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 102 694** (51) **B60T 11/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 103 367** (51) **B29C 65/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 104 997** (51) **A23G 3/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 105 724** (51) **G01N 33/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 106 243** (51) **B01F 13/00**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 106 258** (51) **B04B 1/20**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 106 558** (51) **B65H 75/20**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 107 499** (51) **H04L 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 108 327** (51) **H04N 5/85**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 109 973** (51) **E02D 5/18**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 110 249** (51) **H01L 41/047**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 111 474** (51) **G03G 9/087**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 112 118** (51) **B01D 53/88**
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006
IE 05.07.2006
- (11) **1 112 296** (51) **C08G 18/42**
(84) DK 23.11.2006 (84) PT 24.01.2007
- (11) **1 112 373** (51) **C12Q 1/00**
(84) BE 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 113 021** (51) **C07K 14/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 113 540** (51) **H01S 3/067**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 113 892** (51) **B22D 17/20**
(84) DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006
- (11) **1 114 432** (51) **H01H 73/04**
(84) GB 30.08.2006
- (11) **1 114 641** (51) **A61K 31/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 114 666** (51) **B01D 53/047**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 114 876** (51) **C22C 14/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC

- (11) **1 114 879** (51) **C22C 38/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 114 942** (51) **F16C 35/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 115 302** (51) **A45D 40/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 115 338** (51) **A61B 17/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 487** (51) **A61K 31/549**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 488** (51) **A61K 31/549**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 537** (51) **B22D 25/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 564** (51) **B29B 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 602** (51) **B44C 3/12**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
IE 09.01.2007
- (11) **1 116 652** (51) **B64D 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 653** (51) **B64D 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 694** (51) **C02F 1/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 874** (51) **F02M 23/08**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 116 880** (51) **F02N 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 116 922** (51) **F24F 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 117 010** (51) **G03F 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 117 147** (51) **H01Q 1/50**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
IE 11.01.2007 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 117 163** (51) **H02G 1/12**
(84) SE 05.10.2006
- (11) **1 117 226** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 117 573** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 118 251** (51) **H05B 33/08**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 118 463** (51) **B41F 31/15**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 118 522** (51) **B61L 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 118 625** (51) **C08F 10/02**
(84) ES 30.07.2006 (84) IE 19.04.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 118 626** (51) **C08F 10/02**
(84) ES 30.07.2006 (84) IE 19.04.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 118 644** (51) **C09D 11/02**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 118 655** (51) **C11D 3/20**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
MC 31.01.2007 IE 04.01.2007
- (11) **1 118 673** (51) **C12P 13/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 118 675** (51) **C12Q 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 118 818** (51) **F24F 6/08**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 118 834** (51) **G01B 11/10**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 118 887** (51) **G02B 6/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 118 888** (51) **G02B 6/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 118 895** (51) **G02B 23/08**
(84) DK 19.07.2006 (84) IE 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006

- (11) **1 118 943** (51) **G06F 13/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 119 006** (51) **G21F 5/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 120 050** (51) **A23L 3/16**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 120 179** (51) **B21K 25/00**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 120 216** (51) **B28C 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 228** (51) **B29C 67/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 256** (51) **B41J 2/045**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 120 258** (51) **B41J 2/175**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 120 269** (51) **B41J 19/14**
(84) ES 27.11.2006 (84) NL 16.08.2006
- (11) **1 120 333** (51) **B62D 53/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 343** (51) **B64G 1/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 348** (51) **B65C 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 361** (51) **B29D 30/26**
(84) GB 15.01.2007
- (11) **1 120 376** (51) **B66C 23/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 393** (51) **C07C 67/313**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 120 422** (51) **C07F 9/655**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 120 428** (51) **C08B 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 586** (51) **B62M 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 120 618** (51) **F27D 1/16**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
DE 27.10.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007 GB 24.01.2007
- (11) **1 120 662** (51) **G01R 31/317**
(84) AT 01.03.2006 (84) DK 01.06.2006
ES 12.06.2006 FI 01.03.2006
IE 01.03.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 SE 01.06.2006
- (11) **1 120 986** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 121 066** (51) **A61F 2/82**
(84) AT 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 121 790** (51) **H04L 12/58**
(84) NL 27.09.2006
- (11) **1 121 915** (51) **A61F 13/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 030** (51) **B24D 3/06**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
- CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 122 042** (51) **B27F 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 068** (51) **B41J 2/01**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
MC 31.01.2007 GB 31.01.2007
- (11) **1 122 098** (51) **B60C 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 155** (51) **B62D 29/00**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 122 171** (51) **B65B 61/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 185** (51) **B65D 51/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 MC 31.01.2007
IE 25.01.2007
- (11) **1 122 282** (51) **C08L 67/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 393** (51) **E06B 3/30**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
DE 27.07.2006 GB 29.01.2007
- (11) **1 122 415** (51) **F02D 41/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 122 443** (51) **F04D 29/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 450** (51) **F16C 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 454** (51) **F16D 55/22**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 122 457** (51) **F16F 1/373**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 472** (51) **F16J 15/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 500** (51) **F24C 15/20**
(84) GB 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 PT 29.08.2006
- (11) **1 122 507** (51) **F41C 23/08**
(84) BE 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
DK 03.08.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 122 510** (51) **G01B 5/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 525** (51) **G01J 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 122 966** (51) **H04Q 7/38**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
- (11) **1 123 568** (51) **H01Q 1/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 123 683** (51) **A47L 13/256**
(84) AT 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
IE 15.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 123 698** (51) **A61K 8/37**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 123 833** (51) **B60N 2/28**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 123 863** (51) **B63B 35/32**
(84) NL 20.09.2006
- (11) **1 123 927** (51) **C07D 213/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 124 054** (51) **F02M 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 124 055** (51) **F02M 37/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 124 071** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 124 118** (51) **G01G 3/14**
(84) PT 05.12.2006
- (11) **1 124 197** (51) **G06K 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 124 261** (51) **H01L 51/50**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
BE 02.11.2006 ES 13.02.2007
FI 02.11.2006 LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 124 297** (51) **H02G 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 549** (51) **A61B 5/042**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 551** (51) **A61B 5/022**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 621** (51) **B01D 29/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 672** (51) **B23K 26/04**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 125 695** (51) **G05B 19/423**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 696** (51) **B25J 19/00**
(84) DK 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006
GB 15.03.2006 IE 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
- (11) **1 125 724** (51) **B29D 30/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 732** (51) **B32B 27/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 735** (51) **B41F 13/28**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 125 949** (51) **C08F 2/22**
(84) FI 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006
- (11) **1 125 967** (51) **C08J 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 125 968** (51) **C08J 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 125 982** (51) **C08L 27/20**
(84) SE 12.10.2006
- (11) **1 126 016** (51) **C11D 7/50**
(84) DE 28.12.2006
- (11) **1 126 062** (51) **D03D 47/48**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 126 111** (51) **E05C 17/20**
(84) BE 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 126 177** (51) **F04D 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 126 524** (51) **H03M 1/10**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 LI 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 126 543** (51) **H01Q 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 126 589** (51) **H02M 5/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 126 641** (51) **H04B 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 126 859** (51) **A61K 35/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 101** (51) **C11B 9/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 520** (51) **A47C 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 551** (51) **A61B 18/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 618** (51) **B01J 35/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 644** (51) **B23B 45/00**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 127 669** (51) **B29C 44/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 694** (51) **B41J 2/165**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 127 718** (51) **B60C 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 720** (51) **B60C 23/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 127 724** (51) **B60J 7/057**
(84) SE 03.08.2006
- (11) **1 127 854** (51) **C03B 9/31**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 127 895** (51) **C08B 11/20**
(84) IE 10.05.2006 (84) PT 10.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 127 918** (51) **C08L 19/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 128 052** (51) **F02K 1/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 062** (51) **F02M 61/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 067** (51) **F04C 18/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 110** (51) **F16K 31/06**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 128 152** (51) **F41A 27/06**
(84) IE 17.05.2006 (84) PT 17.10.2006
- (11) **1 128 174** (51) **G01L 9/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 180** (51) **G01N 27/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 194** (51) **G02B 6/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 237** (51) **G04B 37/16**
(84) AT 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 128 241** (51) **G05B 19/042**
(84) FI 11.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 128 260** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 128 272** (51) **G06F 13/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 128 447** (51) **H01L 39/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 515** (51) **H02H 3/20**
(84) SE 11.02.2007
- (11) **1 128 602** (51) **H04L 12/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 630** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 128 654** (51) **H04M 19/08**
(84) DE 21.12.2006
- (11) **1 128 711** (51) **H05B 41/392**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 11.01.2007 PT 09.01.2007
MC 31.01.2007
- (11) **1 128 771** (51) **A61B 17/70**
(84) FI 30.08.2006 (84) IE 30.08.2006
- (11) **1 129 743** (51) **A61M 16/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 129 776** (51) **B01J 31/16**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
FI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 129 778** (51) **B01L 3/00**
(84) DK 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 129 789** (51) **B05D 7/14**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 129 872** (51) **B60J 1/20**
(84) GB 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 129 882** (51) **B60K 15/05**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 129 905** (51) **B60R 1/068**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 129 931** (51) **B62K 11/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 129 935** (51) **B62M 25/02**
(84) IE 24.01.2007 (84) GB 24.01.2007
- (11) **1 130 048** (51) **C08J 9/12**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 130 050** (51) **C08J 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 056** (51) **C08L 27/00**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
SE 09.11.2006
- (11) **1 130 062** (51) **C09B 5/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 065** (51) **C09B 67/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 157** (51) **D21F 1/02**
(84) BE 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 130 167** (51) **E01F 9/011**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 234** (51) **F01P 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 268** (51) **F04D 13/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 269** (51) **F04D 19/04**
(84) NL 13.09.2006 (84) CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 130 295** (51) **F16K 1/22**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.05.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 130 329** (51) **F24D 19/10**
(84) IE 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
- (11) **1 130 338** (51) **F24H 9/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 345** (51) **F25B 41/06**
(84) ES 30.07.2006 (84) NL 19.04.2006
- (11) **1 130 507** (51) **G06F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 542** (51) **G06K 19/077**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 560** (51) **G08G 1/0968**
(84) NL 18.10.2006 (84) GB 18.10.2006
- (11) **1 130 687** (51) **H01R 12/08**
(84) GB 03.05.2006
- (11) **1 130 742** (51) **H02K 7/116**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 800** (51) **H04B 7/185**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 809** (51) **H04B 10/105**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 130 873** (51) **H04L 29/08**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006

- ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 131 077** (51) **A61K 33/10**
(84) FI 13.09.2006 (84) PT 02.03.2007
- (11) **1 132 070** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 132 188** (51) **B29C 45/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 203** (51) **B41F 13/02**
(84) AT 22.02.2006 (84) DK 22.05.2006
FI 22.02.2006 GB 22.02.2006
IE 22.02.2006 NL 22.02.2006
PT 24.07.2006 SE 22.05.2006
- (11) **1 132 288** (51) **B62M 25/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 289** (51) **B62M 25/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 325** (51) **B65H 39/14**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 132 422** (51) **C08J 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 446** (51) **C09J 167/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 132 494** (51) **C23C 16/18**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 132 521** (51) **D21H 19/58**
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
- (11) **1 132 596** (51) **F02D 35/02**
(84) GB 14.06.2006
- (11) **1 132 623** (51) **F04D 13/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 626** (51) **F15B 13/08**
(84) SE 07.09.2006
- (11) **1 132 683** (51) **F21V 23/00**
(84) ES 05.02.2007 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 132 686** (51) **F23R 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 698** (51) **F25J 1/02**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
DE 15.09.2006
- (11) **1 132 724** (51) **G01J 1/44**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 132 725** (51) **G01J 1/44**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 132 812** (51) **G06F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 850** (51) **G06K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 132 935** (51) **H01H 50/44**
(84) ES 04.12.2006
- (11) **1 133 004** (51) **H01R 4/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 133 087** (51) **H04B 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 133 106** (51) **G05B 19/418**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 133 195** (51) **H04Q 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 133 950** (51) **A61B 5/0205**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 134 028** (51) **B05B 7/12**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 134 095** (51) **B60B 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 096** (51) **B60B 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 208** (51) **C07C 2/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 262** (51) **C09D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 275** (51) **C10L 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 292** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 358** (51) **F01D 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 134 361** (51) **F01D 25/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 364** (51) **F01L 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 422** (51) **F04D 27/02**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 134 457** (51) **F16H 59/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 478** (51) **F16L 59/02**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 134 632** (51) **G05B 19/042**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 134 934** (51) **H04L 12/26**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 134 948** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 134 950** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 134 958** (51) **H04M 1/60**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 046** (51) **A61F 2/40**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 136 086** (51) **A61L 29/12**
(84) FI 31.05.2006 (84) NL 31.05.2006
PT 31.10.2006
- (11) **1 136 158** (51) **B23B 29/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 215** (51) **B28B 11/14**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 136 247** (51) **B30B 15/06**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006
- (11) **1 136 270** (51) **B41J 2/14**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 136 348** (51) **B62D 55/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 355** (51) **B64D 27/26**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 136 408** (51) **B65H 19/12**
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 136 495** (51) **C07F 7/18**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 136 563** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 136 618** (51) **D21F 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 622** (51) **E01C 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 625** (51) **E01H 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 626** (51) **E01H 5/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 673** (51) **F01P 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 677** (51) **F02B 61/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 683** (51) **F02D 41/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 693** (51) **F02M 61/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 759** (51) **F24C 15/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 764** (51) **F24H 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 776** (51) **F27B 7/34**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
DE 11.08.2006
- (11) **1 136 795** (51) **G01F 23/292**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 136 889** (51) **G03G 9/107**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 136 898** (51) **G05B 19/418**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 136 984** (51) **G10L 15/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 137 125** (51) **H01R 43/045**
(84) DK 31.08.2006 (84) NL 31.05.2006
- (11) **1 137 324** (51) **H05B 6/12**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 138 242** (51) **A47L 9/28**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 138 245** (51) **A47L 11/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 320** (51) **A61K 9/22**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 138 341** (51) **A61M 16/10**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 138 346** (51) **A61N 1/368**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 138 360** (51) **A63H 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 434** (51) **B23Q 5/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 138 455** (51) **B27B 5/06**
(84) BE 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 138 546** (51) **B60W 10/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 563** (51) **B60R 25/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 579** (51) **B62D 21/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 584** (51) **B62J 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 588** (51) **B62K 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 591** (51) **F16H 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 610** (51) **B65D 77/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 727** (51) **C09D 9/00**
(84) FI 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006
- (11) **1 138 733** (51) **C09G 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 749** (51) **C10G 69/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 796** (51) **C22C 38/04**
(84) DK 28.09.2006 (84) IE 28.06.2006
PT 28.11.2006
- (11) **1 138 826** (51) **D21H 21/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 857** (51) **E05D 3/06**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
- LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 138 932** (51) **F02M 35/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 958** (51) **F15B 19/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 138 967** (51) **F16D 3/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 MC 31.01.2007
IE 05.01.2007 GB 05.01.2007
- (11) **1 138 970** (51) **F16D 65/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 138 995** (51) **F16K 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 011** (51) **F21S 8/10**
(84) GB 20.09.2006
- (11) **1 139 020** (51) **F23C 99/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
- (11) **1 139 021** (51) **F23C 99/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
- (11) **1 139 022** (51) **F23C 15/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006
- (11) **1 139 073** (51) **G01F 1/684**
(84) FI 24.05.2006 (84) PT 24.10.2006
- (11) **1 139 103** (51) **G01R 13/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 117** (51) **G01S 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 139 142** (51) **G02B 26/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 176** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 217** (51) **G06F 9/445**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 271** (51) **G06K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 362** (51) **H01H 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 377** (51) **H01J 23/54**
(84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 139 494** (51) **H01R 4/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 495** (51) **H01R 4/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 139 558** (51) **H02P 6/14**
(84) DE 03.11.2006
- (11) **1 139 615** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 139 675** (51) **H04Q 3/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 140 064** (51) **A61K 31/337**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 140 529** (51) **B60G 11/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 140 840** (51) **C07D 211/78**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 141 235** (51) **C12N 1/20**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 141 692** (51) **G01N 27/416**
(84) SE 08.01.2007 FI 07.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 142 113** (51) **H03K 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 142 125** (51) **H03M 1/34**
(84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 IE 05.01.2007
BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 MC 31.01.2007 GB 05.01.2007
- (11) **1 142 208** (51) **H04L 12/40**
(84) IE 22.03.2006
- (11) **1 142 475** (51) **A01N 25/00**
(84) AT 09.08.2006 CH 09.08.2006 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007 DE 10.11.2006
BE 09.08.2006 DK 09.11.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 142 490** (51) **A23L 1/226**
(84) AT 16.08.2006 DK 16.11.2006 PT 16.01.2007
BE 16.08.2006 FI 16.08.2006
- (11) **1 142 519** (51) **A47F 3/04**
(84) FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 142 533** (51) **A61B 5/11**
(84) DE 22.09.2006
- (11) **1 142 598** (51) **A61M 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 142 630** (51) **B01D 53/86**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 142 631** (51) **B01J 8/02**
(84) AT 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006
CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006 PT 12.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 142 670** (51) **B24B 23/03**
(84) AT 02.08.2006 DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006
BE 02.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 142 779** (51) **B62H 1/12**
(84) AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 NL 24.05.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 142 780** (51) **B62K 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 142 788** (51) **B65B 19/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 142 905** (51) **C07K 5/12**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 142 964** (51) **C09D 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 029** (51) **C23C 2/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 158** (51) **F16C 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 166** (51) **F16H 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 143 185** (51) **F16L 37/092**
(84) NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
- (11) **1 143 224** (51) **G01C 21/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 455** (51) **G11C 16/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 570** (51) **G02B 6/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 631** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 143 803** (51) **A22B 3/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 143 963** (51) **A61K 31/135**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 143 976** (51) **A61K 31/513**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 144 003** (51) **A61K 39/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 144 082** (51) **B01D 46/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 144 230** (51) **B60S 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 144 231** (51) **B60S 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 144 435** (51) **C07K 5/00**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 144 524** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
LI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 MC 31.01.2007
IE 12.01.2007
- (11) **1 144 562** (51) **C11B 3/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
PT 03.10.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 144 677** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 145 178** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 145 524** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 145 525** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006
NL 02.11.2006 DK 02.02.2007
MC 31.01.2007 IE 22.01.2007
- (11) **1 145 622** (51) **A01G 7/04**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 145 844** (51) **B32B 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 145 892** (51) **B60K 15/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 145 993** (51) **B65G 29/00**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 146 002** (51) **B65H 54/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 037** (51) **C07C 231/18**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
SE 21.09.2006 MC 31.01.2007
IE 18.01.2007
- (11) **1 146 077** (51) **C08L 23/04**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 146 108** (51) **C10L 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 151** (51) **D01D 5/092**
(84) GB 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 146 175** (51) **E02F 9/22**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 146 193** (51) **E06B 3/10**
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 146 206** (51) **F01N 1/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 242** (51) **F16D 23/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 243** (51) **F16D 23/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 146 246** (51) **F16F 9/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 327** (51) **G01L 27/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
NL 13.09.2006 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 146 329** (51) **G01N 21/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 366** (51) **G02B 6/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 395** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 408** (51) **G05B 19/4099**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 146 601** (51) **H01R 13/53**
(84) AT 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
SE 16.11.2006
- (11) **1 146 619** (51) **H02B 1/015**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 690** (51) **H04L 12/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 799** (51) **A23P 1/14**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 146 851** (51) **A61K 8/00**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 146 872** (51) **A61K 31/41**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 146 935** (51) **A63C 11/22**
(84) BE 22.11.2006 (84) NL 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
ES 05.03.2007 MC 31.01.2007
IE 12.01.2007
- (11) **1 146 941** (51) **A63H 30/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 124** (51) **C07J 41/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007
- (11) **1 147 200** (51) **C12N 15/54**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 147 270** (51) **E04D 3/36**
(84) BE 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 04.01.2007
LI 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 147 405** (51) **G01N 21/90**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 413** (51) **G01N 33/50**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 147 716** (51) **A24C 5/47**
(84) FI 15.11.2006 (84) SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
IE 15.11.2006
- (11) **1 147 736** (51) **A47L 15/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 778** (51) **A61K 47/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 808** (51) **B01J 8/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 832** (51) **B21D 22/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 838** (51) **B23B 3/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 147 868** (51) **B28B 5/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 147 891** (51) **B41F 15/38**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
DE 22.09.2006
- (11) **1 147 918** (51) **B42C 19/02**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 147 952** (51) **B60R 25/00**
(84) GB 03.05.2006
- (11) **1 147 968** (51) **B62B 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 140** (51) **C12P 13/20**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
- (11) **1 148 193** (51) **E05B 63/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 196** (51) **E05D 3/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006

- (11) **1 148 200** (51) **E05F 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 203** (51) **E06B 9/11**
(84) FI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
GB 18.10.2006
- (11) **1 148 204** (51) **E06B 9/11**
(84) GB 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 148 216** (51) **F01P 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 276** (51) **F16J 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 290** (51) **F21S 8/10**
(84) ES 24.12.2006
- (11) **1 148 299** (51) **F23R 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 302** (51) **F24D 19/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 394** (51) **G05B 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 561** (51) **H01L 41/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 598** (51) **H01R 13/518**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 765** (51) **H05B 6/80**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 841** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 148 851** (51) **A61F 2/46**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 148 868** (51) **C11D 3/382**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 881** (51) **A61K 31/5025**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 899** (51) **A61L 29/04**
(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 148 909** (51) **A61M 25/00**
(84) BE 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 148 921** (51) **A63H 30/04**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 148 931** (51) **B01D 63/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 148 982** (51) **B27N 7/00**
(84) CH 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 149 151** (51) **C11D 11/00**
(84) AT 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 149 562** (51) **A61B 17/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 149 709** (51) **G03G 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 149 714** (51) **B60C 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 149 723** (51) **B60K 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 149 786** (51) **B65H 16/06**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 DE 01.09.2006
- (11) **1 149 815** (51) **C07C 31/38**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 149 947** (51) **D21F 11/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 149 978** (51) **E06B 9/58**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 149 992** (51) **F01N 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 149 997** (51) **F02B 63/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 150 186** (51) **G05B 13/02**
(84) SE 30.11.2006
- (11) **1 150 447** (51) **H04J 3/08**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006

- (11) **1 150 569** (51) **A01N 59/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 150 577** (51) **A23L 1/0522**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 150 654** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 150 696** (51) **A61K 35/76**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 150 704** (51) **A61K 38/55**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 150 999** (51) **C07K 7/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 007** (51) **C07K 14/755**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 031** (51) **C08K 3/00**
(84) DK 15.06.2006 (84) FI 15.03.2006
IE 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
- (11) **1 151 079** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 151 102** (51) **C12N 15/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 140** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007
- (11) **1 151 261** (51) **G01L 5/00**
(84) BE 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
IE 18.01.2007
- (11) **1 151 329** (51) **F21V 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 547** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006
- (11) **1 151 568** (51) **H04J 14/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 625** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 151 724** (51) **A61B 17/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 728** (51) **A61C 19/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 151 741** (51) **A61K 8/11**
(84) AT 25.10.2006 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006
- (11) **1 151 781** (51) **B01D 3/14**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 151 794** (51) **B01L 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 811** (51) **B21D 15/00**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 151 826** (51) **B25B 21/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
FI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 151 857** (51) **B41C 1/10**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 151 866** (51) **B41J 2/16**
(84) CH 19.04.2006 (84) LI 19.04.2006
- NL 19.04.2006 SE 19.07.2006
IE 16.01.2007
- (11) **1 151 902** (51) **B60T 17/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 151 961** (51) **B67D 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 049** (51) **C10L 1/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 062** (51) **C12Q 1/68**
(84) PT 02.03.2007
- (11) **1 152 091** (51) **E02F 3/34**
(84) FI 28.06.2006 (84) IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
- (11) **1 152 123** (51) **F01D 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 133** (51) **F01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 191** (51) **F23R 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 202** (51) **F25D 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 238** (51) **G01N 27/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 244** (51) **G01N 35/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 152 440** (51) **H01H 9/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 497** (51) **H01R 13/627**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 504** (51) **H01S 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 580** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 664** (51) **A22C 17/02**
(84) AT 10.05.2006 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 DE 11.08.2006
(84) BE 10.05.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 152 749** (51) **A61K 9/10**
(84) AT 12.04.2006 CH 12.04.2006 FI 12.04.2006 NL 12.04.2006
(84) BE 12.04.2006 DK 12.07.2006 LI 12.04.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 152 777** (51) **A61L 27/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 152 786** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 30.08.2006 CH 30.08.2006 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 MC 28.02.2007
(84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 152 861** (51) **B23K 1/20**
(84) DK 29.06.2006
- (11) **1 152 956** (51) **B65D 25/20**
(84) FI 03.05.2006 (84) SE 03.08.2006
- (11) **1 153 017** (51) **C07D 263/58**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 157** (51) **C23C 28/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 175** (51) **E03D 9/02**
(84) AT 22.11.2006 LI 22.11.2006 FI 22.11.2006 SE 22.02.2007 DK 22.02.2007
(84) CH 22.11.2006 BE 22.11.2006 NL 22.11.2006 PT 23.04.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 153 204** (51) **F01D 17/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 336** (51) **G03F 7/20**
(84) AT 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 SE 23.11.2006 GB 05.01.2007
(84) CH 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 153 419** (51) **H01L 21/00**
(84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
(84) BE 29.03.2006 ES 10.07.2006 NL 29.03.2006
- (11) **1 153 464** (51) **H02H 9/04**
(84) GB 21.06.2006 DK 21.09.2006 IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007
(84) AT 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 CH 28.02.2007
- (11) **1 153 552** (51) **A44B 19/26**
(84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006
(84) IE 21.06.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 153 600** (51) **A61K 8/14**
(84) DK 19.10.2006 SE 19.10.2006
(84) FI 19.07.2006
- (11) **1 153 603** (51) **A61K 31/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 608** (51) **A61K 38/36**
(84) DK 17.08.2006 NL 17.05.2006 SE 17.08.2006
(84) FI 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 153 628** (51) **A61N 1/37**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 659** (51) **B01J 35/04**
(84) ES 24.12.2006 IE 13.09.2006 PT 02.03.2007
(84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006
- DK 13.12.2006
- (11) **1 153 678** (51) **B22C 9/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 679** (51) **B22C 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 686** (51) **B23D 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 691** (51) **B23K 9/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 694** (51) **B23K 20/12**
(84) AT 05.07.2006 CH 05.07.2006 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
(84) BE 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 153 726** (51) **B29C 45/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 875** (51) **B66C 23/693**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 153 876** (51) **B66C 23/90**
(84) FI 15.11.2006 PT 16.04.2007 IE 15.11.2006
(84) SE 15.02.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 153 962** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 ES 18.09.2006 LI 07.06.2006 SE 07.09.2006
(84) BE 07.06.2006 DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 153 964** (51) **C08J 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 039** (51) **C23C 16/48**
(84) BE 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006

- (11) **1 154 085** (51) **E03F 5/22**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 154 135** (51) **F02C 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 147** (51) **F02M 31/125**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 191** (51) **F16L 37/32**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 154 198** (51) **F21S 8/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 210** (51) **F25D 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 235** (51) **G01C 21/36**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 154 248** (51) **G01J 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 252** (51) **G01K 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 612** (51) **H04M 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 613** (51) **H04M 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 792** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
FI 11.10.2006 LI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 154 798** (51) **A61K 47/48**
(84) PT 10.10.2006
- (11) **1 154 832** (51) **B01D 39/08**
(84) FI 06.12.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 154 842** (51) **B01D 69/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 154 902** (51) **B32B 27/06**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
- (11) **1 155 034** (51) **C07K 7/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 040** (51) **C08B 15/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 LI 26.04.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 155 147** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007
- (11) **1 155 280** (51) **F42C 11/00**
(84) BE 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 03.01.2007
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 155 289** (51) **G01F 1/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 544** (51) **H04L 25/49**
(84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
- (11) **1 155 635** (51) **A45D 34/04**
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 155 637** (51) **A46B 3/08**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
- PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 155 689** (51) **A61L 31/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 740** (51) **B01J 21/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 776** (51) **B24B 27/027**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 780** (51) **B24B 41/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 800** (51) **B29C 44/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 155 847** (51) **B41F 33/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 155 848** (51) **B41F 33/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 155 872** (51) **B42B 2/02**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 155 919** (51) **B60R 16/02**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
- (11) **1 155 994** (51) **B65H 29/66**
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 156 065** (51) **C08B 15/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 156 125** (51) **C21D 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 156 158** (51) **E01F 7/04**
(84) GB 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 156 187** (51) **F01D 5/18**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
MC 31.01.2007 IE 10.01.2007
- (11) **1 156 198** (51) **F01P 3/08**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
PT 28.11.2006
- (11) **1 156 213** (51) **F04B 39/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 277** (51) **F23L 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 285** (51) **F24F 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 288** (51) **F25B 41/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 323** (51) **G01N 27/28**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
PT 05.12.2006
- (11) **1 156 346** (51) **G01T 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 353** (51) **G02B 26/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 379** (51) **G03G 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 413** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 156 445** (51) **G06K 9/46**
(84) GB 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 156 457** (51) **G07D 3/06**
(84) GB 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 156 461** (51) **G08G 1/0962**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 463** (51) **G09B 23/28**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 156 471** (51) **G10D 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 528** (51) **H01L 23/58**
(84) DE 01.12.2006
- (11) **1 156 745** (51) **A61B 17/22**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 156 775** (51) **A61K 8/30**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 156 827** (51) **A61K 31/7068**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 156 857** (51) **A63B 1/00**
(84) ES 04.09.2006 (84) IE 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 156 945** (51) **B60Q 1/04**
(84) GB 16.08.2006
- (11) **1 156 966** (51) **B65B 51/30**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
- NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 157 006** (51) **C07D 213/75**
(84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007
DK 25.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 157 034** (51) **C07K 14/34**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
SE 28.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 157 434** (51) **B01J 35/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 157 520** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 157 628** (51) **A45D 34/04**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 157 629** (51) **A45D 40/26**
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 157 670** (51) **A61C 1/08**
(84) GB 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 157 681** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 157 690** (51) **A61K 9/28**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 157 695** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 157 758** (51) **B21D 1/06**
(84) DK 14.09.2006
- (11) **1 157 798** (51) **B29C 44/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 157 835** (51) **B41F 31/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006

- DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006 LI 20.09.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 157 861** (51) **B60C 25/132**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 157 969** (51) **C01C 1/12**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 158 168** (51) **F04C 18/344**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 158 226** (51) **F16K 1/30**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 158 485** (51) **G09G 5/36**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 LI 12.07.2006
PT 12.12.2006
- (11) **1 158 591** (51) **H01M 8/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 158 654** (51) **H02M 3/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 158 789** (51) **H04N 5/335**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 158 819** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 158 843** (51) **H05K 3/38**
(84) BE 13.09.2006
- (11) **1 158 970** (51) **A61K 31/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 159 188** (51) **B63B 1/18**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
- CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 159 218** (51) **B66B 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 159 352** (51) **C08L 83/14**
(84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006
CH 08.03.2006 DK 08.06.2006
ES 19.06.2006 FI 08.03.2006
LI 08.03.2006 NL 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
- (11) **1 159 428** (51) **C12N 15/52**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 159 459** (51) **C13D 3/16**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 159 506** (51) **E21B 17/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 159 572** (51) **B21D 53/08**
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 159 738** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 159 792** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
- (11) **1 159 809** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 159 819** (51) **H04L 29/12**
(84) DK 23.11.2006 (84) PT 24.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 159 933** (51) **A61F 2/01**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 159 947** (51) **A61G 7/057**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
- (11) **1 159 998** (51) **B01D 35/153**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 160 065** (51) **B28B 21/24**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 160 078** (51) **B21D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 087** (51) **B41J 2/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 111** (51) **B60J 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 164** (51) **B65B 19/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 178** (51) **B65D 83/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 228** (51) **C07C 29/80**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
- (11) **1 160 334** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 160 366** (51) **D04B 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 163 173** (51) **B65F 5/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
DE 08.09.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 163 238** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 163 250** (51) **C07H 19/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
FI 12.07.2006 PT 12.12.2006
- (11) **1 163 272** (51) **C07K 16/40**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 163 274** (51) **C08B 37/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 163 363** (51) **C12Q 1/25**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 163 409** (51) **E04G 21/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 163 459** (51) **F16G 3/00**
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006
IE 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
- (11) **1 163 517** (51) **G01N 33/50**
(84) FI 12.04.2006 (84) PT 12.09.2006
- (11) **1 163 519** (51) **G01N 33/532**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 163 553** (51) **G03F 7/031**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 163 554** (51) **G03G 15/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 163 728** (51) **H04B 1/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 163 742** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 163 775** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
PT 02.03.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 163 817** (51) **H04Q 7/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 163 835** (51) **A01F 12/44**
(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007
PT 23.04.2007 ES 31.03.2007
NL 20.12.2006 IE 20.12.2006
DK 20.12.2006 GB 20.12.2006
- (11) **1 163 883** (51) **A61B 17/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 163 989** (51) **B29C 33/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 033** (51) **B60C 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 199** (51) **C12Q 1/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 215** (51) **D06F 39/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 164 268** (51) **F01N 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 293** (51) **F04C 2/18**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 02.03.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 164 302** (51) **F16C 33/10**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 164 327** (51) **F16L 37/248**
(84) ES 13.11.2006
- (11) **1 164 331** (51) **F23G 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 332** (51) **F23N 5/26**
(84) GB 26.07.2006 (84) NL 26.07.2006
- (11) **1 164 375** (51) **G01N 33/573**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 597** (51) **G11C 16/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 673** (51) **H02G 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 695** (51) **H03F 1/34**
(84) DE 07.12.2006
- (11) **1 164 917** (51) **A61B 1/313**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 164 986** (51) **A61F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 034** (51) **A61K 8/73**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 165 073** (51) **A61K 31/43**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006

- (11) **1 165 085** (51) **A61K 31/50**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 165 099** (51) **A61K 35/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 165 110** (51) **A61K 38/00**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 165 112** (51) **A61K 38/00**
(84) FI 07.06.2006
- (11) **1 165 126** (51) **A61K 39/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 137** (51) **A61K 31/688**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 165 162** (51) **A61M 5/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 165 165** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 165 225** (51) **B01J 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 249** (51) **B05C 1/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 165 297** (51) **B27K 3/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 337** (51) **B60J 5/06**
(84) DK 14.09.2006 (84) IE 14.06.2006
- (11) **1 165 404** (51) **B65D 88/16**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 165 406** (51) **B65F 5/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 DE 18.08.2006
MC 31.01.2007 SE 18.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 165 570** (51) **C07F 9/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 640** (51) **C08F 220/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 646** (51) **C08G 18/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 678** (51) **C08K 5/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 680** (51) **C08K 5/523**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 165 730** (51) **C11D 1/88**
(84) FI 06.09.2006
- (11) **1 165 741** (51) **C11D 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 165 831** (51) **C12Q 1/14**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
PT 31.10.2006
- (11) **1 165 916** (51) **E05B 65/20**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 166 048** (51) **G01D 11/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 068** (51) **G01K 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 162** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 166 190** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 166 232** (51) **G07D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 312** (51) **H01J 29/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 331** (51) **H01K 1/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 487** (51) **H04L 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 856** (51) **B01D 53/94**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 166 892** (51) **B05D 1/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 166 984** (51) **B28D 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 010** (51) **B31B 1/84**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006

- (11) **1 167 012** (51) **B31F 1/10**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 167 023** (51) **B41C 1/10**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 167 024** (51) **B41C 1/10**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 167 397** (51) **C08F 16/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 491** (51) **C10G 45/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 670** (51) **E05D 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 684** (51) **E21B 17/20**
(84) DK 09.11.2006
- (11) **1 167 685** (51) **E21B 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 740** (51) **F02M 25/07**
(84) ES 30.10.2006
- (11) **1 167 833** (51) **F16H 61/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 945** (51) **G01N 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 167 974** (51) **G01N 33/564**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 168 010** (51) **G02B 6/293**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 168 120** (51) **G05B 19/042**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 168 303** (51) **G10L 15/26**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 168 449** (51) **H01L 27/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 168 480** (51) **H01P 1/04**
(84) ES 04.12.2006 (84) SE 23.11.2006
- (11) **1 168 493** (51) **H01Q 21/24**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 168 712** (51) **H04L 12/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 168 908** (51) **A01D 34/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 169 009** (51) **A61K 6/083**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 091** (51) **A62C 2/08**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 169 092** (51) **A62C 3/02**
(84) BE 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 169 133** (51) **B05C 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 188** (51) **B60J 5/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 169 190** (51) **B60K 31/18**
(84) CH 07.06.2006 (84) LI 07.06.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 169 221** (51) **B63H 5/10**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 169 223** (51) **B63H 5/10**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 169 254** (51) **B66B 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 385** (51) **C08K 5/523**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 169 417** (51) **C10G 71/00**
(84) AT 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
- (11) **1 169 442** (51) **C12N 15/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 460** (51) **C12N 15/57**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 479** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 169 521** (51) **E03C 1/33**
(84) BE 23.08.2006
- (11) **1 169 522** (51) **E03D 9/052**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006

- FI 16.08.2006 LI 16.08.2006 (11) **1 170 411** (51) **D04H 3/03** (11) **1 171 497** (51) **C08F 297/04**
 NL 16.08.2006 PT 16.01.2007 (84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) FI 11.10.2006 (84) PT 19.03.2007
 SE 16.11.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
 IE 11.10.2006 PT 24.01.2007
- (11) **1 169 558** (51) **F02D 13/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 170 501** (51) **F02M 51/06**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 583** (51) **C12N 15/10**
 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
 DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
 PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 169 580** (51) **F16D 65/16**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 170 533** (51) **F16K 1/30**
 (84) FI 07.06.2006 (84) IE 07.06.2006
- (11) **1 171 594** (51) **C12N 15/12**
 (84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
 NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
 SE 07.09.2006
- (11) **1 170 563** (51) **F25D 23/08**
 (84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
 ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
 IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
 PT 26.12.2006
- (11) **1 171 604** (51) **C12N 15/29**
 (84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
 IE 30.08.2006
- (11) **1 169 636** (51) **G01N 29/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 691** (51) **F01D 21/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 169 645** (51) **G01N 33/574**
 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
 NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
 MC 28.02.2007
- (11) **1 170 600** (51) **G01V 8/12**
 (84) ES 13.02.2007 (84) FI 02.11.2006
 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
 PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
 IE 02.11.2006 GB 02.11.2006
- (11) **1 171 852** (51) **G07F 11/42**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
 FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
 NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
 SE 09.11.2006
- (11) **1 170 611** (51) **G02B 6/38**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 914** (51) **H01L 23/373**
 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
 ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
 LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
 PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 169 648** (51) **G01N 33/68**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 004** (51) **A23L 1/0522**
 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
 FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
 PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 171 962** (51) **H04B 3/46**
 (84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
 SE 14.09.2006
- (11) **1 169 901** (51) **A01B 33/12**
 (84) AT 13.09.2006 (84) GB 13.09.2006
 ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
 IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
 PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
 DE 14.12.2006
- (11) **1 171 123** (51) **A61K 31/4015**
 (84) FI 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007
 SE 16.11.2006
- (11) **1 171 986** (51) **H04L 29/08**
 (84) DK 12.10.2006 (84) IE 12.07.2006
 PT 12.12.2006
- (11) **1 170 059** (51) **B05B 1/26**
 (84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
 IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
 DK 06.12.2006
- (11) **1 171 157** (51) **A61K 38/52**
 (84) PT 09.01.2007
- (11) **1 170 135** (51) **B41J 2/165**
 (84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
 NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
 SE 05.07.2006
- (11) **1 171 216** (51) **B01D 29/27**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 986** (51) **H04L 29/08**
 (84) DK 12.10.2006 (84) IE 12.07.2006
 PT 12.12.2006
- (11) **1 170 152** (51) **B60C 11/12**
 (84) ES 15.01.2007 (84) PT 16.03.2007
- (11) **1 171 398** (51) **C04B 7/345**
 (84) BE 02.08.2006
- (11) **1 170 205** (51) **B63C 11/12**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 446** (51) **C07H 17/08**
 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
 DK 20.12.2006
- (11) **1 171 123** (51) **A61K 31/4015**
 (84) FI 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007
 SE 16.11.2006
- (11) **1 171 157** (51) **A61K 38/52**
 (84) PT 09.01.2007
- (11) **1 171 216** (51) **B01D 29/27**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 398** (51) **C04B 7/345**
 (84) BE 02.08.2006
- (11) **1 171 446** (51) **C07H 17/08**
 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
 DK 20.12.2006
- (11) **1 171 452** (51) **C07K 5/02**
 (84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
 PT 24.01.2007
- (11) **1 171 454** (51) **C07K 14/145**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 123** (51) **A61K 31/4015**
 (84) FI 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007
 SE 16.11.2006
- (11) **1 171 157** (51) **A61K 38/52**
 (84) PT 09.01.2007
- (11) **1 171 216** (51) **B01D 29/27**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 398** (51) **C04B 7/345**
 (84) BE 02.08.2006
- (11) **1 171 446** (51) **C07H 17/08**
 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
 DK 20.12.2006
- (11) **1 171 452** (51) **C07K 5/02**
 (84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
 PT 24.01.2007
- (11) **1 171 454** (51) **C07K 14/145**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 171 094** (51) **A61Q 19/08**
 (84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
 IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
 PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
 DK 13.12.2006
- (11) **1 172 135** (51) **B01D 53/22**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 172 163** (51) **B22F 3/02**
 (84) ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006
 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 172 210** (51) **B41J 1/60**
 (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
 CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
 ES 16.10.2006 LI 05.07.2006
 NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
 SE 05.10.2006 IE 12.01.2007

- (11) **1 172 211** (51) **B41J 2/05** SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
(84) ES 24.12.2006 (84) NL 13.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 172 247** (51) **B60K 17/28** (11) **1 173 333** (51) **B41F 35/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 29.03.2006 (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006 (11) **1 174 152** (51) **A61K 47/48**
(84) CH 02.08.2006 (84) DK 29.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(84) ES 13.11.2006 FI 02.08.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 172 367** (51) **C07F 7/18** (11) **1 173 339** (51) **B60D 1/06**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) ES 25.09.2006
IE 09.08.2006 (84) FI 09.08.2006 (84) IE 14.06.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
PT 09.01.2007 NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 172 402** (51) **C08J 9/04** (11) **1 173 402** (51) **C07C 51/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(84) CH 21.06.2006 (84) LI 21.06.2006
- (11) **1 172 492** (51) **E03F 1/00** (11) **1 173 487** (51) **C08B 11/20**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006 (84) CH 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
DK 18.01.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 173 065** (51) **A23C 9/137** (11) **1 173 582** (51) **C12N 15/54**
(84) IE 23.08.2006 (84) PT 24.01.2007 (84) AT 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006
PT 14.11.2007 SE 14.09.2006
- (11) **1 173 102** (51) **A61B 17/70** (11) **1 173 599** (51) **C12N 15/87**
(84) AT 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006 (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006 NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 173 109** (51) **A61F 2/06** (11) **1 173 659** (51) **F01L 9/04**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006 (84) SE 17.08.2006
- (11) **1 173 163** (51) **A61K 31/085** (11) **1 173 811** (51) **G06F 13/12**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
- (11) **1 173 222** (51) **A61K 47/48** (11) **1 173 917** (51) **H02K 1/27**
(84) AT 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007 (84) GB 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 173 226** (51) **A61K 51/04** (11) **1 173 943** (51) **H04J 13/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(84) CH 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 173 234** (51) **A61L 15/46** (11) **1 174 100** (51) **A61F 5/08**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 173 301** (51) **B22D 11/18** (11) **1 174 126** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) LI 07.06.2006
NL 05.07.2006 (84) PT 05.12.2006 (84) NL 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 173 329** (51) **B32B 27/32** (11) **1 174 137** (51) **A61K 31/485**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
CH 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) BE 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
LI 13.09.2006 (84) PT 02.03.2007 (84) LI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
- (11) **1 174 236** (51) **B29B 15/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 287** (51) **B60C 11/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 289** (51) **B60C 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 392** (51) **C01G 23/053**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 449** (51) **C08F 297/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 174 456** (51) **C08G 59/24**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 174 547** (51) **E02F 9/28**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 LI 23.08.2006
- (11) **1 174 620** (51) **F04B 49/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 174 663** (51) **F24F 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 783** (51) **G05D 7/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
LI 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 174 842** (51) **G08G 1/01**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 174 887** (51) **H01B 12/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 174 992** (51) **H02M 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 175 284** (51) **B25B 15/00**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 175 305** (51) **B60G 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 175 317** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 175 342** (51) **B65B 1/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 175 355** (51) **B65D 85/24**
(84) FI 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 175 362** (51) **B65G 54/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 175 467** (51) **C09J 11/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 175 489** (51) **C12N 15/11**
(84) FI 31.05.2006 (84) IE 31.05.2006
- (11) **1 175 515** (51) **C22C 5/02**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 175 531** (51) **E01H 5/12**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 ES 28.08.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006
- (11) **1 175 586** (51) **F25D 29/00**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 175 724** (51) **H02M 3/155**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 175 940** (51) **B01L 3/00**
(84) ES 09.10.2006 (84) NL 28.06.2006
- (11) **1 175 941** (51) **B01L 3/14**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 176 020** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 176 034** (51) **B60C 11/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 179** (51) **C09J 5/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 176 202** (51) **C12N 15/53**
(84) BE 02.08.2006 (84) ES 13.11.2006
NL 02.08.2006
- (11) **1 176 342** (51) **F16J 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 364** (51) **F23N 5/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 446** (51) **G02B 6/44**
(84) ES 06.11.2006
- (11) **1 176 458** (51) **G02F 1/355**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 611** (51) **C08G 69/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 926** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 176 944** (51) **A61Q 13/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 176 964** (51) **A61K 31/495**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 176 976** (51) **A61K 38/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 177 061** (51) **B23B 47/04**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 177 087** (51) **B29C 45/40**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 177 197** (51) **C07C 211/22**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 177 230** (51) **C08F 255/02**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 177 255** (51) **C08L 23/16**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 177 317** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006

- | | | | | | |
|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| FI 09.08.2006 | NL 09.08.2006 | SE 06.12.2006 | DK 06.12.2006 | PT 19.02.2007 | SE 06.12.2006 |
| PT 09.01.2007 | SE 09.11.2006 | DE 07.12.2006 | | DK 06.12.2006 | |
- (11) **1 177 398** (51) **F16L 33/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 177 645** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 177 756** (51) **A47K 13/26**
(84) BE 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 177 834** (51) **B05B 17/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 177 986** (51) **B65D 81/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 011** (51) **C01G 23/053**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 033** (51) **C07C 68/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 178 064** (51) **C08G 18/67**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 178 087** (51) **C09D 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 120** (51) **C14B 5/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 DE 10.11.2006
- (11) **1 178 250** (51) **F16K 21/06**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
- (11) **1 178 489** (51) **G11B 33/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 559** (51) **H01M 10/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 595** (51) **H02M 7/00**
(84) IE 13.09.2006
- (11) **1 178 636** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 718** (51) **H05K 13/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 178 746** (51) **A47C 27/10**
(84) FI 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 178 764** (51) **B29C 35/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 178 782** (51) **A61K 9/70**
(84) IE 09.08.2006
- (11) **1 178 824** (51) **A61K 39/085**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 008** (51) **C07K 5/10**
(84) DK 22.06.2006 (84) PT 22.08.2006
- (11) **1 179 021** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 179 034** (51) **C09B 67/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 089** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 179 302** (51) **A41D 1/08**
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
- (11) **1 179 313** (51) **A47L 9/24**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006
- (11) **1 179 389** (51) **B24B 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 402** (51) **B29B 7/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 496** (51) **B65H 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 897** (51) **H04B 7/26**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 179 921** (51) **H04L 12/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 179 923** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 180 008** (51) **A61Q 5/10**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 180 016** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 180 052** (51) **A61M 35/00**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 180 161** (51) **C12P 33/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 180 300** (51) **H04M 9/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 180 516** (51) **C07D 311/62**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 180 524** (51) **C07K 14/47**
(84) ES 11.12.2006
- (11) **1 180 594** (51) **F02M 25/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 180 652** (51) **F25D 21/08**
(84) DK 27.12.2006
- (11) **1 180 776** (51) **H01H 3/22**
(84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 180 844** (51) **H02K 11/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 180 898** (51) **H04N 1/60**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 020** (51) **A61K 31/59**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 181 061** (51) **A61L 2/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 24.01.2007
- (11) **1 181 069** (51) **A61M 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 098** (51) **B01L 3/00**
(84) FI 26.07.2006
- (11) **1 181 134** (51) **B24B 53/007**
(84) AT 19.07.2006
- (11) **1 181 164** (51) **B60J 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 191** (51) **B65B 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 245** (51) **C01B 33/143**
(84) DK 02.11.2006
- (11) **1 181 248** (51) **C01D 3/26**
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
- (11) **1 181 298** (51) **C07H 17/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 401** (51) **C30B 29/36**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 181 473** (51) **F16K 17/16**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 181 566** (51) **G01R 31/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 181 697** (51) **H01F 5/00**
(84) PT 26.09.2006
- (11) **1 181 949** (51) **A61N 1/34**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007
- (11) **1 182 076** (51) **B60K 28/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 182 120** (51) **B62D 53/08**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 182 221** (51) **C08G 18/80**
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 182 980** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
- (11) **1 183 020** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 183 026** (51) **A61K 31/425**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 183 050** (51) **A61K 47/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 183 182** (51) **B29C 69/00**
(84) FI 25.10.2006 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 183 207** (51) **B67D 1/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 183 275** (51) **C07K 16/26**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 183 385** (51) **C12P 7/56**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006
- (11) **1 183 393** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 183 410** (51) **D01F 8/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 183 565** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 183 698** (51) **H01G 9/20**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 183 792** (51) **H04B 7/185**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006

- PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 (11) **1 183 823** (51) **H04L 12/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 183 983** (51) **A47L 15/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 014** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 184 021** (51) **A61F 13/512**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 184 062** (51) **A63G 31/08**
(84) IE 14.06.2006
- (11) **1 184 157** (51) **B29C 69/00**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 184 158** (51) **B29D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 217** (51) **B60J 3/02**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006
- (11) **1 184 223** (51) **B60R 1/076**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 266** (51) **B62D 25/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 528** (51) **E04F 15/10**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 184 631** (51) **F25B 49/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 655** (51) **G01M 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 951** (51) **H02J 3/14**
(84) ES 24.12.2006
- (11) **1 184 957** (51) **H02K 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 184 987** (51) **H03L 7/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 185 160** (51) **A01H 5/10**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 185 197** (51) **A61B 5/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 185 219** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
- (11) **1 185 267** (51) **A61K 31/445**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 185 342** (51) **A63C 5/02**
(84) BE 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 DE 15.09.2006
- (11) **1 185 372** (51) **B03C 1/28**
(84) ES 07.01.2007 (84) PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 185 548** (51) **C07K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 185 585** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 185 606** (51) **C11D 11/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
- FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 185 693** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 185 695** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 12.07.2006 (84) PT 12.12.2006
- (11) **1 185 776** (51) **F02F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 186 125** (51) **H04B 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 186 316** (51) **A61M 25/02**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 186 510** (51) **B60L 15/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 186 621** (51) **C08G 18/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 186 783** (51) **F15B 13/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 186 865** (51) **G01C 21/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 187 060** (51) **G06K 15/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 187 301** (51) **H02K 15/08**
(84) NL 04.10.2006 (84) SE 04.01.2007

- (11) **1 187 529** (51) **A01K 23/00** PT 03.10.2006 SE 03.08.2006 SE 30.11.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 188 852** (51) **D02G 3/46** (11) **1 189 986** (51) **C08L 23/16**
(84) NL 19.07.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 188 905** (51) **F01L 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 189 991** (51) **C08L 95/00**
(84) FI 20.09.2006
- (11) **1 187 613** (51) **A61K 31/437**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 189 365** (51) **H04B 7/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 189 992** (51) **C08L 101/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 187 640** (51) **A61L 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 189 416** (51) **H04M 3/42**
(84) IE 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
- (11) **1 190 017** (51) **C10G 45/02**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 187 678** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 189 521** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 FI 25.10.2006
LI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 190 075** (51) **C12N 15/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 187 863** (51) **C08F 283/01**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 189 637** (51) **A61K 45/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 190 079** (51) **C12N 15/82**
(84) AT 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006
- (11) **1 187 901** (51) **C11D 11/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 190 170** (51) **F02M 35/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 188 064** (51) **G01R 33/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 190 285** (51) **G05D 27/02**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 188 070** (51) **G01T 1/161**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 190 583** (51) **H04Q 7/22**
(84) BE 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 188 218** (51) **H02K 16/00**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 190 920** (51) **B60S 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 188 326** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006
- (11) **1 190 961** (51) **B65D 83/04**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007 ES 26.02.2007
MC 31.01.2007 DE 16.02.2007
- (11) **1 188 335** (51) **H04Q 7/36**
(84) BE 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 190 986** (51) **B67D 5/04**
(84) ES 05.02.2007
- (11) **1 188 568** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
- (11) **1 189 844** (51) **C03B 11/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 190 986** (51) **B67D 5/04**
(84) ES 05.02.2007
- (11) **1 189 872** (51) **C07C 209/74**
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 191 019** (51) **C07C 271/28**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006

- (11) **1 191 089** (51) **C10M 163/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 FI 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007 ES 05.03.2007
- (11) **1 191 275** (51) **F16L 47/00**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 191 701** (51) **H04B 1/18**
(84) GB 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 191 892** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 192 008** (51) **B03C 7/00**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 192 035** (51) **B29C 45/27**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 192 090** (51) **B65D 39/00**
(84) ES 11.12.2006
- (11) **1 192 222** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 192 283** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 192 302** (51) **D01F 6/62**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 192 306** (51) **D04H 1/46**
(84) IE 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 192 350** (51) **F02M 37/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 192 362** (51) **F16C 29/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 192 505** (51) **G03F 7/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) PT 19.12.2006
- (11) **1 192 555** (51) **G06F 15/173**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 192 557** (51) **G06F 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 192 827** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
BE 02.11.2006 LI 02.11.2006
NL 02.11.2006 PT 02.04.2007
DK 02.02.2007
- (11) **1 192 837** (51) **H04R 3/04**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 192 950** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 192 974** (51) **A63B 31/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 193 169** (51) **B62D 65/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 193 535** (51) **G02C 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 193 537** (51) **G02F 1/035**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 193 751** (51) **H01L 21/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 194 111** (51) **A61K 8/04**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 194 146** (51) **C07D 277/34**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 194 180** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 194 267** (51) **B24B 13/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 194 301** (51) **B44F 1/12**
(84) BE 06.12.2006 (84) FI 06.12.2006
SE 06.03.2007 PT 07.05.2007
ES 17.03.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 194 502** (51) **C10G 11/05**
(84) CH 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
LI 16.08.2006 PT 16.01.2007
- (11) **1 194 537** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 25.10.2006 (84) BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 194 559** (51) **C12N 15/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 194 672** (51) **E06B 5/00**
(84) DK 13.12.2006
- (11) **1 194 807** (51) **G02C 3/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 194 963** (51) **H01M 4/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

- (11) **1 195 410** (51) **C08L 77/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 195 456** (51) **D01D 5/247**
(84) DE 19.01.2007
- (11) **1 195 884** (51) **H02M 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 196 103** (51) **A61B 17/80**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
PT 13.03.2007
- (11) **1 196 146** (51) **A61K 9/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 196 179** (51) **A61K 31/728**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
- (11) **1 196 240** (51) **B01J 20/02**
(84) DK 26.10.2006 (84) IE 26.07.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 196 431** (51) **C07K 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 196 456** (51) **C08F 8/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006
- (11) **1 196 545** (51) **C12N 9/00**
(84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006
- (11) **1 196 560** (51) **C12N 15/11**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006
- (11) **1 196 834** (51) **G05D 16/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 197 182** (51) **A61B 17/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 197 221** (51) **A61K 38/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 197 627** (51) **E05F 15/16**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 197 658** (51) **F03B 13/18**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006
- (11) **1 198 168** (51) **A01K 11/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 198 232** (51) **A61K 31/4745**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 198 233** (51) **A61K 31/4745**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 198 518** (51) **C08L 67/08**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 198 686** (51) **F24D 3/10**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 198 704** (51) **G01N 21/90**
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 198 766** (51) **G06Q 10/00**
(84) CH 10.05.2006 (84) LI 10.05.2006
PT 10.10.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 198 805** (51) **H01H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 198 921** (51) **H04L 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 199 411** (51) **E02F 9/20**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
- FI 25.10.2006 LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 199 498** (51) **F16H 61/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 199 518** (51) **F23N 5/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 199 569** (51) **G01N 35/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 200 081** (51) **A61K 31/343**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 200 145** (51) **A61M 5/158**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 200 149** (51) **A61M 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 200 204** (51) **B05D 7/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 200 255** (51) **B32B 17/10**
(84) CH 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 200 276** (51) **B60D 1/44**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 200 369** (51) **C04B 35/195**
(84) ES 27.11.2006 (84) SE 16.11.2006
- (11) **1 200 394** (51) **C07C 255/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 200 532** (51) **C09G 1/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006

- CH 30.08.2006 DK 30.11.2006 (11) **1 202 460** (51) **H03M 1/66** (11) **1 204 363** (51) **A47L 13/256**
 ES 11.12.2006 LI 30.08.2006 (84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
 PT 12.02.2007 SE 30.11.2006 CH 19.04.2006 ES 30.07.2006 FI 18.10.2006 LI 18.10.2006
 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
 (11) **1 200 606** (51) **C12N 15/60**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 202 746** (51) **A61K 45/06**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 204 499** (51) **C22B 9/00**
 (84) BE 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
 ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
 PT 09.01.2007
- (11) **1 200 932** (51) **G06K 19/14**
 (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
 FI 13.09.2006 PT 26.02.2007
 SE 13.12.2006
- (11) **1 202 772** (51) **A61M 25/01**
 (84) BE 08.11.2006
- (11) **1 204 651** (51) **C07D 285/13**
 (84) PT 12.03.2007
- (11) **1 201 212** (51) **A61F 13/511**
 (84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
 LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
 FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
 DK 11.01.2007
- (11) **1 202 924** (51) **B65H 26/06**
 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
 LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
 PT 17.10.2006
- (11) **1 204 778** (51) **H01M 8/02**
 (84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
 FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
 NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
 SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 201 236** (51) **A61K 31/135**
 (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
 LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
 PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
 DK 13.12.2006
- (11) **1 202 953** (51) **C07C 211/27**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 204 992** (51) **H01L 29/423**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 046** (51) **C08G 65/32**
 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
 NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
 SE 30.11.2006
- (11) **1 205 167** (51) **A61F 7/12**
 (84) CH 11.10.2006 (84) LI 11.10.2006
 BE 11.10.2006 ES 22.01.2007
 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
 DK 11.01.2007
- (11) **1 201 450** (51) **B41J 35/28**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 086** (51) **C12N 15/82**
 (84) AT 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
 FI 13.09.2006 PT 26.02.2007
 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 201 561** (51) **B65D 75/44**
 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 206 220** (51) **A61B 17/34**
 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
 CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
 LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
 DK 20.12.2006
- (11) **1 201 629** (51) **C10G 35/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 127** (51) **E04C 2/32**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 206 680** (51) **G01C 3/04**
 (84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
 FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
 NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
 SE 26.10.2006
- (11) **1 201 734** (51) **C10M 169/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 361** (51) **G08B 25/12**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 206 731** (51) **G05B 19/042**
 (84) BE 18.10.2006
- (11) **1 201 899** (51) **F02D 41/26**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 504** (51) **H04Q 7/38**
 (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
 BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
 LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
 PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 206 942** (51) **A61K 45/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 201 960** (51) **F16F 9/12**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 892** (51) **F16C 29/06**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 206 946** (51) **A61L 33/06**
 (84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
 ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
 PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 202 059** (51) **G01N 33/543**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 203 911** (51) **F21L 4/08**
 (84) SE 29.06.2006
- (11) **1 207 167** (51) **C07K 7/00**
 (84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
 ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
 SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 204 362** (51) **A47L 9/24**
 (84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
 IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
 SE 02.11.2006

- (11) **1 207 190** (51) **C10J 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 208 105** (51) **C07F 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 208 196** (51) **C12N 15/12**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
LI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007
- (11) **1 208 674** (51) **H04L 12/28**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 208 778** (51) **A47G 25/44**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 208 847** (51) **A61K 38/13**
(84) PT 13.03.2007
- (11) **1 208 854** (51) **A61L 9/22**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 208 872** (51) **A61M 39/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 209 109** (51) **B65H 23/025**
(84) PT 16.03.2007 (84) DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 209 198** (51) **C08L 33/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 209 261** (51) **D01F 6/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 209 268** (51) **D03D 47/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 209 915** (51) **H04N 7/24**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 210 021** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 210 095** (51) **A61K 36/81**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 210 156** (51) **A63H 33/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 210 385** (51) **C08J 5/18**
(84) DK 22.06.2006 (84) ES 03.07.2006
IE 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
- (11) **1 210 411** (51) **C12N 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 210 695** (51) **G07F 7/10**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 210 812** (51) **H04M 1/725**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 211 021** (51) **B23Q 39/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 211 037** (51) **B29C 44/34**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 211 395** (51) **F01N 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 211 952** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DE 07.12.2006
- (11) **1 212 021** (51) **A61F 9/007**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 212 202** (51) **B41N 1/06**
(84) FI 16.08.2006 (84) PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 212 388** (51) **C10G 67/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 212 451** (51) **C12P 21/06**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 212 952** (51) **A43B 3/24**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 213 065** (51) **B21D 28/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 213 145** (51) **B41J 2/045**
(84) CH 28.06.2006 (84) LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 213 569** (51) **G01J 3/51**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 214 013** (51) **A61C 5/02**
(84) AT 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 214 295** (51) **C07C 311/46**
(84) AT 02.11.2006 (84) BE 02.11.2006
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007

- (11) **1 214 409** (51) **C12N 15/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 214 594** (51) **G01N 33/53**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 215 467** (51) **G01C 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 216 212** (51) **C03C 27/10**
(84) CH 15.11.2006 (84) LI 15.11.2006
PT 16.04.2007
- (11) **1 216 232** (51) **C07D 239/91**
(84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 217 928** (51) **A47J 37/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 217 939** (51) **A61B 3/103**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 218 049** (51) **A61M 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 218 075** (51) **B01D 1/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
FI 20.09.2006
- (11) **1 218 431** (51) **C08G 18/10**
(84) FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 218 483** (51) **C11D 17/00**
(84) CH 02.11.2006 (84) LI 02.11.2006
- (11) **1 218 589** (51) **D21F 5/18**
(84) BE 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006
- (11) **1 218 602** (51) **E03D 9/03**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- DE 07.12.2006
- (11) **1 220 257** (51) **H01H 71/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 220 875** (51) **C08G 63/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 221 367** (51) **B41F 5/24**
(84) GB 29.03.2006
- (11) **1 221 409** (51) **B65B 3/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 221 489** (51) **C12N 15/80**
(84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
LI 29.11.2006 FI 29.11.2006
SE 28.02.2007 PT 30.04.2007
DK 28.02.2007 ES 12.03.2007
- (11) **1 221 528** (51) **E06B 5/16**
(84) DK 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 221 537** (51) **F01D 5/20**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 221 787** (51) **H04L 12/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 225** (51) **C08L 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 239** (51) **C10G 67/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 416** (51) **F16K 1/00**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
IE 18.10.2006
- (11) **1 222 658** (51) **G10L 19/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
- NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 222 746** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006
- (11) **1 222 862** (51) **A23K 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 869** (51) **A43D 21/16**
(84) BE 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
SE 26.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 222 941** (51) **A61M 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 942** (51) **A61N 1/37**
(84) IE 15.01.2007
- (11) **1 222 948** (51) **A63C 17/04**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 222 992** (51) **B23K 20/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 993** (51) **B23K 20/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 222 995** (51) **B23K 20/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 223 008** (51) **B25B 27/10**
(84) GB 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 223 017** (51) **B29C 45/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 223 160** (51) **C07C 68/02** LI 18.10.2006 BE 18.10.2006 (11) **1 225 350** (51) **F16C 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt FI 18.10.2006 NL 18.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 18.01.2007
- (11) **1 223 352** (51) **F16B 25/10** (11) **1 224 889** (51) **A47B 91/12**
(84) AT 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006 (84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
PT 22.08.2006 MC 31.01.2007 SE 26.10.2007
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 223 379** (51) **F22B 1/00** (11) **1 224 919** (51) **A61B 19/00**
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006 (84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
IE 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2007
SE 05.10.2007
- (11) **1 223 569** (51) **G09F 11/30** (11) **1 224 985** (51) **B21D 5/02**
(84) CH 15.03.2006 (84) DK 15.06.2006 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2007 ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
SE 15.06.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 31.01.2007 IE 19.01.2007
GB 19.01.2007
- (11) **1 223 619** (51) **H01L 27/00** (11) **1 224 996** (51) **B23K 11/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) DE 23.08.2006 (84) DK 12.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO FI 12.07.2006 IE 12.07.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 223 706** (51) **H04L 9/32** (11) **1 225 049** (51) **B41J 2/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 223 757** (51) **H04N 7/06** (11) **1 225 116** (51) **B62D 5/04**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006 NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
PT 22.08.2006 SE 22.06.2007
- (11) **1 223 777** (51) **H04Q 7/38** (11) **1 225 117** (51) **B62D 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 223 840** (51) **A47J 31/46** (11) **1 225 144** (51) **B65H 18/20**
(84) ES 25.09.2006 (84) BE 12.04.2006 (84) ES 23.07.2006
- (11) **1 223 891** (51) **A61F 2/06** (11) **1 225 200** (51) **C08K 3/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006 NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 224 654** (51) **G09F 19/12** (11) **1 225 282** (51) **E04B 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) PT 12.12.2006 (84) MC 31.01.2007
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 224 763** (51) **H04L 27/34** (11) **1 225 330** (51) **F02P 5/02**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006 (84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007 IE 12.04.2006 PT 12.09.2007
LI 25.10.2006 PT 26.03.2007 SE 12.07.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 224 770** (51) **H04L 12/28** (11) **1 226 212** (51) **C08L 29/02**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 225 355** (51) **F16C 33/78** (11) **1 226 213** (51) **C08L 33/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
• no notification of lapse is known the the EPO DK 04.01.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 225 397** (51) **F24F 1/02** (11) **1 226 860** (51) **B01D 53/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006 PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006 DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 225 416** (51) **F42B 12/22** (11) **1 226 809** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006 (84) AT 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
IE 27.09.2006 MC 31.01.2007 CH 31.01.2007 LI 31.01.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007
MC 31.01.2007 IE 19.01.2007
- (11) **1 225 423** (51) **G01B 21/04** (11) **1 226 860** (51) **B01D 53/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007
MC 31.01.2007 IE 19.01.2007
- (11) **1 225 428** (51) **G01D 5/347** (11) **1 226 860** (51) **B01D 53/04**
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006 DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
SE 05.07.2006
- (11) **1 225 566** (51) **G01S 7/52** (11) **1 226 860** (51) **B01D 53/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 226 880** (51) **B08B 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 226 881** (51) **B08B 7/00**
(84) IE 17.05.2006 (84) PT 17.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 226 922** (51) **B29C 47/76**
(84) BE 22.03.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 226 959** (51) **B41M 5/00**
(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
IE 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 227 055** (51) **B66C 23/40**
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 227 077** (51) **C07C 67/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 116** (51) **C08G 18/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 126** (51) **C08L 23/22**
(84) PT 19.12.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 227 129** (51) **C08L 67/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 227 130** (51) **C08L 67/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
PT 19.12.2006 MC 31.01.2007
IE 25.01.2007
- (11) **1 227 131** (51) **C08L 77/00**
(84) DK 15.06.2006 (84) ES 26.06.2006
FI 15.03.2006 IE 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
- (11) **1 227 134** (51) **C08L 101/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 323** (51) **G01N 33/576**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 393** (51) **G06F 9/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 429** (51) **G06K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 497** (51) **G11C 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 227 499** (51) **G11C 16/08**
(84) DE 11.08.2006
- (11) **1 227 619** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 227 626** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 228 184** (51) **C11D 17/00**
(84) CH 27.09.2006 (84) LI 27.09.2006
- (11) **1 228 679** (51) **A01C 21/00**
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006
IE 22.03.2006 SE 22.06.2006
- (11) **1 228 728** (51) **A47G 9/08**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 ES 28.08.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 228 738** (51) **A61C 19/00**
(84) DK 29.06.2006 (84) ES 10.07.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006
- (11) **1 228 814** (51) **B07B 1/28**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
PT 24.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 228 829** (51) **B23B 51/04**
(84) BE 16.08.2006 (84) NL 16.08.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 228 954** (51) **B62K 9/00**
(84) PT 26.09.2006
- (11) **1 228 975** (51) **B65D 47/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 229 091** (51) **C09D 127/12**
(84) BE 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 229 093** (51) **C09G 1/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IE 18.01.2007
- (11) **1 229 137** (51) **C21D 9/00**
(84) DK 09.11.2006 (84) IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 229 162** (51) **D06L 1/06**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 SE 07.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 229 214** (51) **F01D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 229 226** (51) **F23N 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 229 255** (51) **F16B 13/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 229 293** (51) **F25B 39/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 229 303** (51) **G01B 11/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 229 347** (51) **G01S 13/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 229 412** (51) **G05B 19/402**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006

- (11) **1 229 420** (51) **G05F 3/30**
(84) DE 13.07.2006
- (11) **1 229 584** (51) **H01L 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 229 604** (51) **H01Q 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 229 666** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 229 696** (51) **H04L 25/02**
(84) AT 19.04.2006 ES 30.07.2006 IE 19.04.2006 PT 19.09.2006
(84) DK 19.07.2006 FI 19.04.2006 NL 19.04.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 229 886** (51) **A61K 6/083**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 230 137** (51) **B65G 1/06**
(84) FI 04.10.2006 IE 04.10.2006
(84) PT 16.03.2007
- (11) **1 230 456** (51) **D21C 3/02**
(84) AT 12.07.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 PT 12.12.2006
(84) CH 12.07.2006 ES 23.10.2006 LI 12.07.2006
- (11) **1 230 864** (51) **A41B 9/00**
(84) AT 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 MC 31.01.2007
(84) CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 DK 27.12.2006 IE 22.01.2007
- (11) **1 230 865** (51) **A41D 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 230 892** (51) **A61B 1/005**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 230 899** (51) **A61B 17/122**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 230 972** (51) **B01D 71/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 004** (51) **B23B 27/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 006** (51) **B23D 45/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 043** (51) **B29C 45/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 051** (51) **B31F 1/24**
(84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006
(84) DK 29.06.2006 IE 29.03.2006 PT 29.08.2006
- (11) **1 231 061** (51) **B41J 2/16**
(84) AT 13.09.2006 CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 MC 28.02.2007
(84) BE 13.09.2006 ES 24.12.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 231 068** (51) **B41J 11/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 077** (51) **B60B 5/02**
(84) AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 SE 31.08.2006
(84) BE 31.05.2006 ES 11.09.2006 PT 31.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 231 112** (51) **B60R 9/055**
(84) AT 26.04.2006 CH 26.04.2006 FI 26.04.2006 NL 26.04.2006 SE 26.07.2006
(84) BE 26.04.2006 DK 26.07.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 231 151** (51) **B65D 5/42**
(84) AT 07.06.2006 CH 07.06.2006 LI 07.06.2006 PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
(84) BE 07.06.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006 DE 08.09.2006 IE 08.01.2007
- (11) **1 231 295** (51) **C23C 30/00**
(84) FI 27.09.2006 PT 13.03.2007
(84) IE 27.09.2006 DK 27.12.2006
- MC 31.01.2007
- (11) **1 231 404** (51) **F16F 9/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 467** (51) **G01N 33/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 529** (51) **G05F 1/565**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 566** (51) **G06T 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 231 823** (51) **H05F 3/02**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 232 684** (51) **A01G 17/14**
(84) GB 29.03.2006 IE 29.03.2006 SE 29.06.2006
(84) DK 29.06.2006 NL 29.03.2006
- (11) **1 232 746** (51) **A61K 9/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 792** (51) **B01L 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 799** (51) **B05B 13/02**
(84) DK 23.11.2006 IE 23.08.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007
(84) FI 23.08.2006 PT 24.01.2007 CH 28.02.2007
- (11) **1 232 816** (51) **B23D 21/00**
(84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 ES 06.11.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
(84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 232 843** (51) **B29C 33/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 852** (51) **B29D 30/06**
(84) AT 27.09.2007
(84) ES 07.01.2007

- IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 (11) **1 233 100** (51) **D06F 39/12**
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007 • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 918** (51) **B60R 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 919** (51) **B60R 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 924** (51) **B61D 17/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 941** (51) **B62M 25/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 232 968** (51) **B65G 41/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 232 980** (51) **B65H 19/30**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 233 037** (51) **C08J 9/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 046** (51) **C09J 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 090** (51) **D03D 47/34**
(84) SE 10.08.2006
- (11) **1 233 096** (51) **D05B 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 118** (51) **E04F 13/08**
(84) IE 26.07.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 233 125** (51) **E04H 4/08**
(84) FI 07.06.2006 (84) IE 07.06.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 233 187** (51) **F04C 23/00**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006
- (11) **1 233 215** (51) **F16J 15/34**
(84) DK 10.08.2006 (84) IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
- (11) **1 233 225** (51) **F16L 19/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 273** (51) **G01R 29/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 233 477** (51) **H01R 13/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 499** (51) **H02K 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 233 571** (51) **H04L 9/32**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 233 576** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 233 635** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
NL 15.11.2006 PT 16.04.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 234 500** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
- CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 234 505** (51) **A21D 13/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 234 516** (51) **A43B 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 526** (51) **A47B 13/02**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 234 548** (51) **A61C 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 552** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 234 599** (51) **A61N 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 689** (51) **B60B 3/00**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 234 699** (51) **B60J 1/18**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 234 736** (51) **B60S 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 738** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 234 761** (51) **B62M 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 765** (51) **B65B 9/04**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 234 785** (51) **B65G 1/02**
(84) IE 26.04.2006
- (11) **1 234 842** (51) **C08G 18/12**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 234 858** (51) **C09B 67/22**
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 234 863** (51) **C09J 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 956** (51) **F01L 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 234 966** (51) **F02D 19/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 234 981** (51) **F04C 18/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 234 985** (51) **F16B 7/04**
(84) FI 12.04.2006
- (11) **1 235 036** (51) **F24D 3/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 235 096** (51) **G02B 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 235 249** (51) **H01J 29/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 235 454** (51) **H04Q 7/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 235 528** (51) **A61C 7/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 438** (51) **A61B 17/064**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 441** (51) **A61C 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 538** (51) **B23Q 3/12**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 236 557** (51) **B29C 45/17**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 236 564** (51) **B29C 70/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 638** (51) **B62D 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 710** (51) **C07C 231/02**
(84) BE 21.06.2006 (84) ES 02.10.2006
NL 21.06.2006
- (11) **1 236 722** (51) **C07D 295/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 758** (51) **C08J 3/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 766** (51) **C08K 5/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 770** (51) **C08L 23/10**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 236 812** (51) **C23C 28/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 823** (51) **D06F 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 836** (51) **E04B 2/06**
(84) ES 26.06.2006 (84) FI 15.03.2006
PT 16.08.2006
- (11) **1 236 864** (51) **F01D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 887** (51) **F02M 61/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 891** (51) **F02P 17/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 894** (51) **F04B 17/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 236 895** (51) **F04B 17/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 237 145** (51) **G10D 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 146** (51) **G10D 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 171** (51) **H01H 71/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 204** (51) **H01L 41/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 232** (51) **H01R 13/629**
(84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 237 295** (51) **H04B 3/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 302** (51) **H04B 7/26**
(84) FI 27.12.2006 PT 28.05.2007 DK 27.12.2006 SE 27.03.2007 NL 27.12.2006
- (11) **1 237 316** (51) **H04L 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 328** (51) **H04L 12/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 335** (51) **H04L 12/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 348** (51) **H04M 3/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 237 701** (51) **B29C 45/16**
(84) FI 23.08.2006
- (11) **1 238 577** (51) **A01B 59/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 238 579** (51) **A01D 41/12**
(84) AT 05.04.2006 DK 05.07.2006 FI 05.04.2006 NL 05.04.2006 SE 05.07.2006 CH 05.04.2006 ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006
- (11) **1 238 580** (51) **A01F 12/44**
(84) GB 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 ES 17.12.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 238 605** (51) **A47B 95/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 238 636** (51) **A61B 17/64**
(84) BE 30.08.2006
- (11) **1 238 639** (51) **A61F 2/01**
(84) DK 07.09.2006 NL 07.06.2006 SE 07.09.2006 FI 30.08.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 238 662** (51) **A61K 9/16**
(84) AT 31.05.2006 CH 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 BE 31.05.2006 DK 31.08.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 238 710** (51) **B05B 7/14**
(84) FI 06.09.2006 PT 19.02.2007 IE 06.09.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 238 772** (51) **B29C 33/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 238 832** (51) **B60C 27/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 238 834** (51) **B60G 21/073**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 238 863** (51) **B60R 19/20**
(84) AT 31.05.2006 FI 31.05.2006 NL 31.05.2006 SE 31.08.2006 DK 31.08.2006 IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 238 898** (51) **B62D 55/24**
(84) BE 30.08.2006 DK 30.11.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 238 935** (51) **B65H 35/02**
(84) FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 IE 03.05.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 238 991** (51) **C08F 12/04**
(84) AT 27.09.2006 LI 27.09.2006 PT 13.03.2007 DK 27.12.2006 CH 27.09.2006 FI 27.09.2006 SE 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 238 998** (51) **C08G 75/23**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 002** (51) **C08J 11/04**
(84) AT 04.10.2006 LI 04.10.2006 ES 15.01.2007 NL 04.10.2006 SE 04.01.2007 MC 28.02.2007 CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 239 041** (51) **C12N 15/31**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 159** (51) **F04C 18/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 189** (51) **F16H 57/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 331** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 239 495** (51) **H01G 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 542** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 239 547** (51) **H01R 13/434**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 577** (51) **H02M 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 239 584** (51) **H03B 5/32**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 239 608** (51) **H04B 7/08**
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 240 059** (51) **B60R 25/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 240 444** (51) **F16H 48/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 240 630** (51) **G07F 7/12**
(84) AT 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 240 848** (51) **A46B 9/04**
(84) AT 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 240 871** (51) **A61B 17/02**
(84) FI 08.11.2006 (84) PT 09.04.2007
- (11) **1 240 895** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
- NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 240 915** (51) **A61M 25/09**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 240 920** (51) **A61N 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 240 921** (51) **A61N 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 011** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 241 087** (51) **B62K 25/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 143** (51) **C03B 29/08**
(84) BE 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
NL 16.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 241 179** (51) **C07K 14/47**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 203** (51) **C08J 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 205** (51) **C08J 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 216** (51) **C08L 3/04**
(84) PT 07.11.2006
- (11) **1 241 252** (51) **C12N 9/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 311** (51) **E05F 11/24**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
- (11) **1 241 331** (51) **F01N 7/14**
(84) ES 30.07.2006
- (11) **1 241 341** (51) **F02K 9/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 432** (51) **F41H 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 508** (51) **G02B 26/02**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 241 552** (51) **G05G 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 664** (51) **G10L 19/06**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 241 670** (51) **G11B 21/08**
(84) DE 22.09.2006
- (11) **1 241 738** (51) **H01R 13/629**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 743** (51) **H01R 39/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 759** (51) **H02G 3/06**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 241 812** (51) **H04H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 241 814** (51) **H04H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 241 911** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 241 960** (51) **A45D 34/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 242 228** (51) **B29C 49/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 31.01.2007 IE 02.01.2007
GB 02.01.2007
- (11) **1 242 718** (51) **F01B 9/02**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 243 170** (51) **A01B 63/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 184** (51) **A23L 1/22**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 243 186** (51) **A23N 7/02**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 243 251** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 243 262** (51) **A61K 31/165**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 310** (51) **B01D 61/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 316** (51) **B01J 2/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 345** (51) **B05C 1/08**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
- IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 243 359** (51) **B21J 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 415** (51) **B41F 7/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 496** (51) **B62D 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 498** (51) **B62D 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 511** (51) **B65B 35/50**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 243 693** (51) **D21C 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 729** (51) **E05C 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 787** (51) **F02M 63/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 814** (51) **F16H 48/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 243 821** (51) **F16J 15/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- NL 31.05.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 243 842** (51) **F16M 11/10**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 243 849** (51) **F21V 21/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 243 874** (51) **F24J 2/52**
(84) GB 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 243 940** (51) **G01S 1/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 244 205** (51) **H03B 5/36**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007
- (11) **1 244 216** (51) **H04L 7/033**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 339** (51) **H05K 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 403** (51) **A61F 13/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 550** (51) **B41F 35/00**
(84) GB 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
- (11) **1 244 702** (51) **C07K 14/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 244 890** (51) **F25B 30/04**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
IE 03.01.2007

- (11) **1 245 085** (51) **H04B 3/46**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007
- (11) **1 245 093** (51) **H04L 1/24**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 245 150** (51) **A01J 5/017**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 ES 06.11.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 245 211** (51) **A61F 13/534**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 243** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
DE 01.09.2006
- (11) **1 245 267** (51) **B01D 53/053**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 245 291** (51) **B05B 5/04**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 20.03.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 245 346** (51) **B25J 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 417** (51) **B60H 1/00**
(84) GB 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 245 436** (51) **B60N 2/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 468** (51) **B61D 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 518** (51) **B65H 31/32**
(84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 245 577** (51) **C08B 30/14**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
- ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 245 596** (51) **C08F 214/18**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 245 621** (51) **C08J 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 629** (51) **C08L 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 666** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 245 683** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 245 698** (51) **C23C 14/08**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 245 712** (51) **D06F 37/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 722** (51) **D21C 9/00**
(84) DK 07.09.2006 (84) PT 07.11.2006
- (11) **1 245 758** (51) **E04H 4/12**
(84) CH 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 245 804** (51) **F02C 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 852** (51) **F16D 65/12**
(84) SE 13.12.2006
- (11) **1 245 854** (51) **F16F 9/348**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 874** (51) **F16J 15/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 883** (51) **F16L 3/12**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 245 907** (51) **F24F 1/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 DE 15.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 245 912** (51) **F25B 49/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 980** (51) **G02B 6/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 245 981** (51) **G02B 6/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 246 071** (51) **G06F 13/10**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
LI 10.05.2006 PT 10.10.2006
- (11) **1 246 346** (51) **H02K 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 246 558** (51) **A47G 25/14**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 246 587** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 PT 05.09.2006

- (11) **1 246 622** (51) **A61K 31/4439**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 246 789** (51) **C07C 209/88**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 246 859** (51) **C08G 59/00**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 247 327** (51) **H02M 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 431** (51) **H05B 37/02**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
PT 05.12.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 247 656** (51) **B42C 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 688** (51) **B60N 2/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 706** (51) **B60R 25/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 894** (51) **D21F 1/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 907** (51) **E02F 9/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 247 916** (51) **E04B 1/80**
(84) GB 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 247 942** (51) **F01D 11/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 247 964** (51) **F02N 11/10**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 247 966** (51) **F02D 41/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 248 024** (51) **F16J 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 248 025** (51) **F16J 15/32**
(84) GB 26.04.2006 (84) ES 06.08.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 248 063** (51) **F28D 1/053**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
- (11) **1 248 087** (51) **G01J 3/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 248 237** (51) **G06T 7/20**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
PT 31.10.2006
- (11) **1 248 277** (51) **H01H 71/32**
(84) ES 04.09.2006
- (11) **1 248 375** (51) **H03M 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 248 383** (51) **H04B 3/46**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 248 535** (51) **A23L 3/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 IE 03.01.2007
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 248 626** (51) **A61K 31/56**
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 248 640** (51) **A61K 35/39**
(84) PT 16.03.2007
- (11) **1 248 689** (51) **B08B 9/055**
(84) DK 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
- (11) **1 248 766** (51) **C07C 69/013**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
IE 11.01.2007 GB 11.01.2007
- (11) **1 248 771** (51) **C07D 213/81**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
IE 03.05.2006 PT 03.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 248 772** (51) **C07D 251/34**
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
- (11) **1 248 852** (51) **C12Q 1/04**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 248 895** (51) **E21B 17/10**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 248 907** (51) **F04F 5/46**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 249 162** (51) **A01K 89/02**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
- (11) **1 249 171** (51) **A23B 7/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 249 209** (51) **A61B 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 249 214** (51) **A61F 13/496**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 249 225** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006

- NL 11.10.2006 PT 19.03.2007 (11) **1 249 490** (51) **C12N 5/08** (11) **1 250 032** (51) **H05K 3/34**
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
IE 11.10.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
(11) **1 249 235** (51) **A61K 31/198** (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006 (11) **1 249 512** (51) **C22C 33/02** (11) **1 250 036** (51) **H05K 9/00**
PT 02.01.2007 MC 31.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
IE 12.01.2007 (84) IE 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
(11) **1 249 257** (51) **A62C 37/14** (11) **1 249 529** (51) **D06F 43/08** (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) DE 27.10.2006
- (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (11) **1 249 551** (51) **E04C 3/29** (11) **1 250 040** (51) **A01M 1/20**
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006 (84) PT 05.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006 (84) DK 17.08.2006 FI 17.05.2006 (84) PT 05.09.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 (84) NL 17.05.2006 PT 17.10.2006 (84) PT 05.09.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 (84) SE 17.08.2006
- (11) **1 249 280** (51) **B05D 5/08** (11) **1 249 576** (51) **F01D 5/22** (11) **1 250 066** (51) **A45C 13/26**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) CY 19.01.2005 (84) DK 31.01.2005
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) GR 28.10.2004 IE 19.01.2005
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) LI 31.01.2005 LU 31.01.2005
(11) **1 249 292** (51) **B23C 3/12** (84) MC 31.01.2005 IT 19.01.2005
(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006 (11) **1 250 121** (51) **A61K 8/63**
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006 (84) AT 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 (84) FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
(11) **1 249 332** (51) **B29C 47/90** (84) NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
(84) DK 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006 (84) SE 19.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006 (11) **1 250 180** (51) **B01D 15/02**
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006 (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
SE 12.07.2006 (84) CH 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
(11) **1 249 362** (51) **B60N 2/00** (84) CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
• no notification of lapse is known the the EPO (84) NL 10.05.2006 SE 10.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) MC 31.01.2007 IE 10.01.2007
- (11) **1 249 372** (51) **B60R 19/48** (11) **1 250 217** (51) **B25F 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO (84) CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) PT 14.11.2006 MC 31.01.2007
(11) **1 249 372** (51) **B60R 19/48** (84) IE 26.01.2007 GB 26.01.2007
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 (11) **1 250 255** (51) **B63H 5/125**
IE 21.06.2006 PT 21.11.2006 (84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
SE 21.09.2006 (84) CH 22.03.2006 LI 22.03.2006
(11) **1 249 379** (51) **B62D 6/00** (84) PT 22.08.2006 MC 31.01.2007
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) IE 26.01.2007
• no notification of lapse is known the the EPO (84) **1 250 321** (51) **C07C 311/59**
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
(11) **1 249 391** (51) **B64C 1/14** (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006 (11) **1 250 328** (51) **C07D 251/10**
PT 24.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
(11) **1 249 451** (51) **C07D 471/04** (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006 (11) **1 250 350** (51) **C07J 9/00**
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
NL 21.06.2006 PT 21.11.2007 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
SE 21.09.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 249 460** (51) **C08G 18/10** (11) **1 249 711** (51) **G01S 3/782** (11) **1 250 442** (51) **C12N 15/57**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) DK 08.06.2006 (84) ES 19.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 (84) IE 30.08.2006 PT 12.02.2007 (84) FI 08.03.2006 (84) PT 08.08.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006 (84) SE 30.11.2006 (11) **1 250 003** (51) **H04N 5/445**
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006

- (11) **1 250 484** (51) **D06B 3/10**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 250 554** (51) **F23Q 7/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 250 962** (51) **B05B 5/10**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 250 964** (51) **B05B 15/06**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 250 990** (51) **B28B 3/08**
(84) PT 26.12.2006 (84) DE 27.10.2006
- (11) **1 250 996** (51) **B29C 65/08**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 251 010** (51) **B41J 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 016** (51) **B60D 1/46**
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 251 102** (51) **C02F 1/44**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 251 146** (51) **C08G 77/458**
(84) ES 24.12.2006 (84) PT 26.02.2007
- (11) **1 251 210** (51) **E04F 13/08**
(84) GB 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 251 222** (51) **E04G 11/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 235** (51) **E06B 9/15**
(84) PT 21.11.2006
- (11) **1 251 249** (51) **F01N 3/023**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 277** (51) **F04B 49/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 283** (51) **F15B 13/00**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 251 284** (51) **F16B 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 304** (51) **F16L 11/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 493** (51) **G10L 21/02**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 251 541** (51) **H01H 71/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 610** (51) **H01S 5/227**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 688** (51) **H04N 5/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 251 716** (51) **H04R 25/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
FI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 251 750** (51) **A23L 1/305**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 790** (51) **A61B 17/80**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 251 799** (51) **A61F 2/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 800** (51) **A61F 2/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 819** (51) **A61K 8/26**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007
- (11) **1 251 832** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 251 850** (51) **A61K 31/4188**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 251 857** (51) **A61K 31/195**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 251 934** (51) **B01D 46/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
MC 31.01.2007
- (11) **1 251 986** (51) **B22F 3/00**
(84) BE 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 31.01.2007 GB 31.01.2007
- (11) **1 252 010** (51) **B30B 15/04**
(84) GB 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 252 015** (51) **B32B 27/12**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 MC 31.01.2007
IE 19.01.2007
- (11) **1 252 036** (51) **B60L 15/20**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
- (11) **1 252 192** (51) **C07K 19/00**
(84) MC 28.02.2007

- (11) **1 252 218** (51) **C08G 59/40**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
IE 23.01.2007
- (11) **1 252 237** (51) **C09C 3/10**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
FI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 252 267** (51) **C10L 1/18**
(84) CH 26.04.2006 (84) LI 26.04.2006
- (11) **1 252 271** (51) **C10L 1/32**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
MC 31.01.2007 IE 09.01.2007
- (11) **1 252 278** (51) **C10M 171/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 DE 28.12.2006
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007
GB 24.01.2007
- (11) **1 252 350** (51) **C22C 19/03**
(84) BE 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007
- (11) **1 252 522** (51) **G01N 35/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 252 682** (51) **H01M 8/12**
(84) BE 19.04.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 252 721** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
- (11) **1 252 737** (51) **H04L 9/12**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IE 19.01.2007
- (11) **1 252 739** (51) **H04L 9/32**
(84) BE 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 PT 10.10.2006
- (11) **1 252 742** (51) **H04L 12/46**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 LI 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 252 788** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
MC 31.01.2007 IE 12.01.2007
- (11) **1 252 836** (51) **A45D 44/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 252 853** (51) **A47L 9/14**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 252 855** (51) **A47L 15/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 252 858** (51) **A61B 1/24**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
- (11) **1 252 868** (51) **A61F 2/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 252 889** (51) **A61K 31/44**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 252 899** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 252 902** (51) **A61L 27/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 252 913** (51) **A61N 1/372**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 252 943** (51) **B21D 39/04**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
- (11) **1 252 967** (51) **B23Q 1/70**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
- SE 14.09.2006
- (11) **1 253 084** (51) **B65B 39/14**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 253 085** (51) **B65B 51/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 106** (51) **B67D 5/365**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 107** (51) **B68G 7/08**
(84) ES 02.10.2006
- (11) **1 253 145** (51) **C07D 277/34**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 253 159** (51) **C08G 18/10**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 253 163** (51) **C08G 64/20**
(84) GB 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 253 232** (51) **D06C 11/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 253 233** (51) **D06F 37/26**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 253 248** (51) **E01B 27/00**
(84) IE 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006
- (11) **1 253 310** (51) **F02F 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 325** (51) **F04D 29/28**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006

- (11) **1 253 340** (51) **F16D 23/04**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 253 346** (51) **F16F 15/00**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 253 399** (51) **G01C 19/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 491** (51) **G05B 13/02**
(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 253 492** (51) **G05B 13/02**
(84) ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006
PT 20.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 253 670** (51) **H01R 4/48**
(84) GB 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 253 677** (51) **H01R 13/629**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 819** (51) **A01C 1/04**
(84) FI 04.10.2006 (84) SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 253 861** (51) **A61B 17/115**
(84) NL 06.09.2006
- (11) **1 253 866** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 253 924** (51) **A61K 31/43**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 935** (51) **A61K 38/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 253 954** (51) **A61M 1/28**
(84) FI 21.06.2006 (84) PT 21.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 253 964** (51) **A61M 39/12**
(84) IE 30.08.2006 (84) PT 12.02.2007
- MC 31.01.2007
- (11) **1 254 029** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 254 099** (51) **C07C 53/02**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
IE 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 254 119** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 254 121** (51) **C07D 239/69**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 254 159** (51) **C07K 5/08**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 254 187** (51) **C08G 18/16**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 20.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 254 198** (51) **C10G 45/58**
(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 254 202** (51) **C11D 1/94**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
IE 18.01.2007
- (11) **1 254 234** (51) **C12N 15/31**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 254 295** (51) **E05B 65/19**
(84) ES 10.07.2006 (84) SE 29.06.2006
- (11) **1 254 311** (51) **F02M 37/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 254 354** (51) **G01L 1/24**
(84) BE 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 MC 31.01.2007
IE 19.01.2007
- (11) **1 254 437** (51) **G07F 7/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 254 468** (51) **H01G 4/015**
(84) AT 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 31.01.2007 IE 11.01.2007
GB 11.01.2007
- (11) **1 254 491** (51) **H01Q 1/40**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 254 618** (51) **A47F 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 254 621** (51) **A47J 31/40**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
DE 01.09.2006
- (11) **1 254 632** (51) **A61B 5/15**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 254 660** (51) **A61K 31/4035**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 254 739** (51) **B23Q 1/00**
(84) GB 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 254 792** (51) **B60G 17/052**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 254 923** (51) **C08L 43/04**
(84) BE 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
- (11) **1 254 939** (51) **C09J 103/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
DK 14.09.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 254 962** (51) **C12P 21/02**
(84) BE 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006

- (11) **1 255 179** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 255 207** (51) **G06F 17/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 367** (51) **H04B 10/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 414** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 255 452** (51) **A23J 3/34**
(84) AT 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 255 537** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 561** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 587** (51) **A62B 9/04**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006
- (11) **1 255 602** (51) **B01D 11/04**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 255 639** (51) **B29D 11/02**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 255 656** (51) **B60W 20/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 664** (51) **B60R 21/20**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 670** (51) **B62K 9/00**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007 ES 26.02.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 728** (51) **C07C 263/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 734** (51) **C07D 209/40**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 255 747** (51) **C07D 309/32**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 255 764** (51) **C07H 19/167**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 255 815** (51) **C12N 7/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 894** (51) **E01C 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 923** (51) **F02D 19/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 924** (51) **F02D 41/26**
(84) DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 255 925** (51) **F02D 41/26**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 255 929** (51) **F02M 51/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 255 933** (51) **F16B 21/16**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 255 934** (51) **F16D 65/16**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 DK 25.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 950** (51) **F21V 13/04**
(84) IE 21.06.2006 (84) PT 21.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 957** (51) **F41A 9/00**
(84) DK 05.10.2006 (84) NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 255 958** (51) **F41A 9/74**
(84) DK 14.09.2006 (84) PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 256 105** (51) **G08B 1/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 256 122** (51) **H01H 50/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 189** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 256 330** (51) **A61F 13/36**
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 256 343** (51) **A61K 31/495**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 438** (51) **B29D 30/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 256 439** (51) **B60C 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 474** (51) **B60J 7/14**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 256 507** (51) **B62D 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 521** (51) **B65D 3/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 256 526** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 15.11.2006 (84) FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
IE 15.11.2006
- (11) **1 256 536** (51) **B65H 5/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 561** (51) **C07C 37/08**
(84) GB 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
IE 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 256 562** (51) **C07C 43/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 591** (51) **C08F 8/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 614** (51) **C09J 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 615** (51) **C09J 133/06**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 DE 25.08.2006
- (11) **1 256 636** (51) **C23C 14/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 669** (51) **E05B 9/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 683** (51) **E05F 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 716** (51) **F04B 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 724** (51) **F04D 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 767** (51) **F24J 2/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 256 780** (51) **G01B 11/275**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 021** (51) **H01R 43/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 028** (51) **H02G 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 073** (51) **H04B 7/26**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 257 119** (51) **H04N 5/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 131** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 257 146** (51) **H04R 3/00**
(84) BE 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
- (11) **1 257 161** (51) **H05K 9/00**
(84) NL 26.07.2006
- (11) **1 257 206** (51) **A61B 17/068**
(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 SE 28.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 257 271** (51) **A61K 31/425**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 297** (51) **A61K 47/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 333** (51) **B01D 1/00**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 257 358** (51) **B01J 23/75**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 257 478** (51) **B65D 63/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 257 523** (51) **C07C 227/14**
(84) SE 21.09.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 257 568** (51) **C07K 7/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 257 610** (51) **C09K 8/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 680** (51) **C22C 38/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 31.01.2007 IE 19.01.2007
- (11) **1 257 690** (51) **C25C 3/08**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 257 738** (51) **F02M 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 778** (51) **F41H 11/00**
(84) DK 28.09.2006 (84) IE 28.06.2006
PT 28.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 257 784** (51) **G01C 21/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 831** (51) **G01N 33/82**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 257 886** (51) **G05B 19/409**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 090** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 258 140** (51) **H04N 5/782**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 187** (51) **A01D 69/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 302** (51) **B22D 13/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 319** (51) **B25B 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 393** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 258 433** (51) **B65D 63/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 434** (51) **B65D 63/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 436** (51) **B65D 83/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 258 441** (51) **B65H 19/10**
(84) DK 03.08.2006 (84) IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
- (11) **1 258 476** (51) **C07D 207/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 512** (51) **C09D 161/24**
(84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006
- (11) **1 258 517** (51) **C09J 7/02**
(84) DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 258 526** (51) **C12N 1/18**
(84) GB 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 258 550** (51) **D03D 47/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 560** (51) **D21H 17/55**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 258 572** (51) **E03F 7/10**
(84) DK 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 258 620** (51) **F02D 41/02**
(84) DK 12.10.2006 (84) ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
- (11) **1 258 635** (51) **F04D 29/22**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 258 638** (51) **F16B 2/02**
(84) GB 07.06.2006 (84) ES 18.09.2006
- (11) **1 258 656** (51) **F16H 7/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 660** (51) **F16H 63/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 683** (51) **F24C 3/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 709** (51) **H01H 3/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 258 865** (51) **G10L 21/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 259 088** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 259 105** (51) **A01B 15/06**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 PT 12.09.2006
MC 31.01.2007

- (11) **1 259 118** (51) **A23G 9/34**
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
CH 01.03.2006 DK 01.06.2006
FI 01.03.2006 LI 01.03.2006
NL 01.03.2006 PT 01.08.2006
SE 01.06.2006
- (11) **1 259 125** (51) **A23L 1/0528**
(84) CH 19.04.2006 (84) FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 PT 19.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 259 135** (51) **A44C 5/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 259 151** (51) **A47L 13/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 225** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 259 226** (51) **A61K 9/133**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 259 234** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 259 240** (51) **A61K 31/455**
(84) FI 05.07.2006 (84) NL 05.07.2006
PT 05.12.2006
- (11) **1 259 250** (51) **A61K 38/15**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 259 267** (51) **A61L 9/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 259 270** (51) **A61L 27/28**
(84) AT 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 259 274** (51) **A61M 5/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 336** (51) **B21D 3/02**
(84) BE 22.03.2006 (84) CH 22.03.2006
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006
- NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 259 406** (51) **B60S 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 417** (51) **B62K 5/02**
(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
IE 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 259 418** (51) **B63B 21/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 259 422** (51) **B63B 43/14**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
- (11) **1 259 468** (51) **C04B 41/45**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 714** (51) **F01M 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 731** (51) **F02P 5/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 734** (51) **F04B 17/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 259 766** (51) **F24F 7/06**
(84) AT 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 259 957** (51) **G10L 19/14**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 259 964** (51) **G11C 16/04**
(84) GB 23.08.2006
- (11) **1 260 036** (51) **H04B 7/08**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 260 128** (51) **H05K 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 260 197** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 260 297** (51) **B23B 51/04**
(84) BE 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 260 306** (51) **B23Q 3/155**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 260 344** (51) **B29D 31/50**
(84) GB 19.04.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 260 394** (51) **B60J 7/14**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 260 395** (51) **B60J 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 260 416** (51) **B60R 21/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 260 470** (51) **B65H 18/16**
(84) ES 24.12.2006 (84) SE 13.12.2006
- (11) **1 260 479** (51) **B66F 9/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 260 485** (51) **C02F 3/10**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 260 490** (51) **C04B 28/00**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006

- (11) **1 260 563** (51) **C09D 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 260 603** (51) **C23C 14/00**
(84) IE 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 260 618** (51) **D04H 1/42**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006
- (11) **1 260 680** (51) **F01L 9/02**
(84) GB 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 IE 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 260 685** (51) **F01P 11/02**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 260 750** (51) **F16L 19/028**
(84) IE 19.07.2006 (84) PT 19.12.2006
- (11) **1 260 761** (51) **F21V 14/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 260 771** (51) **F24C 15/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 260 889** (51) **G05B 19/409**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 260 890** (51) **G05B 19/409**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 260 992** (51) **H01B 17/32**
(84) FI 16.08.2006 (84) IE 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 261 178** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 261 293** (51) **A61C 13/08**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
- IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
- (11) **1 261 312** (51) **A61K 8/19**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 261 330** (51) **A61K 31/205**
(84) PT 24.01.2007
- (11) **1 261 365** (51) **A61K 38/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 261 388** (51) **A61M 5/32**
(84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 261 565** (51) **C04B 35/043**
(84) DK 10.08.2006 (84) IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
- (11) **1 261 581** (51) **C07C 279/36**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 261 603** (51) **C07D 405/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 261 682** (51) **C10G 70/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 261 726** (51) **C12N 15/82**
(84) CH 24.05.2006 (84) LI 24.05.2006
- (11) **1 261 737** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 261 820** (51) **F16J 15/447**
(84) IE 09.08.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 261 851** (51) **G01N 1/31**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 261 889** (51) **G02B 6/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 261 892** (51) **G02B 25/00**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 262 010** (51) **H02K 11/00**
(84) FI 19.04.2006 (84) IE 19.04.2006
- (11) **1 262 035** (51) **H04L 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 065** (51) **H04N 7/173**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 136** (51) **A47L 11/16**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
FI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 262 249** (51) **B21C 1/30**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 262 255** (51) **B21D 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 290** (51) **B27B 31/00**
(84) GB 31.05.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 262 329** (51) **B41M 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 338** (51) **B60C 15/06**
(84) NL 26.07.2006
- (11) **1 262 349** (51) **B60J 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 353** (51) **B60J 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 363** (51) **B60N 3/10**
(84) DK 26.10.2006 (84) IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006

- (11) **1 262 384** (51) **B60R 25/00**
(84) SE 04.01.2007 (84) GB 04.10.2006
- (11) **1 262 394** (51) **B62D 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 395** (51) **B62D 21/09**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 262 397** (51) **B62D 25/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 406** (51) **B65B 7/14**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 DE 27.10.2006
- (11) **1 262 412** (51) **B65D 5/74**
(84) BE 02.08.2006
- (11) **1 262 423** (51) **B65D 83/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 484** (51) **C07F 7/18**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 262 589** (51) **D06F 39/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 609** (51) **E04F 15/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 262 625** (51) **E06B 7/14**
(84) SE 12.10.2006
- (11) **1 262 652** (51) **F02F 1/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 683** (51) **F16H 1/28**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- DE 28.12.2006
- (11) **1 262 688** (51) **F16H 25/22**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 262 699** (51) **F25B 41/06**
(84) ES 04.12.2006 (84) NL 23.08.2006
- (11) **1 262 712** (51) **F21V 13/10**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 262 760** (51) **G01N 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 262 839** (51) **G03G 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 004** (51) **H01F 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 026** (51) **H01L 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 163** (51) **H04L 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 242** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 263 245** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 263 413** (51) **A61K 9/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 418** (51) **A23L 2/52**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 263 423** (51) **A61K 31/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 435** (51) **A61K 31/497**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 263 440** (51) **A61K 31/55**
(84) FI 21.06.2006
- (11) **1 263 489** (51) **A61M 5/30**
(84) AT 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 263 522** (51) **B01D 67/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 553** (51) **B25G 1/10**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 263 559** (51) **B29C 33/40**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 263 587** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 263 631** (51) **B60R 22/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 734** (51) **C07D 231/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 263 740** (51) **C07D 239/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 263 784** (51) **C07K 14/47**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 263 801** (51) **C08F 8/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 263 809** (51) **C08F 10/00**
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 263 844** (51) **C08J 3/05**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 263 886** (51) **C08L 101/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 263 925** (51) **C12C 11/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
DE 28.12.2006
- (11) **1 263 926** (51) **C12G 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 028** (51) **D06F 75/18**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 264 036** (51) **D06N 3/12**
(84) FI 19.07.2006 (84) PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 264 051** (51) **E04B 2/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 058** (51) **E04H 15/18**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 264 086** (51) **F01P 7/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 098** (51) **F02D 41/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 099** (51) **F02F 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 148** (51) **F24F 11/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 264 303** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
DK 25.01.2007
- (11) **1 264 356** (51) **H01M 2/02**
(84) AT 11.10.2006 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 264 415** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006
- (11) **1 264 557** (51) **A44B 19/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 581** (51) **A61C 13/15**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 264 602** (51) **A61K 47/02**
(84) FI 05.07.2006
- (11) **1 264 642** (51) **B05D 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 688** (51) **B41F 7/32**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 264 706** (51) **B41M 5/035**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
- CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 DE 20.10.2006
- (11) **1 264 715** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 721** (51) **B60J 7/053**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 739** (51) **B60R 19/18**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 264 792** (51) **B65H 3/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 794** (51) **B65H 29/70**
(84) DK 22.02.2007 (84) ES 05.03.2007
IE 22.11.2006
- (11) **1 264 811** (51) **C04B 41/87**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 DE 03.11.2006
- (11) **1 264 851** (51) **C08J 5/24**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 264 903** (51) **C22B 21/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 911** (51) **C22C 38/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 264 921** (51) **D03D 47/30**
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 264 928** (51) **D06F 58/02**
(84) SE 03.08.2006

- (11) **1 265 002** (51) **F16D 69/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 265 343** (51) **H02M 3/156**
(84) AT 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 265 373** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 265 419** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 265 483** (51) **A01N 33/10**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
DK 29.06.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 265 492** (51) **A23F 3/08**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 265 605** (51) **A61K 31/39**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007
- (11) **1 265 616** (51) **A61K 31/57**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 265 629** (51) **A61K 38/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 265 631** (51) **A61K 39/39**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 265 644** (51) **A61L 2/20**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 265 827** (51) **C04B 41/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 265 845** (51) **C07C 209/48**
(84) AT 08.11.2006 (84) FI 08.11.2006
SE 08.02.2007 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007 ES 19.02.2007
IE 08.11.2006
- (11) **1 265 947** (51) **C08G 73/06**
(84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 265 966** (51) **C09D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 265 984** (51) **C12N 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 008** (51) **C12N 15/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 037** (51) **C12Q 1/66**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 266 091** (51) **D21G 9/00**
(84) BE 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 266 119** (51) **E21B 19/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 136** (51) **F02P 3/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 141** (51) **F04B 43/04**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 266 181** (51) **F26B 15/10**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 266 188** (51) **G01B 11/275**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 215** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 266 227** (51) **G01N 33/74**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 266 279** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 266 515** (51) **H04M 3/493**
(84) DK 21.09.2006 (84) IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 266 541** (51) **H04S 7/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 266 557** (51) **A01D 34/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 608** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 266 646** (51) **A61J 15/00**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 PT 24.01.2007
- (11) **1 266 651** (51) **A61K 8/49**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 701** (51) **B05D 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 759** (51) **B41J 2/05**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006

- (11) **1 266 768** (51) **B42D 15/00**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 266 867** (51) **C02F 7/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
SE 16.11.2006
- (11) **1 266 904** (51) **C07F 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 266 913** (51) **C08F 220/12**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 266 914** (51) **C08F 230/08**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 266 988** (51) **D03D 51/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 022** (51) **E05B 65/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 048** (51) **F01N 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 093** (51) **F16G 13/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 267 131** (51) **F24F 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 135** (51) **F25B 41/06**
(84) ES 04.12.2006 (84) NL 23.08.2006
- (11) **1 267 139** (51) **F26B 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 213** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 239** (51) **G05D 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 449** (51) **H01R 4/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 470** (51) **H02K 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 636** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 267 723** (51) **A61B 6/04**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 267 746** (51) **A61C 9/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
PT 12.02.2007
- (11) **1 267 748** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 267 755** (51) **A61F 2/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 829** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 267 851** (51) **A61K 31/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 267 861** (51) **A61K 31/165**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
- DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 267 863** (51) **A61K 31/221**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 866** (51) **A61K 9/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 955** (51) **A61L 27/38**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 267 972** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
- (11) **1 267 975** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 267 976** (51) **A61M 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 267 983** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 267 989** (51) **A61M 29/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 268 055** (51) **B01J 23/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 268 079** (51) **B05B 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 268 080** (51) **B05B 1/16**
(84) FI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006
SE 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 268 102** (51) **B21H 5/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 268 214** (51) **B41M 5/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 268 286** (51) **B65D 1/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 332** (51) **B65H 29/00**
(84) ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 268 339** (51) **B67D 1/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 268 356** (51) **C03C 14/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 405** (51) **C07C 233/81**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 268 418** (51) **C07D 207/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 419** (51) **C07D 207/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 423** (51) **C07D 209/42**
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006
FI 01.03.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006
- (11) **1 268 462** (51) **C07D 309/30**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 268 505** (51) **C07H 21/00**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 268 514** (51) **C07K 1/22**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
PT 07.11.2006
- (11) **1 268 530** (51) **C07K 14/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 609** (51) **C08G 73/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 622** (51) **C08J 7/12**
(84) AT 05.04.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 268 624** (51) **C08J 9/12**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
IE 12.01.2007
- (11) **1 268 669** (51) **C08L 71/12**
(84) BE 05.04.2006 (84) ES 16.07.2006
NL 05.04.2006
- (11) **1 268 678** (51) **C09D 4/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 268 700** (51) **C09J 161/28**
(84) PT 07.11.2006
- (11) **1 268 729** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 268 759** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 268 819** (51) **C12N 15/60**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 268 909** (51) **D06C 5/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
- NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 268 919** (51) **D06M 15/39**
(84) IE 21.06.2006
- (11) **1 268 922** (51) **D06P 5/30**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 268 982** (51) **F01D 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 268 991** (51) **F01P 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 011** (51) **F02P 5/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 038** (51) **F16D 65/21**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 040** (51) **F16F 7/08**
(84) SE 31.08.2006
- (11) **1 269 072** (51) **F22B 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 088** (51) **F24F 3/16**
(84) FI 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006
- (11) **1 269 092** (51) **F25B 29/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 269 094** (51) **F25J 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 106** (51) **F42B 14/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 110** (51) **G01B 7/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006

- CH 28.06.2006 DK 28.09.2006 (11) **1 269 871** (51) **A41B 11/00**
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006 bekannt
SE 28.09.2006 • no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 445** (51) **G08G 1/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 269 452** (51) **F21V 8/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 269 469** (51) **G11B 7/24**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 269 550** (51) **H01L 39/12**
(84) BE 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 269 584** (51) **H01R 25/16**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 269 606** (51) **H02K 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 662** (51) **H04B 10/17**
(84) SE 30.11.2006
- (11) **1 269 678** (51) **H04L 1/22**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 269 714** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 ES 11.12.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 269 829** (51) **A01F 29/20**
(84) GB 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 269 853** (51) **A22C 18/00**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 269 879** (51) **A44C 5/14**
(84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 269 924** (51) **A61B 17/15**
(84) FI 13.12.2006 (84) SE 13.03.2007
PT 14.05.2007 IE 13.12.2006
- (11) **1 269 932** (51) **A61C 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 269 953** (51) **A61F 13/472**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 270 017** (51) **A61K 51/04**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 270 072** (51) **B01J 49/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 270 112** (51) **B21J 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 175** (51) **B29C 47/16**
(84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 270 186** (51) **B29C 67/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 202** (51) **B32B 18/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 250** (51) **B41M 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 286** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 337** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 391** (51) **B62K 25/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 395** (51) **B62M 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 479** (51) **B65H 39/10**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 270 563** (51) **C07D 305/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 570** (51) **C07D 409/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 270 571** (51) **C07D 413/12**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 270 579** (51) **C07D 491/22**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006

- (11) **1 270 641** (51) **C08G 63/85**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 270 747** (51) **C21C 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 270 788** (51) **D05B 21/00**
(84) ES 24.12.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 270 802** (51) **D07B 7/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 270 808** (51) **D21G 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 270 814** (51) **E01B 35/04**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 270 831** (51) **E03D 1/34**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 270 882** (51) **F01L 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 270 989** (51) **F16F 9/53**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 008** (51) **F16H 61/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 022** (51) **F16J 15/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 029** (51) **F16K 31/122**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 271 060** (51) **F24C 7/00**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 271 074** (51) **F25B 45/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007
- (11) **1 271 125** (51) **G01N 1/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 183** (51) **G01V 8/20**
(84) ES 22.01.2007 (84) FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006 GB 11.10.2006
- (11) **1 271 413** (51) **G06T 17/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 551** (51) **G11C 16/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 586** (51) **H01H 13/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 271 760** (51) **H02P 6/14**
(84) DE 01.12.2006
- (11) **1 272 052** (51) **A23L 1/05**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 272 091** (51) **A47L 15/00**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 272 132** (51) **A61F 5/01**
(84) BE 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 24.01.2007
- (11) **1 272 148** (51) **A61Q 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 156** (51) **A61K 8/34**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 272 183** (51) **A61K 31/455**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 220** (51) **A61K 45/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 223** (51) **A61K 47/48**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 272 225** (51) **A61K 49/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 236** (51) **A61L 27/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 245** (51) **A61M 16/08**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 272 264** (51) **B01J 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 272 265** (51) **B01J 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 272 266** (51) **B01J 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 272 292** (51) **B21D 7/08**
(84) BE 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 PT 21.11.2006
- (11) **1 272 345** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006

- (11) **1 272 421** (51) **B67C 3/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 430** (51) **C02F 1/24**
(84) GB 17.05.2006 (84) AT 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 272 457** (51) **C07C 255/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 525** (51) **C07K 16/30**
(84) AT 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 SE 16.11.2006
- (11) **1 272 535** (51) **C08F 8/30**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 272 554** (51) **C08K 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 602** (51) **C11D 3/50**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 272 611** (51) **C12N 1/20**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 272 653** (51) **C12P 17/18**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 272 655** (51) **G01N 33/52**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 PT 26.02.2007
- (11) **1 272 659** (51) **C12Q 1/34**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
DE 06.10.2006
- (11) **1 272 708** (51) **D21H 21/16**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 272 761** (51) **F04D 29/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 272 769** (51) **F16B 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 770** (51) **F16B 7/14**
(84) DK 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 272 776** (51) **F16F 15/133**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 272 802** (51) **F27D 1/12**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
PT 16.04.2007 DK 15.02.2007
- (11) **1 272 888** (51) **G02B 26/08**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 272 922** (51) **G06F 3/12**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 273 023** (51) **H01J 25/587**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 273 051** (51) **H01L 41/09**
(84) ES 30.10.2006 (84) FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 273 143** (51) **H04L 12/64**
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 273 169** (51) **H04N 5/782**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 273 179** (51) **H04N 13/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
- CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 273 191** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 273 193** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 273 440** (51) **B41F 7/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 273 459** (51) **B41M 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 273 500** (51) **B61L 21/06**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 273 517** (51) **B64F 1/32**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
LI 15.03.2006 PT 16.08.2006
- (11) **1 273 605** (51) **C08G 18/48**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 273 621** (51) **C08L 23/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 273 638** (51) **C09D 105/16**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 273 774** (51) **F01P 3/08**
(84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006

- (11) **1 273 807** (51) **F15B 15/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 273 811** (51) **F16B 37/08**
(84) DE 10.11.2006
- (11) **1 273 813** (51) **F16C 32/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 273 818** (51) **F16D 69/02**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 273 840** (51) **F16L 1/06**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 274 216** (51) **H04M 1/02**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 274 315** (51) **A23G 9/28**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 274 322** (51) **A23L 1/305**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 274 354** (51) **A61B 17/60**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 274 370** (51) **A61F 2/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 406** (51) **A61K 9/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 473** (51) **A61L 27/54**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
PT 05.12.2006
- (11) **1 274 474** (51) **A61M 1/16**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
- FI 11.10.2006 NL 11.01.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 274 480** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 05.07.2006 (84) DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 274 490** (51) **A62D 1/06**
(84) BE 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 274 515** (51) **B05D 1/30**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 274 551** (51) **B29C 67/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 274 665** (51) **C04B 35/10**
(84) GB 03.05.2006
- (11) **1 274 671** (51) **C07C 45/50**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 PT 07.11.2006
- (11) **1 274 685** (51) **C07D 213/89**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 692** (51) **C07D 239/94**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 718** (51) **C07J 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 748** (51) **C08F 10/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 774** (51) **C08J 3/24**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
SE 08.02.2007 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007
- (11) **1 274 778** (51) **C08J 9/00**
(84) FI 16.08.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 274 812** (51) **C10G 21/16**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
LI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 274 818** (51) **C10L 1/06**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 274 821** (51) **C10M 141/06**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 274 826** (51) **C11D 11/00**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 274 853** (51) **C12N 15/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 883** (51) **C23F 11/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 274 916** (51) **E21B 4/14**
(84) BE 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006
- (11) **1 274 917** (51) **E21B 7/02**
(84) BE 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 274 923** (51) **F01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 274 925** (51) **F01N 3/28**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 274 958** (51) **F23D 1/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 274 961** (51) **F23G 5/50**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
DK 14.09.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 274 994** (51) **G01N 31/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 275 197** (51) **H02P 5/00**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 275 233** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 275 335** (51) **A47L 15/42**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 275 346** (51) **A61B 17/17**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 275 387** (51) **A61K 31/215**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 462** (51) **B23K 1/012**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
- (11) **1 275 499** (51) **B41F 13/004**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 521** (51) **B42C 9/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 275 543** (51) **B60J 7/20**
(84) ES 31.12.2006
- (11) **1 275 554** (51) **B60N 2/48**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 275 602** (51) **B65G 47/34**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 275 626** (51) **C04B 35/52**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 275 678** (51) **C08G 65/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 704** (51) **C09D 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 764** (51) **D04H 13/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006
- (11) **1 275 832** (51) **F02B 37/013**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 890** (51) **F16L 3/13**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 916** (51) **F25B 41/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 275 966** (51) **G01N 35/04**
(84) BE 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 276 185** (51) **H01S 3/067**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 210** (51) **H02K 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 273** (51) **H04L 12/10**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 276 294** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 324** (51) **H04N 7/24**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 276 430** (51) **A61B 17/80**
(84) BE 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007
- (11) **1 276 431** (51) **A61L 27/36**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
- (11) **1 276 458** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 276 459** (51) **A61K 8/44**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 276 460** (51) **A61Q 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 471** (51) **A61K 9/70**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 276 476** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 491** (51) **A61K 38/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 505** (51) **A61K 47/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 276 603** (51) **B29C 70/50**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006

- SE 10.08.2006
- (11) **1 276 604** (51) **B32B 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 609** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
- (11) **1 276 610** (51) **B32B 27/20**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 276 743** (51) **G07F 7/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 276 785** (51) **C08G 18/10**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 276 796** (51) **C08J 9/00**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
DK 12.07.2006 FI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 276 804** (51) **C08K 5/18**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 276 838** (51) **C11D 3/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
- (11) **1 276 853** (51) **C12N 7/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 880** (51) **C12N 15/63**
(84) BE 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 276 913** (51) **C21B 13/14**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 276 914** (51) **C22B 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 915** (51) **C22C 38/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 929** (51) **D21H 15/10**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 276 938** (51) **E04C 2/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 967** (51) **E21B 43/24**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 276 979** (51) **F02D 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 276 981** (51) **F02D 41/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 001** (51) **F16F 15/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 277 004** (51) **F16K 1/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 011** (51) **F16P 3/08**
(84) ES 17.12.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 277 051** (51) **G01N 33/24**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 277 177** (51) **G07F 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 185** (51) **G07F 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 263** (51) **H02G 15/184**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 277 271** (51) **H02K 29/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 381** (51) **H05K 13/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 422** (51) **A47B 88/10**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 IE 11.10.2006
GB 11.10.2006
- (11) **1 277 467** (51) **A61K 9/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 474** (51) **A61K 36/534**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 506** (51) **B01D 29/01**
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 277 564** (51) **B30B 11/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 277 605** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 277 623** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 683** (51) **B65H 19/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 698** (51) **C01B 3/38**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 277 749** (51) **C07D 307/60**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 751** (51) **C07D 309/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 775** (51) **C08G 18/48**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 277 813** (51) **C09D 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 945** (51) **F02M 25/07**
(84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 277 950** (51) **F02M 59/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 277 977** (51) **F16C 33/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 059** (51) **G01N 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 098** (51) **G02F 1/225**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 425** (51) **A22C 21/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 278 431** (51) **A41D 13/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 477** (51) **A61C 7/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 278 478** (51) **A61C 13/00**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 278 489** (51) **A61F 5/445**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 278 518** (51) **A61K 31/7068**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 278 565** (51) **A61M 5/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 653** (51) **B60N 2/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 702** (51) **C02F 1/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 SE 31.08.2006
DE 01.09.2006
- (11) **1 278 711** (51) **C07B 41/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 278 747** (51) **C07D 471/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 757** (51) **C07F 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 812** (51) **C10G 65/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 889** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 896** (51) **C22B 7/02**
(84) CH 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 278 935** (51) **E21B 33/043**
(84) NL 21.06.2006 (84) DE 22.09.2006
- (11) **1 278 949** (51) **F02D 41/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 960** (51) **F04B 1/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 278 971** (51) **F16F 1/18**
(84) AT 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 278 999** (51) **G01B 5/30**
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 279 073** (51) **G03G 9/093**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 LI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007

- (11) **1 279 082** (51) **G05D 16/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 279 177** (51) **H01F 27/25**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 279 200** (51) **H01M 6/36**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 279 336** (51) **A22C 7/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 279 390** (51) **A61F 13/494**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 279 398** (51) **A61K 8/90**
(84) AT 27.12.2006 (84) FI 27.12.2006
SE 27.03.2007 PT 28.05.2007
NL 27.12.2006 IE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 279 414** (51) **A61N 1/39**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 279 518** (51) **B41M 5/36**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SK 11.10.2006 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006
- (11) **1 279 567** (51) **B60R 21/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 279 575** (51) **B60R 22/415**
(84) ES 24.12.2006
- (11) **1 279 594** (51) **B64D 13/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 279 607** (51) **B65D 1/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
- BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 279 662** (51) **C07C 255/46**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
NL 16.08.2006
- (11) **1 279 708** (51) **C09G 1/02**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 279 754** (51) **D01F 6/30**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
LI 30.08.2006
- (11) **1 279 782** (51) **E05B 15/02**
(84) GB 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 279 820** (51) **F02D 41/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 279 860** (51) **F16H 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 279 910** (51) **F25B 30/04**
(84) BG 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 279 993** (51) **G02C 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 026** (51) **G05B 19/042**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 176** (51) **H01H 57/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 280 177** (51) **H01H 57/00**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
- DK 22.02.2007 ES 05.03.2007
- (11) **1 280 404** (51) **A01K 67/027**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 437** (51) **A47F 3/00**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 280 438** (51) **A47F 3/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 280 481** (51) **A61F 2/44**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 280 500** (51) **A61K 8/97**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006
- (11) **1 280 506** (51) **A61K 8/58**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 280 555** (51) **A61K 45/06**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 280 647** (51) **B29C 45/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 656** (51) **B30B 11/02**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 280 680** (51) **B60Q 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 705** (51) **B65C 9/46**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
- (11) **1 280 794** (51) **C07D 401/14**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006

- (11) **1 280 831** (51) **C08F 8/18** BG 06.12.2006 GB 06.09.2006 (11) **1 282 399** (51) **A61K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
bekannt NL 06.09.2006 CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 06.12.2006 LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 280 836** (51) **C08F 20/06** (11) **1 281 442** (51) **B02C 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) ES 25.09.2006 (84) IE 14.06.2006 (11) **1 282 472** (51) **B05D 5/10**
bekannt (84) NL 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO SE 14.09.2006 DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 280 840** (51) **C08G 18/28** (11) **1 281 447** (51) **B08B 9/42**
(84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 849** (51) **C08H 1/00** (11) **1 281 511** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 853** (51) **C08L 23/16** (11) **1 281 552** (51) **B60J 7/20**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 863** (51) **C09D 5/10** (11) **1 281 591** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 280 877** (51) **C11D 1/825** (11) **1 281 647** (51) **B65H 5/34**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007 CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
SE 30.11.2006 NL 13.09.2006 FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
DK 13.12.2006 SE 13.12.2006 NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 280 988** (51) **F02D 41/18** (11) **1 281 800** (51) **D05B 1/10**
(84) AT 15.11.2006 (84) CH 15.11.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
LI 15.11.2006 BE 15.11.2006 LI 13.09.2006
FI 15.11.2006 NL 15.11.2006
SE 15.02.2007 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007
- (11) **1 281 016** (51) **F16K 31/08** (11) **1 281 918** (51) **F24D 17/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 281 025** (51) **F23G 5/16** (11) **1 281 958** (51) **G01N 33/02**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 20.03.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 281 270** (51) **H04M 17/00** (11) **1 282 256** (51) **H04L 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
bekannt NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
• no notification of lapse is known the the EPO DK 27.12.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 281 305** (51) **H05K 13/08** (11) **1 282 361** (51) **A23J 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
bekannt (84) LI 13.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 281 336** (51) **A47C 9/08** (11) **1 282 542** (51) **B60S 1/34**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 478** (51) **B22F 1/00**
(84) PT 28.11.2006
- (11) **1 282 485** (51) **B25J 3/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 282 508** (51) **B32B 27/32**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 282 523** (51) **B41M 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 524** (51) **B41N 10/02**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 282 542** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 544** (51) **B60T 8/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 596** (51) **C07C 253/30**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 13.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 282 667** (51) **C09B 67/26**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
SE 30.11.2006 DE 01.12.2006
- (11) **1 282 719** (51) **C12P 7/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 282 751** (51) **E04C 5/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 773** (51) **F03D 7/04**
(84) GB 24.05.2006
- (11) **1 282 835** (51) **G02B 6/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 282 920** (51) **H01L 41/09**
(84) ES 13.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 282 921** (51) **H01L 41/09**
(84) ES 20.11.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 282 993** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 283 018** (51) **A43C 11/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 076** (51) **B08B 17/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 283 170** (51) **B65B 9/18**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 283 211** (51) **C07H 19/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 225** (51) **C08F 214/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 252** (51) **C09J 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 536** (51) **B29C 45/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 562** (51) **H01R 12/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 620** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 698** (51) **A61Q 5/06**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006
- (11) **1 283 714** (51) **A61K 35/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 283 729** (51) **A61K 51/04**
(84) ES 11.12.2006
- (11) **1 283 776** (51) **B29C 70/54**
(84) GB 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 283 858** (51) **C11D 1/62**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 283 864** (51) **C12H 1/056**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 DE 13.10.2006
- (11) **1 283 947** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 283 976** (51) **F28D 9/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 283 983** (51) **G01J 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 284 076** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 284 111** (51) **A45D 40/02**
(84) BG 02.02.2007 (84) FI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 IE 02.11.2006
- (11) **1 284 222** (51) **B65D 21/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 284 307** (51) **C23C 18/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 284 330** (51) **E04D 13/17**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 PT 24.01.2007
- (11) **1 284 480** (51) **G10D 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 284 720** (51) **A61K 31/7072**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 284 811** (51) **B01D 67/00**
(84) NL 26.07.2006
- (11) **1 284 820** (51) **B01L 3/00**
(84) BE 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006
- (11) **1 284 886** (51) **B60N 3/00**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 284 948** (51) **C07C 29/141**
(84) DK 09.11.2006 (84) IE 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 284 952** (51) **C07C 49/84**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 010** (51) **C08F 10/02**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006

- NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 285 150** (51) **F01D 19/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 165** (51) **F02M 37/22**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 285 207** (51) **F26B 21/00**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006
- (11) **1 285 287** (51) **G02B 5/02**
(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 285 309** (51) **G02F 1/31**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 285 463** (51) **H01L 23/525**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 477** (51) **H01P 1/17**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 285 785** (51) **B60C 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 811** (51) **B60Q 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 819** (51) **H04B 1/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 285 857** (51) **B65D 43/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 876** (51) **B65H 55/04**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 285 934** (51) **C08F 210/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 285 996** (51) **E01B 27/10**
(84) BG 02.11.2006 (84) CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SK 02.08.2006
- (11) **1 286 051** (51) **F04C 18/02**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 DE 17.11.2006
- (11) **1 286 113** (51) **F23G 5/027**
(84) NL 31.05.2006
- (11) **1 286 330** (51) **G10L 15/22**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007
- (11) **1 286 389** (51) **H01L 21/66**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 DE 05.01.2007
- (11) **1 286 529** (51) **H04N 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 286 596** (51) **A21D 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 286 652** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
- PT 19.02.2007
- (11) **1 286 655** (51) **A61Q 5/12**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 286 667** (51) **A61K 31/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 286 767** (51) **B01J 23/75**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 286 797** (51) **B22D 11/128**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 286 813** (51) **B29C 35/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 286 870** (51) **B60S 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 286 880** (51) **B62D 65/00**
(84) CH 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 286 883** (51) **B63H 11/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 286 967** (51) **C07D 211/58**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 286 993** (51) **C07D 471/04**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 287 087** (51) **C09J 175/04**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 287 099** (51) **C11D 3/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
DE 05.01.2007
- (11) **1 287 155** (51) **C12P 41/00**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
PT 24.01.2007

- (11) **1 287 170** (51) **C21C 5/46**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 287 180** (51) **C23C 22/18**
(84) ES 30.07.2006
- (11) **1 287 205** (51) **E01C 11/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 287 237** (51) **F01N 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 287 239** (51) **F01N 3/08**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
- (11) **1 287 254** (51) **F02M 47/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 287 264** (51) **F16B 39/30**
(84) ES 31.12.2006 (84) IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 287 275** (51) **F16K 1/50**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 287 293** (51) **F24F 3/16**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 287 305** (51) **F26B 5/16**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 287 378** (51) **G01S 7/292**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 287 637** (51) **H04L 9/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 287 901** (51) **B05B 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 287 946** (51) **B23Q 1/62**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 287 976** (51) **B30B 11/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 288 047** (51) **B60J 7/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 288 272** (51) **C08J 9/16**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 288 477** (51) **F02F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 288 481** (51) **F02M 25/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 288 599** (51) **F25D 23/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 288 888** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
DK 02.11.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 288 978** (51) **H01H 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 164** (51) **H04B 3/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 195** (51) **H04L 12/437**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 289 338** (51) **H05B 3/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 380** (51) **A23L 1/03**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007
- (11) **1 289 389** (51) **A44C 7/00**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 20.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 289 399** (51) **A47K 10/42**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 289 432** (51) **A61B 17/115**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 452** (51) **A61F 2/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 475** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 289 557** (51) **A61K 45/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 289 569** (51) **A61K 49/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 605** (51) **A62C 35/64**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006

- NL 30.08.2006 SE 30.11.2006 (11) **1 289 901** (51) **C03C 25/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 638** (51) **B01F 7/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 289 678** (51) **B05D 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 682** (51) **B08B 3/02**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
BE 25.10.2006 FI 25.10.2006
LI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 289 684** (51) **B09C 1/00**
(84) PT 31.10.2006
- (11) **1 289 690** (51) **B22D 11/16**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 289 694** (51) **B22D 19/08**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 289 798** (51) **B60Q 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 803** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 807** (51) **B60S 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 813** (51) **B60T 8/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 289 821** (51) **B62D 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 289 912** (51) **C07C 11/06**
(84) ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
SE 30.11.2006
- (11) **1 289 991** (51) **C07D 475/14**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 290 100** (51) **C09J 123/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 290 116** (51) **C10M 159/24**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 290 234** (51) **C22C 9/02**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 290 291** (51) **E04F 15/04**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 290 312** (51) **E21D 11/10**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 290 321** (51) **F02B 23/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 290 322** (51) **F02B 23/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 290 341** (51) **F02P 5/152**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 290 349** (51) **F04D 29/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 290 364** (51) **F16J 15/08**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 290 402** (51) **F42D 1/05**
(84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 290 456** (51) **G01R 31/02**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 290 730** (51) **H01L 23/538**
(84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 291 004** (51) **A61K 8/33**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 291 088** (51) **B01D 21/26**
(84) BE 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 291 170** (51) **B41C 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 291 214** (51) **B60J 7/02**
(84) GB 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 291 288** (51) **B65D 47/20**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 291 607** (51) **F41H 7/02**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 SE 30.11.2006

- (11) **1 291 638** (51) **G01N 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 291 698** (51) **G02B 23/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 291 940** (51) **H01M 2/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 292 197** (51) **A23L 1/0522**
(84) BE 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 292 248** (51) **A61F 2/28**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
- (11) **1 292 343** (51) **A61M 5/20**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
PT 12.03.2007
- (11) **1 292 435** (51) **B29C 70/14**
(84) BE 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
LI 09.08.2006
- (11) **1 292 480** (51) **B61L 1/16**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 292 550** (51) **C04B 41/86**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 292 557** (51) **C07C 41/09**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 292 587** (51) **C07D 301/10**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 292 612** (51) **C07K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 292 629** (51) **A61B 19/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 292 687** (51) **C12N 15/63**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 292 701** (51) **C12Q 1/48**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 292 762** (51) **F02D 15/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 292 825** (51) **G01N 33/487**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 292 942** (51) **G10L 15/26**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
LI 16.08.2006 PT 16.01.2007
- (11) **1 292 974** (51) **H01L 21/336**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 292 980** (51) **H01L 21/8238**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 082** (51) **H04L 29/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 084** (51) **H04M 3/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 110** (51) **H05B 41/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 130** (51) **A23C 9/152**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 293 187** (51) **A61F 13/532**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 267** (51) **B08B 9/093**
(84) PT 12.12.2006
- (11) **1 293 452** (51) **B65G 27/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 453** (51) **B65G 47/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 599** (51) **D06M 11/84**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 687** (51) **F16B 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 693** (51) **F16D 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 293 763** (51) **G01J 3/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 313** (51) **A61F 2/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 294 331** (51) **A61F 11/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 346** (51) **A61K 8/22**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006

- (11) **1 294 417** (51) **A61M 5/168**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
- (11) **1 294 574** (51) **B42D 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 595** (51) **B60S 1/38**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 294 616** (51) **B65D 33/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 294 721** (51) **C07D 471/22**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 294 796** (51) **C08J 11/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 919** (51) **C12N 15/87**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 294 945** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 30.08.2006
- (11) **1 294 968** (51) **D04H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 294 991** (51) **E01C 23/088**
(84) DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 295 016** (51) **F01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 295 113** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 295 385** (51) **H02N 13/00**
(84) BE 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 295 572** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 295 655** (51) **B22D 17/14**
(84) BG 25.01.2007 (84) ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
SK 25.10.2006 CZ 25.10.2006
DK 25.01.2007 IE 25.10.2006
GB 25.10.2006
- (11) **1 296 082** (51) **B64D 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 412** (51) **G01S 13/93**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 565** (51) **A23K 1/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 296 569** (51) **A23L 1/221**
(84) NL 23.08.2006 (84) PT 24.01.2007
- (11) **1 296 601** (51) **A61B 17/32**
(84) FI 02.08.2006 (84) IE 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 296 613** (51) **A61C 17/34**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
DE 05.01.2007
- (11) **1 296 614** (51) **A61F 2/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 296 615** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 296 645** (51) **A61K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 647** (51) **A61K 9/107**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 654** (51) **A61K 9/20**
(84) ES 13.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 296 656** (51) **A61K 9/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 750** (51) **B01D 53/22**
(84) GB 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 296 756** (51) **B01J 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 775** (51) **B05B 12/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 296 848** (51) **B60K 17/356**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 296 925** (51) **C07C 67/055**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 296 997** (51) **C07H 19/23**
(84) AT 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007
- (11) **1 297 013** (51) **C07K 14/705**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 297 019** (51) **C08B 31/12**
(84) AT 02.08.2006 (84) GB 02.08.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 297 022** (51) **C08F 2/50**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006

- PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 (11) **1 297 723** (51) **H05B 33/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 297 861** (51) **A61M 39/14**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 297 953** (51) **B41F 21/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 298 208** (51) **C12N 15/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 298 392** (51) **F23N 5/24**
(84) CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 298 413** (51) **G01C 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 298 982** (51) **A01J 9/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 24.01.2007
- (11) **1 298 987** (51) **A01K 61/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007
- (11) **1 299 000** (51) **A22C 13/00**
(84) FI 23.08.2006 (84) IE 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 299 026** (51) **A47L 13/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 299 135** (51) **A61L 15/38**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 299 141** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 299 147** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
- PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 (11) **1 297 068** (51) **C08L 33/06**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 297 240** (51) **E21B 7/20**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
DK 13.09.2006 LI 13.09.2006
- (11) **1 297 241** (51) **E21B 7/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007
- (11) **1 297 246** (51) **F01M 11/12**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 297 267** (51) **F16C 33/32**
(84) AT 27.09.2006 (84) ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 297 296** (51) **F42B 12/10**
(84) SE 25.01.2007
- (11) **1 297 304** (51) **F42C 13/00**
(84) SE 25.01.2007
- (11) **1 297 309** (51) **G01C 21/34**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 297 324** (51) **G01N 33/18**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 297 361** (51) **G01V 1/48**
(84) DK 14.09.2006 (84) NL 14.06.2006
- (11) **1 297 371** (51) **G02B 6/02**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 297 375** (51) **G02B 26/02**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 297 698** (51) **H04N 7/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 299 273** (51) **B60S 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 345** (51) **C07C 213/06**
(84) DK 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 SE 30.11.2006
- (11) **1 299 389** (51) **C07D 487/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 427** (51) **C08F 8/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
SE 30.11.2006
- (11) **1 299 434** (51) **C08F 212/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 453** (51) **C08G 77/26**
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 299 601** (51) **E04B 7/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 606** (51) **E04H 4/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 299 624** (51) **F01P 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 628** (51) **F02D 33/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet delivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 655** (51) **F16D 65/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007

- SE 30.11.2006
- (11) **1 299 677** (51) **F24C 15/00**
(84) GB 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 299 729** (51) **G01N 33/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 299 759** (51) **G02B 6/44**
(84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 299 937** (51) **H02M 1/12**
(84) IE 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007
- (11) **1 300 086** (51) **A23P 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 300 087** (51) **A23P 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 300 177** (51) **A62C 3/02**
(84) BE 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 300 411** (51) **C07H 3/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) NL 09.08.2006
- (11) **1 300 445** (51) **C08L 69/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 300 494** (51) **D01G 15/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 300 619** (51) **F16K 47/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 301 103** (51) **A46B 9/02**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 301 156** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 301 167** (51) **A61K 8/33**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 301 190** (51) **A61K 31/715**
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 301 283** (51) **B05B 15/04**
(84) BE 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
ES 31.12.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 301 297** (51) **B21D 53/64**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 301 298** (51) **B22C 21/14**
(84) GB 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 301 299** (51) **B22D 11/055**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 301 300** (51) **B22D 17/00**
(84) ES 05.02.2007 (84) SE 25.01.2007
GB 25.10.2006
- (11) **1 301 359** (51) **B60B 35/08**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 301 467** (51) **C07C 237/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 301 520** (51) **C07F 15/04**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 301 706** (51) **F02N 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 301 711** (51) **F04B 39/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 301 967** (51) **H01Q 21/26**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
- LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 301 975** (51) **H02K 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 301 982** (51) **H02M 1/00**
(84) NL 02.08.2006
- (11) **1 302 126** (51) **A45D 44/00**
(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
CZ 20.12.2006 PT 23.04.2007
SK 20.12.2006 NL 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 302 174** (51) **A61C 1/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 302 190** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
CZ 20.12.2006 PT 23.04.2007
SK 20.12.2006 NL 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 302 554** (51) **C22C 14/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
FI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 302 555** (51) **C22C 14/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 302 615** (51) **E05C 9/06**
(84) BG 20.03.2007 (84) FI 20.12.2006
SE 20.03.2007 CZ 20.12.2006
PT 23.04.2007 SK 20.12.2006
ES 31.03.2007 NL 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 302 727** (51) **F24F 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 302 728** (51) **F24F 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 303 184** (51) **A01N 1/02**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
- (11) **1 303 194** (51) **A23L 1/216**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007

- DK 11.01.2007
- (11) **1 303 219** (51) **A61B 17/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 303 226** (51) **A61B 18/02**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 303 258** (51) **A61K 9/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 303 295** (51) **A61K 38/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 303 298** (51) **A61K 38/51**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 31.01.2007 IE 25.01.2007
- (11) **1 303 317** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 303 318** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 303 319** (51) **A61L 9/12**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 303 328** (51) **A61M 16/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 303 369** (51) **B22D 11/115**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 303 387** (51) **B29C 41/04**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 303 412** (51) **B41J 2/14**
(84) ES 25.09.2006 (84) FI 14.06.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 303 452** (51) **B65H 29/02**
(84) ES 04.12.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 24.01.2007
- (11) **1 303 459** (51) **C01B 13/11**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 303 546** (51) **C08F 10/02**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 303 565** (51) **C08K 5/134**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 303 638** (51) **C12Q 1/68**
(84) BE 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 303 707** (51) **F16D 3/84**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 303 719** (51) **F16K 31/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 303 727** (51) **F23G 7/06**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 303 905** (51) **H02P 1/44**
(84) BE 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 303 964** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
LI 13.09.2006 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 304 105** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 304 112** (51) **A61K 35/28**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 304 146** (51) **A63D 1/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 304 170** (51) **B04B 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 304 402** (51) **D01F 6/62**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 304 408** (51) **D04B 9/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 304 482** (51) **F04B 49/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 304 731** (51) **H01L 21/31**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 304 944** (51) **A46B 9/02**
(84) AT 20.12.2006 (84) CH 20.12.2006
LI 20.12.2006 BE 20.12.2006
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
PT 23.04.2007 NL 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 304 983** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 305 081** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 305 103** (51) **B01D 53/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 305 149** (51) **B28B 13/02**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007

- SE 20.12.2006 DK 20.12.2006 (11) **1 306 292** (51) **B62D 29/04** (11) **1 307 644** (51) **F02F 3/00**
DE 21.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 305 370** (51) **C09B 62/095** (84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 305 377** (51) **C09J 7/02** (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 305 525** (51) **F04D 29/04** (84) DK 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 305 635** (51) **G01N 33/68** (84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
PT 26.02.2007
- (11) **1 305 894** (51) **H04B 7/005** (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007
- (11) **1 305 916** (51) **H04L 12/56** (84) BE 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 305 929** (51) **H04L 29/06** (84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 306 142** (51) **B21B 1/02** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 165** (51) **B24C 1/10** (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 306 173** (51) **B26B 21/44** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 238** (51) **B60G 17/027** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 332** (51) **B65H 18/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 447** (51) **C12N 15/09** (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006
PT 10.10.2006
- (11) **1 306 544** (51) **F02M 51/04** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 554** (51) **F04B 53/12** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 306 911** (51) **H01M 2/02** (84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 307 368** (51) **B60T 8/00** (84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 307 401** (51) **C01C 3/02** (84) AT 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 307 529** (51) **C10L 1/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 307 611** (51) **D03D 15/00** (84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 307 633** (51) **E21B 21/10** (84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 307 654** (51) **F02P 5/152** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 307 680** (51) **F16L 55/165** (84) GB 13.09.2006 (84) ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 307 690** (51) **F22B 5/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 307 980** (51) **H04B 7/26** (84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
NL 08.11.2006 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007
- (11) **1 308 021** (51) **H04M 3/42** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 308 076** (51) **A01B 71/08** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 308 519** (51) **C12P 41/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 308 530** (51) **C22C 23/02** (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
- (11) **1 308 531** (51) **C22C 23/02** (84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
IE 03.01.2007
- (11) **1 308 553** (51) **D06M 15/03** (84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 ES 03.07.2006

- LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 (11) **1 309 922** (51) **G06F 17/00**
SE 22.06.2006 (84) FI 02.11.2006
- (11) **1 308 625** (51) **F04C 18/16**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006
- (11) **1 309 060** (51) **H02H 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 309 284** (51) **A61B 18/20**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 309 296** (51) **A61F 2/46**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 309 308** (51) **A61Q 9/04**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 309 414** (51) **B21D 5/02**
(84) GB 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 309 421** (51) **B23Q 1/01**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 309 472** (51) **B60R 21/01**
(84) ES 26.06.2006
- (11) **1 309 634** (51) **C08F 20/00**
(84) IE 04.10.2006
- (11) **1 309 779** (51) **F02D 41/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 309 807** (51) **F16F 15/14**
(84) FI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 309 813** (51) **F16L 21/00**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
ES 05.02.2007 FI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
DK 25.01.2007
- (11) **1 310 021** (51) **H01R 33/965**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 310 114** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 310 179** (51) **A41D 13/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 310 637** (51) **F01M 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 166** (51) **A23L 1/10**
(84) FI 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 311 344** (51) **B01J 31/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 372** (51) **B25G 1/10**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 311 486** (51) **C07D 217/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 619** (51) **C08L 95/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 642** (51) **C09J 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 691** (51) **C12N 15/57**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 311 693** (51) **C12N 15/82**
(84) ES 24.12.2006 (84) FI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 311 717** (51) **D02G 1/00**
(84) BE 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 311 756** (51) **F02M 69/00**
(84) BE 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 311 762** (51) **F04C 14/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 311 763** (51) **F04C 23/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 311 894** (51) **G02B 27/00**
(84) DK 30.11.2006
- (11) **1 312 043** (51) **G06K 15/02**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
ES 29.01.2007 FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 312 102** (51) **H01J 23/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 312 737** (51) **E05C 9/02**
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006
- (11) **1 313 332** (51) **H04Q 7/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 313 682** (51) **C04B 35/636**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006

- (11) **1 313 739** (51) **C07D 491/14**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 313 788** (51) **C08G 63/78**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 313 828** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 313 908** (51) **D21B 1/32**
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 314 087** (51) **G06F 11/20**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 314 170** (51) **H01B 13/34**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006
SE 08.02.2007 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007
- (11) **1 314 240** (51) **H02P 6/00**
(84) ES 29.01.2007 (84) NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 DK 18.01.2007
IE 18.10.2006
- (11) **1 314 698** (51) **C02F 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 314 835** (51) **E04G 11/50**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 315 419** (51) **A01N 43/80**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 315 530** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
BE 02.11.2006 FI 02.11.2006
LI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 PT 02.04.2007
DK 02.02.2007
- (11) **1 315 887** (51) **F01N 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 315 980** (51) **G01S 13/93**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 316 086** (51) **G10L 15/26**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
NL 08.11.2006 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007
- (11) **1 316 360** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 316 641** (51) **D21F 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 317 440** (51) **C07D 319/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 317 783** (51) **H01R 9/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 318 634** (51) **H04L 12/56**
(84) BE 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 318 878** (51) **B21B 31/07**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
DK 02.11.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 318 938** (51) **B62D 7/18**
(84) BE 06.09.2006 (84) ES 17.12.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 319 039** (51) **C08K 5/36**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 319 132** (51) **F04D 25/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
PT 16.03.2007
- (11) **1 319 147** (51) **F16L 21/08**
(84) DK 30.11.2006 (84) SE 30.11.2006
- (11) **1 319 823** (51) **F02K 9/34**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
- ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 320 294** (51) **A01K 89/00**
(84) FI 02.11.2006 (84) SE 02.02.2007
DK 02.02.2007
- (11) **1 320 449** (51) **B29B 7/60**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
PT 13.03.2007
- (11) **1 320 471** (51) **B60K 35/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 320 730** (51) **G01G 23/00**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 321 271** (51) **B29C 45/00**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 SE 19.07.2006
IE 22.01.2007
- (11) **1 322 122** (51) **H04N 7/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 322 167** (51) **A01N 59/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 322 293** (51) **A61K 9/20**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 322 466** (51) **B32B 21/08**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
DE 27.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 322 564** (51) **C03B 37/05**
(84) CH 25.10.2006 (84) LI 25.10.2006
BE 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 322 621** (51) **C07D 235/26**
(84) BE 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 323 140** (51) **G07F 7/10**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006

- DK 06.12.2006
- (11) **1 323 176** (51) **H01H 1/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 323 346** (51) **A01N 63/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 323 383** (51) **A61B 17/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 323 394** (51) **A61C 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 323 417** (51) **A61K 9/20**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
- (11) **1 324 493** (51) **H03K 17/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 324 896** (51) **B60N 2/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 325 013** (51) **C07F 15/00**
(84) FI 13.09.2006
- (11) **1 325 165** (51) **C22B 23/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 325 244** (51) **F16D 69/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 325 714** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 325 717** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
- CZ 05.07.2006
FI 05.07.2006
SE 05.10.2006
SK 05.07.2006
- (11) **1 325 888** (51) **C02F 1/46**
(84) CZ 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006
PT 05.09.2006 SI 05.04.2006
SK 05.04.2006
- (11) **1 325 939** (51) **C07F 7/18**
(84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
IE 14.06.2006
- (11) **1 325 943** (51) **C09B 61/00**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SI 18.10.2006
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
- (11) **1 325 957** (51) **C12N 15/37**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 325 989** (51) **E02F 9/28**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 326 211** (51) **G07B 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 326 212** (51) **G07B 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 326 517** (51) **A47J 45/07**
(84) BE 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 326 576** (51) **A61K 8/46**
(84) FI 20.12.2006 (84) SE 20.03.2007
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 326 741** (51) **B29C 65/36**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 326 794** (51) **B65H 19/22**
(84) AT 01.02.2006 (84) BE 01.02.2006
DK 01.05.2006 FI 01.02.2006
NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
- DK 05.10.2006
PT 05.12.2006
SI 05.07.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 327 423** (51) **A61F 2/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 327 460** (51) **A61M 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 327 466** (51) **A63C 5/075**
(84) BE 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007 GB 14.01.2007
- (11) **1 327 497** (51) **B24B 23/02**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007
- (11) **1 327 501** (51) **B25C 1/08**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 327 514** (51) **B32B 29/02**
(84) FI 19.04.2006 (84) IE 19.04.2006
NL 19.04.2006 SK 19.04.2006
SE 11.01.2007 CZ 10.01.2007
- (11) **1 327 518** (51) **B32B 27/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 327 569** (51) **B62D 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 327 584** (51) **B65B 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 327 676** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
FI 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 DK 18.01.2007
- (11) **1 327 677** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007

SE 06.12.2006	DK 06.12.2006	(11) 1 328 571	(51) C08G 77/02	(11) 1 329 407	(51) B65H 37/00
(11) 1 327 716	(51) D21H 27/32	(84) AT 25.10.2006	(84) CH 25.10.2006	(84) AT 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006
(84) AT 25.10.2006	(84) BG 25.01.2007	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006	CH 30.08.2006	FI 30.08.2006
CH 25.10.2006	LI 25.10.2006	ES 05.02.2007	FI 25.10.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
BE 25.10.2006	ES 05.02.2007	NL 25.10.2006	PT 26.03.2007	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
FI 25.10.2006	PT 26.03.2007	SE 25.01.2007	DK 25.01.2007	MC 31.01.2007	IE 16.01.2007
SI 25.10.2006	SK 25.10.2006	(11) 1 329 232	(51) A61M 5/145	(11) 1 329 418	(51) C01B 9/00
CZ 25.10.2006	DK 25.01.2007	(84) CZ 19.04.2006	(84) DK 19.07.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) BE 14.06.2006
MC 31.01.2007	IE 03.01.2007	SI 19.04.2006	SK 19.04.2006	CH 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 327 728	(51) E04C 3/07	(11) 1 329 249	(51) A63H 33/00	DK 14.09.2006	ES 25.09.2006
(84) FI 17.05.2006	(84) IE 17.05.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) BE 02.08.2006	FI 14.06.2006	LI 14.06.2006
SE 17.08.2006	SI 17.05.2006	CH 02.08.2006	FI 02.08.2006	PT 14.11.2006	SE 14.09.2006
MC 31.01.2007		LI 02.08.2006	PT 02.01.2007	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
		SE 02.11.2006		MC 31.01.2007	IE 16.01.2007
(11) 1 327 764	(51) F02D 41/34	(11) 1 329 309	(51) B32B 27/30	(11) 1 329 422	(51) C02F 1/02
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt	
• no notification of lapse is known the the EPO		• no notification of lapse is known the the EPO		• no notification of lapse is known the the EPO	
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	
(11) 1 327 793	(51) F16F 9/512	(11) 1 329 326	(51) B41J 11/00	(11) 1 329 442	(51) C07C 21/20
(84) AT 29.03.2006	(84) BG 29.06.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
DK 29.06.2006	IE 29.03.2006	• no notification of lapse is known the the EPO		BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
NL 29.03.2006	PT 29.08.2006	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
SE 29.06.2006	SI 29.03.2006			DK 30.11.2006	ES 11.12.2006
SK 29.03.2006				FI 30.08.2006	LI 30.08.2006
				PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
				SI 30.08.2006	MC 31.01.2007
(11) 1 327 795	(51) F16F 15/32	(11) 1 329 334	(51) B42C 9/00	(11) 1 329 446	(51) C07C 209/72
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) AT 23.08.2006	(84) SK 23.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO		• no notification of lapse is known the the EPO		BE 23.08.2006	BG 23.11.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		CH 23.08.2006	CZ 23.08.2006
				DK 23.11.2006	ES 04.12.2006
				FI 23.08.2006	LI 23.08.2006
				NL 23.08.2006	PT 24.01.2007
				SE 23.11.2006	SI 23.08.2006
				MC 31.01.2007	IE 15.01.2007
(11) 1 327 801	(51) F16J 15/12	(11) 1 329 367	(51) B60R 22/195	(11) 1 329 462	(51) C07K 14/765
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) AT 13.12.2006	(84) BE 13.12.2006
• no notification of lapse is known the the EPO		• no notification of lapse is known the the EPO		FI 13.12.2006	PT 14.05.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB			
				(11) 1 329 473	(51) C08G 59/30
				(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
				CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
				DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
				LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
				SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
				SK 21.06.2006	MC 31.01.2007
				IE 15.01.2007	
(11) 1 327 825	(51) F24B 1/02	(11) 1 329 368	(51) B60R 25/02	(11) 1 329 479	(51) C08K 5/17
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt		(84) BE 09.08.2006	
• no notification of lapse is known the the EPO		• no notification of lapse is known the the EPO			
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB			
				(11) 1 329 573	(51) E05B 5/00
				(84) AT 02.11.2006	(84) BG 02.02.2007
				CH 02.11.2006	LI 02.11.2006
				BE 02.11.2006	ES 13.02.2007
				FI 02.11.2006	NL 02.11.2006
				SK 02.11.2006	CZ 02.11.2006
				PT 02.04.2007	DK 02.02.2007
				(11) 1 329 575	(51) E05B 13/10
				(84) AT 22.03.2006	(84) BE 22.03.2006
				BG 22.06.2006	CH 22.03.2006
				DK 22.06.2006	ES 03.07.2006
				LI 22.03.2006	NL 22.03.2006
				PT 22.08.2006	SE 22.06.2006

- SI 22.03.2006 SK 22.03.2006 (11) **1 329 814** (51) **G06F 13/40** (11) **1 330 980** (51) **A61B 5/0424**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 329 583** (51) **E06B 3/30** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) GB 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 329 610** (51) **F02B 29/04** (84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 IE 16.01.2007
- (11) **1 329 644** (51) **F16F 9/36** (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
MC 31.01.2007 IE 17.01.2007
- (11) **1 329 646** (51) **F16G 11/00** (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
CH 29.03.2006 DK 29.06.2006
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 329 647** (51) **F16H 3/08** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 329 668** (51) **F23N 1/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 329 709** (51) **G01N 21/952** (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007 GB 17.01.2007
- (11) **1 329 715** (51) **G01N 33/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 329 733** (51) **H02H 3/00** (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 329 861** (51) **G08B 29/06** (84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 IE 16.01.2007
- (11) **1 329 867** (51) **G09F 3/14** (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 24.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
MC 31.01.2007 IE 17.01.2007
- (11) **1 329 894** (51) **G11C 7/10** (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
MC 31.01.2007 IE 17.01.2007
- (11) **1 329 989** (51) **H01R 4/18** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 330 012** (51) **H02K 3/50** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 330 036** (51) **H03M 1/12** (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 330 073** (51) **H04L 12/28** (84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
- (11) **1 330 141** (51) **H04Q 7/38** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 019** (51) **A61M 27/00** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 079** (51) **B29C 45/67** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 090** (51) **B32B 27/12** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 142** (51) **B60R 21/20** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 155** (51) **B62D 5/06** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 156** (51) **B62D 5/06** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 189** (51) **B65H 39/10** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 205** (51) **C03B 7/084** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 293** (51) **D03C 9/06** (84) AT 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006
GB 22.03.2006 IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006

- (11) **1 331 351** (51) **E06B 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 400** (51) **F04D 29/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 472** (51) **G01M 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 331 621** (51) **G08G 1/16**
(84) AT 15.02.2006 (84) BG 15.05.2006
DK 15.05.2006 FI 15.02.2006
IE 15.02.2006 NL 15.02.2006
PT 17.07.2006 SE 15.05.2006
SI 15.02.2006 SK 15.02.2006
- (11) **1 331 707** (51) **H01R 43/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 IE 22.01.2007
- (11) **1 331 759** (51) **H04L 12/26**
(84) ES 10.07.2006
- (11) **1 331 772** (51) **H04L 12/56**
(84) ES 10.07.2006
- (11) **1 332 280** (51) **F02M 51/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 332 493** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 FI 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 332 639** (51) **H04Q 7/38**
(84) CH 04.10.2006 (84) LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 PT 16.03.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 332 670** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
BG 15.06.2006 CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 ES 26.06.2006
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006 SI 15.03.2006
SK 15.03.2006
- (11) **1 332 671** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
- NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 332 672** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007
- (11) **1 332 680** (51) **A23L 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 332 688** (51) **A42B 3/32**
(84) GB 05.04.2006 (84) CZ 05.04.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006 SI 05.04.2006
SK 05.04.2006
- (11) **1 332 733** (51) **A61F 2/30**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CZ 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 332 784** (51) **B01D 53/26**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
PT 24.01.2007 SE 23.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 332 799** (51) **B05B 12/08**
(84) BG 22.06.2006 (84) DK 22.06.2006
ES 03.07.2006 IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006
- (11) **1 332 888** (51) **B42B 2/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 332 936** (51) **B60S 9/08**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SI 13.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 332 976** (51) **B65D 45/30**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 333 071** (51) **C09D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 333 095** (51) **C12N 15/90**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 333 183** (51) **F15B 21/08**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
BG 29.06.2006 CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006
- (11) **1 333 408** (51) **G07F 7/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 333 570** (51) **H02M 7/48**
(84) GB 19.04.2006 (84) CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 333 707** (51) **H05B 41/38**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 334 776** (51) **B05B 15/04**
(84) AT 22.03.2006
- (11) **1 334 780** (51) **B09C 1/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 334 787** (51) **B23B 51/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 334 851** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 334 862** (51) **B60K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 334 892** (51) **B60T 8/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 334 900** (51) **B62D 33/067**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 334 937** (51) **B65H 39/06**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006
- (11) **1 334 983** (51) **C07K 16/36**
(84) CZ 12.04.2006 (84) FI 12.04.2006
PT 12.09.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006
- (11) **1 335 055** (51) **D04B 15/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 066** (51) **D21G 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 112** (51) **F01D 17/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 149** (51) **F16F 9/348**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 163** (51) **F23C 9/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 335 164** (51) **F23D 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 197** (51) **G01N 3/56**
(84) AT 01.03.2006 (84) BE 01.03.2006
BG 01.06.2006 CH 01.03.2006
DK 01.06.2006 FI 01.03.2006
LI 01.03.2006 NL 01.03.2006
PT 01.08.2006 SI 01.03.2006
SK 01.03.2006
- (11) **1 335 256** (51) **G05B 19/042**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 300** (51) **G06F 17/27**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
SI 22.03.2006 SK 22.03.2006
- (11) **1 335 526** (51) **H04L 12/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 529** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 335 546** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 335 631** (51) **H05B 1/02**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 335 936** (51) **C07K 14/40**
(84) FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 336 337** (51) **A01K 1/12**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 24.01.2007
SI 23.08.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 336 351** (51) **A44C 17/02**
(84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
IE 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006
- (11) **1 336 389** (51) **A61C 13/15**
(84) AT 26.04.2006 (84) CZ 26.04.2006
- DK 26.07.2006 ES 06.08.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006
- (11) **1 336 394** (51) **A61F 2/34**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 336 449** (51) **B23P 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 336 621** (51) **C07K 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 336 663** (51) **C12Q 1/70**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 336 720** (51) **E21B 7/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 336 745** (51) **F02D 41/40**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 336 787** (51) **F16K 31/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 336 807** (51) **F26B 13/18**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 336 910** (51) **G05B 19/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 336 936** (51) **G07C 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 337 024** (51) **H02H 7/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 337 040** (51) **H03H 17/02**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 337 071** (51) **H04L 12/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 337 127** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 185** (51) **A01B 45/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 223** (51) **A47F 5/08**
(84) FI 17.05.2006 (84) IE 17.05.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
- (11) **1 338 231** (51) **A47J 31/057**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 338 234** (51) **A47L 7/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 338 235** (51) **A47L 11/164**
(84) GB 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 338 263** (51) **A61H 23/02**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 284** (51) **A61K 33/14**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 338 339** (51) **B01L 3/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 423** (51) **B41J 2/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 424** (51) **B41J 2/325**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 434** (51) **B41N 1/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 338 474** (51) **B60R 9/055**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 519** (51) **B65C 7/00**
(84) ES 02.10.2006
- (11) **1 338 520** (51) **B65D 1/32**
(84) AT 22.03.2006 (84) BG 22.06.2006
DK 22.06.2006 IE 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006 SI 22.03.2006
SK 22.03.2006
- (11) **1 338 536** (51) **B65G 47/90**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006
- (11) **1 338 713** (51) **E04B 2/96**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
IE 28.06.2006 PT 28.11.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 754** (51) **E21B 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 780** (51) **F02D 41/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 810** (51) **F16C 11/06**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 338 839** (51) **F16L 27/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 846** (51) **F21V 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 338 847** (51) **F23G 5/24**
(84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006
- (11) **1 338 883** (51) **G01M 17/007**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 339 097** (51) **H01L 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 339 164** (51) **H02P 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 339 183** (51) **H04J 3/16**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006

- PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 339 190** (51) **H04L 12/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 339 227** (51) **H04N 5/235**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 339 228** (51) **H04N 5/33**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 339 244** (51) **H04Q 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 031** (51) **F27B 21/06**
(84) CH 13.12.2006 BE 13.12.2006 NL 13.12.2006 ES 24.03.2007 LI 13.12.2006 FI 13.12.2006 PT 14.05.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 340 468** (51) **A61B 17/70**
(84) AT 20.09.2006 PT 12.03.2007 DK 20.12.2006 FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
- (11) **1 340 545** (51) **B01L 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 561** (51) **B21F 3/02**
(84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006 SE 23.11.2006 MC 28.02.2007 SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006 LI 23.08.2006 PT 24.01.2007 SI 23.08.2006
- (11) **1 340 566** (51) **B22D 11/06**
(84) CZ 26.04.2006 ES 06.08.2006 IE 26.04.2006 SI 26.04.2006 MC 28.02.2007 LI 28.02.2007 DK 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 SK 26.04.2006 CH 28.02.2007
- (11) **1 340 577** (51) **B23K 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 578** (51) **B23K 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 579** (51) **B23K 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 580** (51) **B23K 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 592** (51) **B24C 1/00**
(84) SK 09.08.2006 CZ 09.08.2006 PT 09.01.2007 MC 28.02.2007 BG 09.11.2006 FI 09.08.2006 SI 09.08.2006
- (11) **1 340 623** (51) **B41N 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 632** (51) **B60G 15/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 711** (51) **B66F 11/04**
(84) CH 21.06.2006 LI 21.06.2006 SE 21.09.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 340 712** (51) **B66F 11/04**
(84) CH 28.06.2006 LI 28.06.2006 SE 28.09.2006 FI 28.06.2006 NL 28.06.2006
- (11) **1 340 720** (51) **C02F 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 340 816** (51) **C12Q 1/48**
(84) DK 19.10.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 340 874** (51) **E05B 65/46**
(84) AT 22.03.2006 DK 22.06.2006 NL 22.03.2006 CH 22.03.2006 LI 22.03.2006 SE 22.06.2006
- (11) **1 340 933** (51) **F16K 39/02**
(84) GB 02.08.2006 ES 13.11.2006
- (11) **1 340 988** (51) **G01R 27/16**
(84) CZ 17.05.2006 FI 17.05.2006 PT 17.10.2006 SI 17.05.2006 DK 17.08.2006 IE 17.05.2006 SE 17.08.2006 SK 17.05.2006
- (11) **1 341 065** (51) **G05B 19/408**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 341 118** (51) **G06K 7/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 341 119** (51) **G06K 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 341 144** (51) **G09G 3/28**
(84) AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 FI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 BE 21.06.2006 DK 21.09.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
- (11) **1 341 306** (51) **H03K 17/96**
(84) DK 10.08.2006 IE 10.05.2006 PT 10.10.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006 SE 10.08.2006
- (11) **1 341 357** (51) **H04L 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 341 654** (51) **B29B 17/02**
(84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 LI 26.07.2006 BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 PT 26.12.2006
- (11) **1 342 414** (51) **A21B 3/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 415** (51) **A21C 9/08**
(84) CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 SI 14.06.2006 FI 14.06.2006 SE 14.09.2006 SK 14.06.2006
- (11) **1 342 432** (51) **A47C 1/032**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 559** (51) **B29D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 342 562** (51) **B32B 5/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 565** (51) **B32B 15/08**
(84) BG 04.01.2007 (84) SK 04.10.2006
- (11) **1 342 594** (51) **B60D 1/173**
(84) DK 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 342 655** (51) **B62K 23/06**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006
- (11) **1 342 661** (51) **B63C 11/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 669** (51) **B65D 1/34**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SK 31.05.2006
RO 31.05.2006
- (11) **1 342 683** (51) **B65H 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 688** (51) **B65H 54/38**
(84) CZ 26.04.2006
- (11) **1 342 742** (51) **C08G 77/04**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 342 776** (51) **C11D 7/50**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 342 825** (51) **D04H 5/00**
(84) NL 19.04.2006 (84) SE 19.07.2006
- (11) **1 342 841** (51) **D21G 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 881** (51) **E21B 43/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 895** (51) **F02B 37/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 927** (51) **F16B 35/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 342 940** (51) **F16H 61/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 941** (51) **F16H 61/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 342 965** (51) **F25B 43/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 343 013** (51) **G01N 33/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 343 017** (51) **G01R 31/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 343 029** (51) **G02B 6/12**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 343 221** (51) **H01Q 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 343 223** (51) **H01Q 1/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 343 265** (51) **H04J 13/02**
(84) DE 01.09.2006
- (11) **1 343 305** (51) **H04N 1/40**
(84) ES 18.09.2006 (84) NL 07.06.2006
- (11) **1 343 319** (51) **H04N 7/16**
(84) BE 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
- (11) **1 343 375** (51) **A01N 57/20**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 343 961** (51) **F02F 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 467** (51) **A44B 19/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 543** (51) **A61M 1/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 590** (51) **B22D 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 664** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 741** (51) **B66F 11/04**
(84) CZ 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
RO 10.05.2006

- (11) **1 344 749** (51) **C01G 9/02** MC 31.01.2007 IE 24.01.2007 SE 24.08.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 754** (51) **C04B 24/26**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 344 785** (51) **C08F 10/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 793** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 344 798** (51) **C08L 23/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 855** (51) **D03J 1/22**
(84) BG 26.10.2006 (84) CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
SK 26.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 344 910** (51) **F02D 41/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 911** (51) **F01N 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 952** (51) **F16C 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 344 973** (51) **F16P 3/14**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 ES 13.02.2007
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 344 980** (51) **F24B 5/02**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
GB 13.09.2006 ES 24.12.2006
IE 13.09.2006 PT 26.02.2007
SI 13.09.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 345 316** (51) **H02P 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 345 360** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
RO 12.07.2006
- (11) **1 345 391** (51) **H04M 1/03**
(84) DK 24.08.2006 (84) IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 345 397** (51) **H04M 3/436**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 345 482** (51) **H05K 5/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 345 504** (51) **A41D 27/24**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 346 641** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 346 642** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 346 643** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 346 644** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 346 645** (51) **A23G 1/20**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 346 647** (51) **A23K 1/16**
(84) GB 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 346 682** (51) **A61B 3/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 346 692** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 346 736** (51) **A61L 27/50**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
RO 17.05.2006
- (11) **1 346 745** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
RO 19.07.2006
- (11) **1 346 748** (51) **A61M 29/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 346 819** (51) **B29C 67/24**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 346 847** (51) **B41N 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 346 904** (51) **B62D 53/08**
(84) CZ 05.04.2006 (84) DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 IE 05.04.2006
PT 05.09.2006 SI 05.04.2006
SK 05.04.2006
- (11) **1 346 934** (51) **B65H 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 346 935** (51) **B65H 19/26**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 346 940** (51) **B65H 75/38**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
DE 24.11.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 347 028** (51) **C09J 153/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 347 034** (51) **C10M 169/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 347 077** (51) **C23C 16/54**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 347 136** (51) **E05D 15/06**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 347 169** (51) **F02M 47/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 347 249** (51) **F24F 13/14**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 347 250** (51) **F24J 2/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 347 282** (51) **G01N 1/00**
(84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 347 532** (51) **H01P 5/16**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
RO 31.05.2006
- (11) **1 347 540** (51) **H01R 33/76**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 347 665** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 347 732** (51) **A61K 6/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 347 797** (51) **A61M 11/00**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
CH 15.03.2006 DK 15.06.2006
FI 15.03.2006 LI 15.03.2006
NL 15.03.2006 PT 16.08.2006
SE 15.06.2006
- (11) **1 348 048** (51) **C30B 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 071** (51) **F02C 7/143**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
IE 02.01.2007 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 348 340** (51) **A23C 9/133**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- RO 02.08.2006
- (11) **1 348 345** (51) **A23L 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 397** (51) **A61C 7/00**
(84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 RO 17.05.2006
- (11) **1 348 441** (51) **A61K 38/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 533** (51) **B29D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 537** (51) **B32B 17/06**
(84) CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 348 597** (51) **B60R 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 612** (51) **B62D 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 656** (51) **B65H 18/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 658** (51) **B65H 19/12**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 348 664** (51) **B65H 45/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 348 704** (51) **C07D 401/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 748** (51) **C09J 4/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 753** (51) **C10G 9/16**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
PT 12.12.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 348 795** (51) **D06C 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 804** (51) **D21F 3/02**
(84) GB 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006
IE 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006
- (11) **1 348 815** (51) **E03C 1/02**
(84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 348 866** (51) **F02N 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 348 891** (51) **F16H 55/30**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 CZ 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006 RO 12.04.2006
- (11) **1 348 966** (51) **G01N 35/10**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 RO 17.05.2006
- (11) **1 348 976** (51) **G01S 3/16**
(84) DK 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 349 002** (51) **G03F 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 349 035** (51) **G06F 1/00**
(84) ES 11.09.2006 (84) SE 31.08.2006
- (11) **1 349 078** (51) **G06F 13/40**
(84) AT 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 349 173** (51) **G11C 11/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 349 193** (51) **H01J 29/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 349 416** (51) **H04Q 11/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 349 457** (51) **A01N 59/24**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 349 553** (51) **A61K 31/575**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 349 599** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 31.01.2007 IE 09.01.2007
- (11) **1 349 762** (51) **B61B 9/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 MC 31.01.2007
IE 10.01.2007
- (11) **1 349 765** (51) **B61L 5/04**
(84) IE 09.08.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 349 796** (51) **B65D 83/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 537** (51) **A61M 25/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 551** (51) **B01D 35/147**
(84) GB 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 350 563** (51) **B01J 20/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 581** (51) **B21F 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 583** (51) **B21J 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 600** (51) **B24B 29/08**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006
- (11) **1 350 628** (51) **B41J 2/175**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 680** (51) **B60R 19/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 685** (51) **B60R 21/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 686** (51) **B60R 21/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 350 765** (51) **C01G 49/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 350 791** (51) **C07D 413/06**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 CH 20.09.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 350 803** (51) **C08G 59/18**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
RO 19.07.2006
- (11) **1 350 806** (51) **C08J 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 824** (51) **C09D 175/08**
(84) CZ 05.04.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006
SI 05.04.2006 SK 05.04.2006
RO 05.04.2006
- (11) **1 350 863** (51) **C23C 14/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 921** (51) **E21B 43/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 350 928** (51) **F01L 13/00**
(84) GB 27.09.2006
- (11) **1 350 929** (51) **F01M 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 215** (51) **G10D 3/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 340** (51) **H01R 13/447**
(84) CZ 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 351 433** (51) **H04L 12/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 436** (51) **H04L 12/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 492** (51) **H04N 3/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 558** (51) **H05B 33/22**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
RO 05.07.2006
- (11) **1 351 590** (51) **A45D 26/00**
(84) GB 19.04.2006 (84) AT 19.04.2006
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 351 618** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 630** (51) **A61F 2/30**
(84) CH 29.03.2006 (84) LI 29.03.2006
- (11) **1 351 730** (51) **A61M 5/145**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 735** (51) **A61M 15/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 351 776** (51) **B05B 12/14**
(84) AT 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 351 797** (51) **B23P 15/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
- ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
- (11) **1 351 809** (51) **B29C 70/88**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 351 861** (51) **B65D 3/26**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 351 909** (51) **C07C 29/80**
(84) DK 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006
- (11) **1 351 974** (51) **C07K 1/14**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 352 044** (51) **C11D 1/22**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 352 048** (51) **C11D 10/04**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 352 121** (51) **D06F 58/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 166** (51) **F02K 9/64**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 IE 09.01.2007
- (11) **1 352 168** (51) **F02K 9/64**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 MC 31.01.2007
IE 09.01.2007
- (11) **1 352 170** (51) **F02K 9/64**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
IE 09.01.2007

- (11) **1 352 202** (51) **F25D 17/06**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 MC 31.01.2007
IE 09.01.2007
- (11) **1 352 245** (51) **G01N 33/543**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 255** (51) **G01R 27/02**
(84) ES 04.09.2006 (84) SE 24.08.2006
- (11) **1 352 293** (51) **G03B 21/62**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 352 312** (51) **G06F 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 394** (51) **G11C 16/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007
- (11) **1 352 564** (51) **A21D 10/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) BG 12.10.2006
GB 12.07.2006 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
DE 13.10.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 352 596** (51) **A47C 31/12**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 352 614** (51) **A61B 17/22**
(84) SK 30.08.2006 (84) SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 352 692** (51) **B08B 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 725** (51) **B29B 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 730** (51) **B29C 49/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 352 794** (51) **B60R 21/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 796** (51) **B60R 22/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 805** (51) **B62D 1/11**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 811** (51) **B62D 25/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 352 834** (51) **B65B 25/14**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 352 835** (51) **B65B 35/26**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 352 844** (51) **B65D 51/30**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 352 880** (51) **C03B 37/027**
(84) GB 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006
- (11) **1 352 914** (51) **C08F 18/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 042** (51) **F01K 23/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 084** (51) **F16D 65/54**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 085** (51) **F16F 9/36**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
RO 28.06.2006
- (11) **1 353 090** (51) **F16H 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 098** (51) **F16J 15/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 099** (51) **F16J 15/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 130** (51) **F24F 12/00**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 353 133** (51) **F25B 41/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 150** (51) **G01D 11/20**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006

- (11) **1 353 183** (51) **G01N 35/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 227** (51) **G03F 7/11**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 353 238** (51) **G03G 15/01**
(84) ES 25.09.2006 (84) NL 14.06.2006
- (11) **1 353 301** (51) **G07D 7/04**
(84) SE 02.02.2007 (84) DK 02.02.2007
MC 31.01.2007
- (11) **1 353 406** (51) **H01Q 21/28**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 353 413** (51) **H01R 13/629**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 488** (51) **H04M 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 562** (51) **A23B 4/30**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 MC 31.01.2007
IE 18.01.2007
- (11) **1 353 609** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 353 610** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 PT 05.09.2006
- (11) **1 353 611** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 MC 31.01.2007
IE 25.01.2007
- (11) **1 353 629** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 15.02.2006 (84) DK 15.05.2006
FI 15.02.2006 IE 15.02.2006
NL 15.02.2006 PT 17.07.2006
SE 15.05.2006
- (11) **1 353 641** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006
- (11) **1 353 689** (51) **A61K 39/108**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 756** (51) **B05B 7/24**
(84) AT 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
MC 31.01.2007 IE 09.01.2007
- (11) **1 353 792** (51) **B32B 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 353 926** (51) **C07D 493/18**
(84) AT 08.03.2006 (84) DK 08.06.2006
FI 08.03.2006 IE 08.03.2006
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006
SE 08.06.2006
- (11) **1 354 027** (51) **C12H 1/048**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 354 122** (51) **E21B 19/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007
- (11) **1 354 136** (51) **F04C 18/22**
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 354 167** (51) **F23G 5/48**
(84) SE 17.08.2006
- (11) **1 354 186** (51) **G01N 33/558**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 288** (51) **G06Q 20/00**
(84) AT 29.03.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
- (11) **1 354 291** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007
- (11) **1 354 340** (51) **H01L 21/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 494** (51) **H04Q 11/04**
(84) DK 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 354 527** (51) **A43B 13/16**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 RO 11.10.2006
- (11) **1 354 538** (51) **A47C 7/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 570** (51) **A61F 2/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 606** (51) **A61M 1/10**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 354 607** (51) **A61M 1/28**
(84) BG 12.10.2006 (84) IE 12.07.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 354 649** (51) **B22D 11/06**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SI 09.08.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 354 691** (51) **B29C 49/00**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 IE 02.01.2007
LI 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
GB 02.01.2007
- (11) **1 354 702** (51) **B41F 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 354 703** (51) **B41F 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 709** (51) **B41J 2/175**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 726** (51) **B60C 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 729** (51) **B60C 23/04**
(84) GB 26.07.2006
- (11) **1 354 736** (51) **B60H 1/24**
(84) SE 05.10.2006
- (11) **1 354 781** (51) **B62D 1/181**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 786** (51) **B62D 5/09**
(84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
RO 17.05.2006
- (11) **1 354 800** (51) **B65B 61/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 849** (51) **B81B 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 932** (51) **C10M 147/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 354 978** (51) **C23C 4/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 004** (51) **D21H 21/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 005** (51) **B32B 37/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 021** (51) **E04H 17/16**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006
- (11) **1 355 065** (51) **F15B 11/042**
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 355 120** (51) **F42B 15/38**
(84) SE 21.09.2006
- (11) **1 355 128** (51) **G01B 11/27**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
GB 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 355 172** (51) **G02B 5/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 355 185** (51) **G02C 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 327** (51) **H01C 7/12**
(84) IE 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 DK 27.12.2006
- (11) **1 355 446** (51) **H04L 9/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 457** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 463** (51) **H04L 25/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 557** (51) **B65D 33/25**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 639** (51) **A61K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 644** (51) **A61K 31/397**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 797** (51) **B60J 10/02**
(84) DK 22.06.2006 (84) IE 22.03.2006
- (11) **1 355 824** (51) **B65B 3/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 355 830** (51) **B65D 27/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 355 946** (51) **C07K 16/00**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006
ES 13.02.2007 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
- (11) **1 355 977** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 355 987** (51) **C08L 69/00**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007

- (11) **1 356 025** (51) **C12N 5/16**
(84) FI 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 356 080** (51) **C12Q 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 356 081** (51) **C12Q 1/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 356 139** (51) **C30B 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 356 168** (51) **E04B 1/82**
(84) NL 30.08.2006
- (11) **1 356 197** (51) **F02D 9/10**
(84) GB 21.06.2006
- (11) **1 356 217** (51) **F16G 13/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 356 221** (51) **F16J 15/34**
(84) FI 12.04.2006
- (11) **1 356 238** (51) **F24C 15/02**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 356 420** (51) **G06K 9/34**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 356 545** (51) **H01Q 9/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 356 642** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 356 655** (51) **H04L 29/06**
(84) BE 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
MC 31.01.2007 IE 09.01.2007
- (11) **1 356 740** (51) **A23G 1/21**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 356 753** (51) **A47J 37/10**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 356 756** (51) **A47L 9/24**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
IE 28.06.2006 PT 28.11.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
RO 28.06.2006
- (11) **1 356 780** (51) **A61B 18/14**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 PT 14.11.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 356 834** (51) **A61M 1/00**
(84) CZ 07.06.2006 (84) SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 RO 07.06.2006
- (11) **1 356 884** (51) **B23B 51/10**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 356 922** (51) **B31B 37/00**
(84) BE 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 356 948** (51) **B41J 2/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 356 964** (51) **B60H 1/00**
(84) ES 13.02.2007
- (11) **1 356 999** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 004** (51) **B60S 1/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 357 005** (51) **B60S 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 019** (51) **B62D 25/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 040** (51) **B65B 69/00**
(84) BE 26.04.2006 (84) CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006 RO 26.04.2006
- (11) **1 357 057** (51) **B65D 83/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 064** (51) **B65G 47/256**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 357 085** (51) **C01D 7/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 357 090** (51) **C03B 23/025**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 158** (51) **C09D 11/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 357 223** (51) **D21F 1/00**
(84) DK 17.08.2006 (84) IE 17.05.2006
- (11) **1 357 233** (51) **E03C 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 357 310** (51) **F16D 69/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 320** (51) **F16K 11/00**
(84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 PT 05.12.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
RO 05.07.2006
- (11) **1 357 343** (51) **F26B 13/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 357 366** (51) **G01F 23/22**
(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 357 410** (51) **G02B 6/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 559** (51) **G11C 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 567** (51) **H01H 3/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 580** (51) **H01J 61/28**
(84) NL 28.06.2006
- (11) **1 357 672** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 673** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 674** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 675** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 676** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 357 815** (51) **A44B 19/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007
- (11) **1 357 825** (51) **A47J 43/046**
(84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006
IE 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 357 847** (51) **A61B 18/02**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 357 853** (51) **A61C 8/00**
(84) FI 19.04.2006
- (11) **1 357 887** (51) **A61K 8/81**
(84) IE 29.03.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 357 889** (51) **A61K 8/49**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
FI 05.04.2006 LI 05.04.2006
NL 05.04.2006 PT 05.09.2006
- (11) **1 358 024** (51) **B21D 51/32**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 358 068** (51) **B32B 27/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 358 087** (51) **B60N 2/235**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 358 104** (51) **B64C 3/18**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
- DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 358 119** (51) **B65H 29/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 358 131** (51) **C03B 23/035**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 358 142** (51) **C07C 41/03**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 31.01.2007
IE 10.01.2007
- (11) **1 358 179** (51) **C07D 401/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 358 192** (51) **C07F 7/22**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IE 22.01.2007
- (11) **1 358 230** (51) **C08F 210/10**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 358 242** (51) **C08G 18/80**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 358 318** (51) **C12N 5/20**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 358 332** (51) **C12N 15/31**
(84) FI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 358 354** (51) **C12Q 1/68**
(84) IE 29.03.2006 (84) PT 29.08.2006
- (11) **1 358 406** (51) **F02P 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 358 428** (51) **F16M 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 358 466** (51) **G01N 19/02**
(84) BE 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 358 510** (51) **G01V 1/30**
(84) CH 26.07.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 358 718** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 358 754** (51) **H04M 1/725**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 358 795** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 358 825** (51) **A47C 23/06**
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 358 870** (51) **A61K 8/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 358 960** (51) **B23B 31/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 358 990** (51) **B29C 45/16**
(84) AT 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 359 029** (51) **B60C 23/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 030** (51) **B60C 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 063** (51) **B60R 21/20**
(84) BG 05.10.2006 (84) DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 359 073** (51) **B60S 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 107** (51) **B65H 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 153** (51) **C07D 501/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 359 194** (51) **C08L 27/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 242** (51) **D05B 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 290** (51) **F01D 25/00**
(84) BG 15.06.2006 (84) DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 GB 15.03.2006
IE 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
SI 15.03.2006 SK 15.03.2006
- (11) **1 359 332** (51) **F16B 37/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 334** (51) **F16C 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 337** (51) **F16D 65/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 343** (51) **F16G 13/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 357** (51) **F16L 3/233**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
ES 06.11.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SI 26.07.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 359 358** (51) **F16L 39/00**
(84) GB 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 359 363** (51) **F16L 37/092**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 369** (51) **F21S 8/10**
(84) GB 10.05.2006 (84) AT 10.05.2006
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 RO 10.05.2006
- (11) **1 359 464** (51) **G03F 1/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 477** (51) **G04B 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 555** (51) **G08B 21/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 359 585** (51) **G11B 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 359 591** (51) **G11C 16/04**
(84) DE 06.10.2006
- (11) **1 359 652** (51) **H02G 3/04**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
SI 16.08.2006
- (11) **1 359 662** (51) **H02M 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 359 710** (51) **H04L 12/18**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006
DK 10.08.2006 ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 RO 10.05.2006
- (11) **1 359 724** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 359 730** (51) **H04L 29/12**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 359 774** (51) **H04Q 7/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 359 892** (51) **A61K 8/41**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007
- (11) **1 359 905** (51) **A61K 31/00**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 359 979** (51) **A61P 35/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 009** (51) **B01L 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 014** (51) **B05B 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 045** (51) **B27M 1/00**
(84) PT 05.09.2006
- (11) **1 360 103** (51) **B62D 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 115** (51) **B65D 1/00**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 360 148** (51) **C02F 1/52**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 360 213** (51) **C08F 210/16**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
MC 31.01.2007 IE 11.01.2007
- (11) **1 360 222** (51) **C08G 77/30**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 31.01.2007 IE 09.01.2007
- (11) **1 360 242** (51) **C09B 35/50**
(84) AT 08.11.2006 (84) BE 08.11.2006
NL 08.11.2006 PT 09.04.2007
DK 08.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 360 246** (51) **C09D 5/00**
(84) IE 28.06.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 360 262** (51) **C10G 65/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 360 275** (51) **C12N 1/12**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
DK 03.08.2006 ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 360 356** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 SE 03.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 360 382** (51) **E04B 1/76**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 MC 31.01.2007
- IE 03.01.2007
- (11) **1 360 411** (51) **F02N 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 412** (51) **F02P 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 418** (51) **F04F 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 441** (51) **F24D 3/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 446** (51) **F25D 29/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 360 471** (51) **G01N 21/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 360 542** (51) **G02C 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 692** (51) **G11C 11/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC
- (11) **1 360 933** (51) **A61B 5/15**
(84) BG 12.10.2006 (84) CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
LI 12.07.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 360 958** (51) **A61K 9/127**
(84) PT 26.02.2007
- (11) **1 360 974** (51) **A63B 22/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEBC

- (11) **1 360 994** (51) **B05B 3/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 DE 15.09.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 361 095** (51) **B60J 10/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 131** (51) **B60T 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 178** (51) **B65F 3/04**
(84) SI 24.05.2006 (84) RO 24.05.2006
- (11) **1 361 189** (51) **B66C 23/70**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
RO 17.05.2006
- (11) **1 361 201** (51) **C04B 28/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 255** (51) **C08L 95/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 288** (51) **C22C 9/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 330** (51) **E06B 5/12**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 361 331** (51) **E06B 5/12**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 361 333** (51) **E21B 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 336** (51) **E21D 20/02**
(84) CZ 24.05.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 361 364** (51) **F04C 18/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 371** (51) **F16C 13/00**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 361 389** (51) **F16M 11/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 411** (51) **F42B 15/38**
(84) SE 19.10.2006
- (11) **1 361 487** (51) **G05B 19/414**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 489** (51) **G05B 23/02**
(84) CZ 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 361 628** (51) **H01R 12/16**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 361 631** (51) **H01R 13/629**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 661** (51) **H03M 1/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 785** (51) **A01D 41/127**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 361 791** (51) **A01N 25/04**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 361 797** (51) **A23C 9/154**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 361 798** (51) **A23F 3/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 815** (51) **A47L 9/16**
(84) FI 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 361 837** (51) **A61F 2/30**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 361 846** (51) **A61J 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 882** (51) **A61K 31/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 361 894** (51) **A61K 45/00**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 362 003** (51) **B66F 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 049** (51) **C07D 231/00**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 362 077** (51) **C08K 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 090** (51) **C11D 17/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 362 123** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 132** (51) **C23C 14/34**
(84) CH 10.05.2006 (84) LI 10.05.2006
- (11) **1 362 141** (51) **D21F 1/00**
(84) CH 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 LI 03.05.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
- (11) **1 362 142** (51) **D21F 1/10**
(84) FI 07.06.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 362 165** (51) **F01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 183** (51) **F03D 7/02**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 362 214** (51) **F28D 9/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006
- (11) **1 362 238** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 362 385** (51) **H01P 1/06**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
- (11) **1 362 462** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 362 503** (51) **H05K 7/20**
(84) DE 20.09.2007
- (11) **1 362 525** (51) **A45D 34/04**
(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 362 568** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 362 602** (51) **A61L 31/10**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 362 676** (51) **B27B 5/065**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 689** (51) **B31B 3/30**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 362 696** (51) **B41F 9/10**
(84) GB 20.09.2006
- (11) **1 362 699** (51) **B41F 27/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 700** (51) **B41F 27/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 720** (51) **B60G 21/055**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 721** (51) **B60G 21/055**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 748** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 767** (51) **B62D 21/11**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 362 772** (51) **B62D 33/063**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 362 787** (51) **B65B 1/28**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 362 847** (51) **C07C 263/10**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 362 872** (51) **C08G 18/42**
(84) CZ 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 362 881** (51) **C08J 5/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 884** (51) **C08K 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 890** (51) **C08L 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 899** (51) **C09D 5/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 362 964** (51) **E04B 5/32**
(84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 362 977** (51) **E21B 17/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 DE 06.10.2006
RO 05.07.2006
- (11) **1 363 009** (51) **F02D 41/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 363 024** (51) **F04B 39/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 083** (51) **F24H 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 088** (51) **F25B 43/00**
(84) BE 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 363 113** (51) **G01J 5/08**
(84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 363 117** (51) **G01M 1/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 128** (51) **G01N 33/68**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 363 302** (51) **H01H 13/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 474** (51) **H05B 6/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 491** (51) **A01N 25/08**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 363 518** (51) **A45D 40/00**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 363 540** (51) **A61B 8/12**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 363 543** (51) **A61B 17/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 681** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IE 08.01.2007
- (11) **1 363 690** (51) **A61M 5/32**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 363 699** (51) **A61N 1/05**
(84) DK 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 363 730** (51) **B01J 13/02**
(84) PT 28.05.2007 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 363 752** (51) **B21D 22/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 770** (51) **B32B 21/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 363 788** (51) **B60C 9/02**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 363 794** (51) **B60G 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 835** (51) **B65B 3/28**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006
- (11) **1 363 856** (51) **C02F 1/44**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 DE 10.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 363 871** (51) **C07C 68/06**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
- CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 363 883** (51) **C07D 211/94**
(84) AT 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
DK 19.07.2006 ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 363 903** (51) **C07D 401/12**
(84) AT 11.10.2006 (84) BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 363 912** (51) **C07D 487/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 363 944** (51) **C07K 14/54**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 PT 02.03.2007
- (11) **1 363 945** (51) **C07K 14/595**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 363 999** (51) **C12N 9/26**
(84) FI 12.04.2006
- (11) **1 364 030** (51) **C12N 15/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 032** (51) **C12N 15/81**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 048** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 364 060** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 083** (51) **D01G 25/00**
(84) BE 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
MC 31.01.2007 IE 22.01.2007

- (11) **1 364 112** (51) **F02D 41/40** PT 02.03.2007 DK 13.12.2006 NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt MC 28.02.2007 SE 27.12.2006 SI 27.09.2007
• no notification of lapse is known the the EPO DK 27.12.2006 RO 27.09.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 131** (51) **F16B 1/00**
(84) FI 07.06.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 364 138** (51) **F16H 3/74**
(84) AT 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
IE 10.01.2007
- (11) **1 364 149** (51) **F16L 37/38**
(84) IE 26.04.2006
- (11) **1 364 152** (51) **F17C 5/02**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006
- (11) **1 364 160** (51) **F23C 7/06**
(84) BE 29.03.2006 (84) NL 29.03.2006
PT 29.08.2006
- (11) **1 364 171** (51) **F24F 13/062**
(84) FI 13.09.2006 (84) PT 02.03.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 364 260** (51) **G05B 19/409**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 364 343** (51) **G06T 9/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 364 372** (51) **G11C 7/12**
(84) AT 12.07.2006 (84) PT 12.12.2006
MC 28.02.2007 FI 15.02.2007
- (11) **1 364 392** (51) **H01L 21/18**
(84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 364 431** (51) **H01R 12/18**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
LI 26.04.2006
- (11) **1 364 461** (51) **H03M 1/10**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 364 511** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 364 541** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
- (11) **1 364 559** (51) **H05B 33/08**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 364 642** (51) **A61K 9/107**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 364 671** (51) **A61M 11/06**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006
- (11) **1 364 675** (51) **A61M 25/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 716** (51) **B03C 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 748** (51) **B24B 23/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 753** (51) **B25H 3/02**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 364 772** (51) **B32B 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 364 867** (51) **B62L 1/14**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 GB 13.09.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 364 885** (51) **B65D 47/24**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
- (11) **1 364 893** (51) **B65F 1/08**
(84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 DE 24.11.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 364 956** (51) **C07F 9/38**
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 364 972** (51) **C08F 6/16**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 365 019** (51) **C12N 9/58**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 365 049** (51) **D01F 8/14**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 LI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 365 085** (51) **E04F 15/06**
(84) BG 05.10.2006 (84) GB 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 365 149** (51) **F04B 17/04**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 365 151** (51) **F04C 2/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 365 168** (51) **F16D 65/18**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
GB 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 365 240** (51) **G01N 33/53**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006

- ES 24.12.2006 FI 13.09.2006 CH 30.08.2006 DK 30.11.2006 (11) **1 366 297** (51) **F04C 18/16**
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006 LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006 SE 30.11.2006 MC 31.01.2007 bekannt
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006 (11) **1 366 027** (51) **C07D 239/94**
RO 13.09.2006 (84) AT 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 365 369** (51) **G08B 5/36**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 366 049** (51) **C07D 471/14**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 366 074** (51) **C07K 14/535**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 366 096** (51) **C08F 220/28**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 366 110** (51) **C08J 9/00**
(84) DK 26.10.2006 (84) IE 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 366 114** (51) **C08K 13/02**
(84) DK 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
- (11) **1 366 231** (51) **D21C 1/00**
(84) GB 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
NL 19.04.2006
- (11) **1 366 239** (51) **E01B 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 366 241** (51) **E01C 11/22**
(84) FI 31.05.2006 (84) IE 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 366 269** (51) **E21B 43/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 366 277** (51) **F02D 9/10**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 366 299** (51) **F04D 25/08**
(84) ES 04.09.2006 (84) SE 24.08.2006
- (11) **1 366 305** (51) **F16C 19/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 366 334** (51) **F41G 1/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 366 380** (51) **G02B 5/22**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 366 608** (51) **H04L 25/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 366 681** (51) **A41C 3/14**
(84) CH 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006
- (11) **1 366 727** (51) **A61C 13/20**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
GB 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 366 728** (51) **A61C 17/06**
(84) BE 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 366 731** (51) **A61F 2/06**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
RO 28.06.2006
- (11) **1 366 743** (51) **A61K 8/63**
(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 366 793** (51) **B01D 53/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006

- DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 (11) **1 367 063** (51) **C07K 5/06** SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt RO 19.07.2006
SE 23.11.2006 RO 23.08.2006 • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 366 827** (51) **B05D 1/18** (11) **1 367 672** (51) **H01Q 9/44**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006 FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 366 845** (51) **B23K 11/10** (11) **1 367 745** (51) **H04H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 366 866** (51) **B25H 3/02** (11) **1 367 201** (51) **E05B 71/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
BG 16.11.2006 CH 16.08.2006 CZ 30.08.2006 FI 30.08.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 IE 30.08.2006 PT 12.02.2007
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006 SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 366 882** (51) **B29C 45/17** (11) **1 367 226** (51) **F01D 21/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 366 883** (51) **B29C 45/27** (11) **1 367 253** (51) **F02M 25/07**
(84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006 (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 366 935** (51) **B60H 1/00** (11) **1 367 255** (51) **F02M 57/02**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 366 961** (51) **B60R 21/01** (11) **1 367 267** (51) **F16B 13/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 28.02.2007 (84) FI 29.11.2006
• no notification of lapse is known the the EPO NL 29.11.2006 SE 28.02.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB SI 29.11.2006 SK 29.11.2006
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007
ES 12.03.2007 RO 29.11.2006
IE 29.11.2006
- (11) **1 366 996** (51) **B65D 3/06** (11) **1 367 289** (51) **F16F 13/10**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 367 062** (51) **C07K 5/06** (11) **1 367 311** (51) **F16L 55/033**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 367 426** (51) **G02C 1/04** (11) **1 367 897** (51) **A01N 59/16**
(84) BG 19.10.2006 (84) GB 19.07.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006 CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006 FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006 PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 367 898** (51) **A01N 63/00** (11) **1 367 906** (51) **A23L 1/0524**
(84) MC 28.02.2007 (84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 367 928** (51) **A47K 11/10** (11) **1 367 928** (51) **A47K 11/10**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006

- (11) **1 368 006** (51) **A61K 9/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 015** (51) **A61K 31/133**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 368 019** (51) **A61K 31/215**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 368 045** (51) **A61K 36/87**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 368 091** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 368 103** (51) **B01D 1/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 368 113** (51) **B01F 13/00**
(84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 368 118** (51) **B01J 29/89**
(84) GB 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 368 123** (51) **B01L 3/14**
(84) FI 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 368 140** (51) **B21B 1/22**
(84) AT 02.08.2006 (84) DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 368 182** (51) **B30B 15/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 368 207** (51) **B60H 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 239** (51) **B65B 47/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 320** (51) **C07D 213/85**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 336** (51) **C07D 333/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 345** (51) **C07D 405/12**
(84) DK 22.06.2006 (84) PT 22.08.2006
- (11) **1 368 355** (51) **C07D 487/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 358** (51) **C07D 498/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 381** (51) **C08B 37/16**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
PT 03.10.2006
- (11) **1 368 445** (51) **C10L 1/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 368 478** (51) **C12N 15/49**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 548** (51) **E04H 9/10**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006
- (11) **1 368 552** (51) **E21B 34/10**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
- (11) **1 368 558** (51) **F01N 3/28**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006
- (11) **1 368 585** (51) **F16H 61/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 595** (51) **F24C 15/32**
(84) FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
- SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 368 596** (51) **F24F 3/14**
(84) GB 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 368 607** (51) **F28F 9/013**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 368 779** (51) **G06K 7/14**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 368 799** (51) **G09F 13/20**
(84) SE 23.11.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 368 942** (51) **H04L 12/64**
(84) DK 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 368 962** (51) **H04N 1/60**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 368 979** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 368 995** (51) **H05B 7/12**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 369 008** (51) **A01B 63/16**
(84) CZ 28.06.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 369 048** (51) **A43B 3/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 054** (51) **A45D 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 369 136** (51) **A61L 27/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 179** (51) **B01L 9/06**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
SI 27.09.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 369 196** (51) **B23D 45/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 204** (51) **B24D 13/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 218** (51) **B29C 45/67**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 266** (51) **B60D 1/06**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
GB 27.09.2006
- (11) **1 369 303** (51) **B60R 13/00**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 369 307** (51) **B60R 19/02**
(84) SK 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 369 308** (51) **B60R 19/18**
(84) AT 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 369 383** (51) **C01B 17/04**
(84) CZ 14.06.2006 (84) IE 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 369 432** (51) **C08B 30/18**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 IE 09.08.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 369 435** (51) **A61Q 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 438** (51) **C08F 8/42**
(84) AT 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 369 489** (51) **C12P 17/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 493** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 02.03.2007
- (11) **1 369 523** (51) **D06F 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 529** (51) **E01B 27/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 540** (51) **E04B 1/74**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
GB 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 369 558** (51) **F01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 569** (51) **F02D 41/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 573** (51) **F02D 41/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 633** (51) **F16L 27/093**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 635** (51) **F16L 47/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 670** (51) **G01C 23/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 369 712** (51) **G02B 5/20**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 369 717** (51) **G02B 6/02**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
ES 13.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 369 825** (51) **G07C 9/00**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 369 893** (51) **H01J 29/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 369 964** (51) **H01R 13/629**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 036** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 045** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006

- DK 20.12.2006 RO 20.09.2006 (11) **1 370 053** (51) **H04M 1/60**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 370 056** (51) **H04M 3/58**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 370 173** (51) **A47L 9/16**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 370 175** (51) **A61B 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 204** (51) **A61F 9/013**
(84) AT 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 370 320** (51) **A61M 25/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 360** (51) **B01L 9/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 370 377** (51) **B21J 15/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 456** (51) **B62D 6/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 370 477** (51) **B65D 83/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 511** (51) **C07C 69/68**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 370 526** (51) **C07D 209/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 532** (51) **C07D 215/04**
(84) DK 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 370 544** (51) **C07D 295/32**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 370 553** (51) **C07D 403/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 556** (51) **C07D 403/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 563** (51) **C07F 1/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 370 593** (51) **C08F 136/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 603** (51) **C08G 79/04**
(84) FI 30.08.2006 (84) PT 12.02.2007
- (11) **1 370 683** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006
- (11) **1 370 720** (51) **D04B 35/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 740** (51) **E05C 17/48**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 02.03.2007 DK 13.12.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 370 751** (51) **F01N 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 776** (51) **F16B 35/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 780** (51) **F16C 19/36**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 370 803** (51) **F23G 7/04**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 370 804** (51) **F23J 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 370 810** (51) **F24F 13/06**
(84) FI 20.03.2007
- (11) **1 370 896** (51) **G02B 27/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 371 124** (51) **H02K 15/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 371 138** (51) **H03K 19/0175**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 371 183** (51) **H04L 12/28**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 371 191** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
- (11) **1 371 195** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 371 214** (51) **H04M 3/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

(11) 1 371 229 (84) DK 24.08.2006	(51) H04N 7/26	SI 14.06.2006 RO 14.06.2006	SK 14.06.2006	PT 12.02.2007 RO 30.08.2006	SI 30.08.2006
(11) 1 371 355 (84) AT 02.08.2006 BE 02.08.2006 CZ 02.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007 SI 02.08.2006	(51) A61K 8/49 (84) SK 02.08.2006 BG 02.11.2006 DK 02.11.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 RO 02.08.2006	(11) 1 371 655 (84) AT 23.08.2006 BE 23.08.2006 CZ 23.08.2006 FI 23.08.2006 SE 23.11.2006 RO 23.08.2006	(51) C07F 9/02 (84) SK 23.08.2006 BG 23.11.2006 DK 23.11.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006	(11) 1 371 931 (84) SK 23.08.2006 CZ 23.08.2006 IE 23.08.2006 RO 23.08.2006	(51) F41G 5/26 (84) BG 23.11.2006 FI 23.08.2006 SI 23.08.2006
(11) 1 371 405 (84) CZ 05.04.2006 IE 05.04.2006 SE 05.07.2006 SK 05.04.2006	(51) B01D 29/03 (84) FI 05.04.2006 PT 05.09.2006 SI 05.04.2006	(11) 1 371 746 (84) AT 22.03.2006 SE 22.06.2006	(51) C23C 14/28 (84) PT 22.08.2006	(11) 1 371 961 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G01M 1/38
(11) 1 371 424 (84) AT 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 MC 31.01.2007	(51) B07C 3/14 (84) CH 06.09.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 DK 06.12.2006 IE 23.01.2007	(11) 1 371 786 (84) AT 02.08.2006 BE 02.08.2006 CH 02.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006 SE 02.11.2006 RO 02.08.2006	(51) E02F 9/12 (84) SK 02.08.2006 BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006 ES 13.11.2006 LI 02.08.2006 PT 02.01.2007 SI 02.08.2006	(11) 1 372 097 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G06Q 30/00
(11) 1 371 431 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) B21D 53/14	(11) 1 371 825 (84) AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 LI 14.06.2006 SE 14.09.2006	(51) F01N 3/02 (84) BE 14.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(11) 1 372 106 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G06K 19/077
(11) 1 371 515 (84) SK 02.08.2006 CZ 02.08.2006 NL 02.08.2006 SI 02.08.2006	(51) B60L 3/00 (84) BG 02.11.2006 IE 02.08.2006 PT 02.01.2007 RO 02.08.2006	(11) 1 371 865 (84) SK 02.08.2006 IE 02.08.2006 RO 02.08.2006	(51) F16D 3/68 (84) BG 02.11.2006 SI 02.08.2006	(11) 1 372 157 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) G11C 7/22
(11) 1 371 579 (84) AT 20.09.2006 BG 20.12.2006 CH 20.09.2006 ES 31.12.2006 LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 SI 20.09.2006 RO 20.09.2006	(51) B65D 83/62 (84) SK 20.09.2006 BE 20.09.2006 CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 371 890 (84) SK 20.09.2006 GB 20.09.2006 ES 31.12.2006 IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 SI 20.09.2006 RO 20.09.2006	(51) F16L 11/10 (84) BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006	(11) 1 372 292 (84) AT 06.09.2006 BG 06.12.2006 CH 06.09.2006 ES 17.12.2006 LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 SI 06.09.2006 RO 06.09.2006	(51) H04L 9/08 (84) SK 06.09.2006 BE 06.09.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006 SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
(11) 1 371 588 (84) SK 13.09.2006 CZ 13.09.2006 IE 13.09.2006 PT 02.03.2007 SI 13.09.2006 RO 13.09.2006	(51) B65H 29/04 (84) BG 13.12.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006	(11) 1 371 911 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) F24F 3/06	(11) 1 372 326 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) H04M 7/00
(11) 1 371 619 (84) BG 19.10.2006 IE 19.07.2006 SI 19.07.2006 RO 19.07.2006	(51) C04B 18/26 (84) CZ 19.07.2006 PT 19.12.2006 SK 19.07.2006	(11) 1 371 912 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) F24F 3/06	(11) 1 372 378 (84) FI 19.07.2006	(51) A01K 5/02 (84) SE 19.10.2006
(11) 1 371 649 (84) AT 05.07.2006 DK 05.10.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006	(51) C07D 263/32 (84) BE 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 371 913 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt • no notification of lapse is known the the EPO • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(51) F24F 3/06	(11) 1 372 397 (84) AT 26.07.2006 CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) A01N 59/00 (84) BE 26.07.2006 DK 26.10.2006 LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
(11) 1 371 654 (84) AT 14.06.2006 DK 14.09.2006 IE 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) C07F 7/08 (84) CZ 14.06.2006 FI 14.06.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006	(11) 1 371 929 (84) SK 30.08.2006 CZ 30.08.2006 ES 11.12.2006 IE 30.08.2006	(51) F41A 19/01 (84) BG 30.11.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 372 426 (84) AT 09.08.2006 DK 09.11.2006 NL 09.08.2006 SE 09.11.2006	(51) A45C 3/04 (84) BE 09.08.2006 FI 09.08.2006 PT 09.01.2007
				(11) 1 372 432 (84) AT 28.06.2006 DK 28.09.2006	(51) A47B 47/00 (84) CH 28.06.2006 FI 28.06.2006

- LI 28.06.2006 NL 28.06.2006 (11) **1 372 444** (51) **A47J 31/40**
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 372 454** (51) **A47L 15/42**
(84) BE 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 372 498** (51) **A61B 17/34**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 372 505** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 506** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 507** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 526** (51) **A61F 2/00**
(84) BE 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 372 599** (51) **A61K 8/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 372 611** (51) **A61K 9/19**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 636** (51) **A61K 31/337**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 648** (51) **A61K 31/4375**
(84) AT 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
DK 15.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
- (11) **1 372 653** (51) **A61K 31/47**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 372 661** (51) **A61K 31/52**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 372 693** (51) **A61K 38/07**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 372 694** (51) **A61K 38/08**
(84) PT 28.11.2006
- (11) **1 372 759** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 372 809** (51) **B01D 29/11**
(84) PT 07.11.2006
- (11) **1 372 822** (51) **B01D 53/22**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 372 871** (51) **B05D 5/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 881** (51) **B21D 53/26**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 372 885** (51) **B21K 1/30**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
CH 17.05.2006 DK 17.08.2006
ES 28.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 NL 17.05.2006
PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 372 906** (51) **B24B 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 372 964** (51) **B41F 13/008**
(84) DK 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 373 002** (51) **B60K 15/067**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 011** (51) **B60N 2/015**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 055** (51) **B62D 29/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 373 056** (51) **B62D 31/02**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
DE 27.07.2006
- (11) **1 373 087** (51) **B65D 49/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 089** (51) **B65D 71/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 094** (51) **B65D 83/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 188** (51) **C07C 229/10**
(84) DK 07.09.2006 (84) PT 07.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 373 215** (51) **C07D 225/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 225** (51) **C07D 239/84**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 373 279** (51) **C07F 9/50**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 373 305** (51) **C07K 7/56**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006

- (11) **1 374 823** (51) **A61G 13/10**
(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 RO 07.06.2006
- (11) **1 374 845** (51) **A61K 8/37**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 374 854** (51) **A61K 9/00**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 374 874** (51) **A61K 33/10**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
FI 27.09.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 374 923** (51) **A61L 27/54**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 374 941** (51) **A61M 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 374 942** (51) **A61M 25/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
FI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 374 952** (51) **A61P 25/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 028** (51) **B22C 1/22**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 375 046** (51) **B23K 11/31**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006 DE 05.01.2007
GB 04.10.2006
- (11) **1 375 051** (51) **B23K 20/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 056** (51) **B23P 19/06**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 375 099** (51) **B28B 13/02**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 375 205** (51) **B60G 17/015**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 375 303** (51) **B62D 5/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 345** (51) **B64D 1/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
DE 15.09.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 375 373** (51) **B65D 47/20**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 375 503** (51) **C07D 491/056**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 514** (51) **C07K 14/47**
(84) BE 30.08.2006
- (11) **1 375 548** (51) **C08G 18/80**
(84) BG 20.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 375 557** (51) **C08G 63/08**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 375 575** (51) **C08J 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 598** (51) **C08L 101/04**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 375 633** (51) **C11D 3/37**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 375 749** (51) **E01B 31/17**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 375 805** (51) **E05D 15/24**
(84) BG 19.10.2006 (84) CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 ES 30.10.2006
FI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 RO 19.07.2006
- (11) **1 375 811** (51) **E06B 7/084**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
GB 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 375 812** (51) **E06B 9/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 969** (51) **F16H 55/17**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 375 992** (51) **F16L 23/032**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 376 001** (51) **F16M 1/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
PT 02.03.2007 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 376 023** (51) **F24F 7/08**
(84) AT 08.11.2006 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 FI 08.11.2006

- NL 08.11.2006 SE 08.02.2007 (11) **1 376 828** (51) **H02K 15/085**
PT 09.04.2007 DK 08.02.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 376 024** (51) **F24F 13/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 376 026** (51) **F24J 2/04**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
GB 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 376 094** (51) **G01M 17/007**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 376 114** (51) **B22C 5/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 376 256** (51) **G03G 15/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 376 289** (51) **G05D 16/06**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 376 457** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 376 506** (51) **G08B 17/107**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 376 746** (51) **H01P 1/208**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 376 844** (51) **H02M 7/217**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 376 846** (51) **H02N 11/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 376 959** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 377 086** (51) **H04Q 7/22**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 377 099** (51) **H04Q 7/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 377 158** (51) **A01K 1/00**
(84) PT 21.11.2006 (84) SE 21.09.2006
- (11) **1 377 161** (51) **A01N 25/28**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 377 162** (51) **A01N 31/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 377 182** (51) **A23L 1/30**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 377 217** (51) **A61B 6/00**
(84) BE 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
- PT 24.10.2006
(11) **1 377 242** (51) **A61F 6/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006
- (11) **1 377 247** (51) **A61F 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 377 282** (51) **A61K 31/155**
(84) AT 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 377 290** (51) **C07D 295/21**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 377 358** (51) **B01D 53/18**
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 377 375** (51) **B01J 29/08**
(84) CH 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 377 425** (51) **B29C 44/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 377 450** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 377 496** (51) **B62M 3/08**
(84) GB 24.05.2006 (84) AT 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 DE 25.08.2006
- (11) **1 377 557** (51) **C07D 233/91**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
DK 05.07.2006 ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
- (11) **1 377 575** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006

- (11) **1 377 577** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 377 580** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007
- (11) **1 377 649** (51) **C10B 47/32**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 377 658** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 377 743** (51) **F02M 37/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 377 790** (51) **F41H 5/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 377 802** (51) **G01F 23/292**
(84) DK 21.09.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
MC 31.01.2007 CH 31.01.2007
LI 31.01.2007
- (11) **1 377 927** (51) **G06K 5/00**
(84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 377 982** (51) **G11C 7/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 378 062** (51) **H03M 1/00**
(84) ES 11.09.2006 (84) IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 378 096** (51) **H04L 12/42**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 378 170** (51) **A22C 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 183** (51) **A41B 17/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 378 190** (51) **A47C 3/023**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 378 250** (51) **A61L 2/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 251** (51) **A61L 2/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 322** (51) **B24B 31/027**
(84) BG 06.12.2006 (84) FI 06.09.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 378 445** (51) **B64D 37/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 456** (51) **B65D 5/72**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 378 491** (51) **C02F 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 510** (51) **C07D 471/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 539** (51) **C08L 33/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 572** (51) **C12N 15/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 601** (51) **D21F 3/02**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 378 615** (51) **E04C 3/20**
(84) BG 13.12.2006 (84) GB 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 378 621** (51) **E05B 47/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 378 680** (51) **F16F 9/36**
(84) GB 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SK 21.06.2006
- (11) **1 378 737** (51) **G06F 3/033**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 379 071** (51) **H04N 1/32**
(84) ES 06.11.2006 (84) NL 26.07.2006
- (11) **1 379 108** (51) **H05B 37/02**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 379 137** (51) **A01N 51/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 379 285** (51) **A61L 2/07**
(84) AT 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 379 286** (51) **A61L 9/01**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006

- PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 379 309** (51) **A61M 25/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
- (11) **1 379 446** (51) **B65D 65/46**
(84) AT 22.11.2006 (84) CH 22.11.2006
LI 22.11.2006 BE 22.11.2006
FI 22.11.2006 NL 22.11.2006
SE 22.02.2007 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007
- (11) **1 379 463** (51) **B81B 3/00**
(84) GB 02.08.2006
- (11) **1 379 520** (51) **C07D 401/12**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 379 569** (51) **C08G 18/76**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 379 580** (51) **C08J 11/06**
(84) SE 07.09.2006
- (11) **1 379 609** (51) **C10G 27/06**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006
- (11) **1 379 616** (51) **C10M 157/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 379 676** (51) **C07D 207/12**
(84) ES 04.09.2006 (84) FI 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 379 694** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 379 695** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 379 703** (51) **C22B 3/22**
(84) AT 08.02.2006 (84) FI 08.02.2006
NL 08.02.2006 PT 10.07.2006
SE 08.05.2006
- (11) **1 379 725** (51) **D06M 23/10**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 379 746** (51) **E05D 5/02**
(84) FI 11.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006 GB 11.10.2006
- (11) **1 379 760** (51) **F01L 3/04**
(84) ES 04.12.2006
- (11) **1 379 764** (51) **F02C 9/18**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 379 765** (51) **F02D 9/10**
(84) GB 23.01.2007
- (11) **1 379 766** (51) **F02D 31/00**
(84) BE 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 379 793** (51) **F16D 3/78**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 379 824** (51) **F27B 1/16**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
- (11) **1 379 828** (51) **F41A 19/21**
(84) IE 24.05.2006 (84) PT 24.10.2006
- (11) **1 379 854** (51) **G01N 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 379 858** (51) **G01N 23/09**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 035** (51) **H01B 3/30**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
- (11) **1 380 042** (51) **H01H 73/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 082** (51) **H02B 1/36**
(84) FI 24.05.2006 (84) IE 24.05.2006
PT 24.10.2006
- (11) **1 380 083** (51) **H02B 13/00**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006
- (11) **1 380 109** (51) **H03K 17/955**
(84) DE 14.12.2006
- (11) **1 380 124** (51) **H04B 7/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 143** (51) **H04L 12/66**
(84) AT 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 380 145** (51) **H04L 25/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 222** (51) **A44B 19/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 361** (51) **B21D 7/024**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 395** (51) **B27B 27/04**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BG 16.11.2006 CH 16.08.2006
CZ 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 380 445** (51) **B60D 1/54**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 380 463** (51) **B60K 17/348**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 474** (51) **B60R 21/01**
(84) SE 06.12.2006
- (11) **1 380 522** (51) **B65G 47/51**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 590** (51) **C07K 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 380 768** (51) **F16F 9/14**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006

- (11) **1 380 803** (51) **F27D 3/12**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 381 038** (51) **G11B 7/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 039** (51) **G11B 7/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 145** (51) **H02N 1/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 381 199** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 381 255** (51) **H05B 3/16**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 381 283** (51) **A23G 3/28**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 381 284** (51) **A23G 7/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 381 286** (51) **A23K 1/18**
(84) AT 25.10.2006 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 BE 25.10.2006
FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
- (11) **1 381 334** (51) **A61F 2/38**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 381 358** (51) **A61K 31/277**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
- (11) **1 381 364** (51) **A61K 31/443**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006
- (11) **1 381 373** (51) **A61K 31/70**
(84) DK 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 381 466** (51) **B01L 3/00**
(84) ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
- (11) **1 381 491** (51) **B24B 37/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 381 518** (51) **B41M 1/10**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 DE 27.07.2006
- (11) **1 381 520** (51) **B42D 1/00**
(84) BE 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 381 589** (51) **C07C 209/54**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 381 596** (51) **C07D 277/24**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
- (11) **1 381 649** (51) **C08L 67/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 381 663** (51) **C11D 11/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 381 664** (51) **C11D 11/00**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 381 686** (51) **C12N 15/56**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 381 700** (51) **C22C 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 721** (51) **D01G 25/00**
(84) GB 07.06.2006
- (11) **1 381 730** (51) **D07B 1/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 381 756** (51) **E21D 20/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 774** (51) **F02M 61/18**
(84) GB 05.07.2006
- (11) **1 381 779** (51) **F15B 13/04**
(84) DK 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 381 784** (51) **F16B 31/02**
(84) GB 30.08.2006 (84) ES 11.12.2006
- (11) **1 381 787** (51) **F16C 29/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 790** (51) **F16D 65/21**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 381 803** (51) **F16K 31/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 008** (51) **G06F 3/033**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 263** (51) **A23L 2/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 271** (51) **A45D 19/02**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006

- (11) **1 382 303** (51) **A61B 17/072** FI 30.08.2006 IE 30.08.2006 RO 05.07.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
• no notification of lapse is known the the EPO SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB RO 30.08.2006
- (11) **1 382 309** (51) **A61B 17/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 318** (51) **A61F 5/455**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
ES 21.08.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 382 340** (51) **A61K 31/566**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 342** (51) **A61K 31/704**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 382 355** (51) **A61L 9/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 402** (51) **B21D 5/01**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 382 410** (51) **B23B 51/02**
(84) CZ 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
ES 06.08.2006 FI 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 382 415** (51) **B23Q 1/38**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
GB 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 382 425** (51) **B29B 7/82**
(84) GB 23.08.2006
- (11) **1 382 476** (51) **B60K 17/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
- (11) **1 382 478** (51) **B60K 37/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 509** (51) **B62D 1/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 515** (51) **B62D 25/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 564** (51) **B67C 3/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 572** (51) **C02F 1/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 691** (51) **C12Q 1/37**
(84) BG 18.01.2007 (84) FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 RO 18.10.2006
IE 18.10.2006
- (11) **1 382 732** (51) **D06F 37/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 756** (51) **E03B 3/28**
(84) GB 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006
NL 12.04.2006 SE 12.07.2006
- (11) **1 382 797** (51) **F01D 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 845** (51) **F04B 1/20**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 LI 05.07.2006
PT 05.12.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 DE 06.10.2006
- (11) **1 382 861** (51) **F16B 2/10**
(84) GB 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
- (11) **1 382 875** (51) **F16D 25/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 382 878** (51) **F16D 65/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 147** (51) **H01H 19/63**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 205** (51) **H01R 13/523**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 383 375** (51) **A01N 25/00**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 383 453** (51) **A61F 13/20**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2006
- (11) **1 383 508** (51) **A61K 31/65**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 523** (51) **A61K 36/00**
(84) DK 07.09.2006 (84) IE 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
- (11) **1 383 537** (51) **A61K 47/00**
(84) BE 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 383 564** (51) **A61M 16/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 383 574** (51) **A61N 1/05**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006

- (11) **1 383 602** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 383 603** (51) **B01L 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 614** (51) **B05D 1/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 DK 06.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 383 634** (51) **B28C 7/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 650** (51) **B32B 27/28**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 383 678** (51) **B63B 35/28**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006
- (11) **1 383 690** (51) **B65D 65/38**
(84) SE 21.09.2006
- (11) **1 383 699** (51) **B65H 35/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 383 702** (51) **B66F 3/24**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
DE 01.09.2006
- (11) **1 383 757** (51) **C07D 317/54**
(84) FI 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 383 768** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
FI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 383 772** (51) **C07D 491/22**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 383 775** (51) **C07F 3/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 383 847** (51) **C09J 103/02**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 LI 12.07.2006
PT 12.12.2006
- (11) **1 383 857** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 383 861** (51) **C12M 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 383 897** (51) **C12N 15/52**
(84) FI 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 383 925** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 383 949** (51) **D03J 1/14**
(84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 383 993** (51) **F02B 57/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 008** (51) **F16C 9/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 384 039** (51) **F28F 1/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 069** (51) **G01N 27/414**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 214** (51) **G08B 13/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 286** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 384 402** (51) **A01K 85/16**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 384 417** (51) **A45D 34/04**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 384 448** (51) **A61C 13/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 384 477** (51) **A61K 31/415**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 597** (51) **B41M 5/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 616** (51) **B60J 10/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 631** (51) **B60R 21/13**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 384 688** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
RO 02.11.2006 IE 02.11.2006
- (11) **1 384 789** (51) **C12Q 1/68**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
BE 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006

- SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 384 890** (51) **F04B 39/02**
(84) ES 31.12.2006
- (11) **1 384 905** (51) **F16B 37/06**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 384 947** (51) **F23D 1/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
- (11) **1 384 998** (51) **G01N 33/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 044** (51) **G02F 1/137**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CZ 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 385 103** (51) **G06F 17/50**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
BE 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 385 145** (51) **G10G 5/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 385 183** (51) **H01H 1/58**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 278** (51) **H04B 10/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 385 372** (51) **A01K 1/015**
(84) CH 26.04.2006 (84) FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006
- (11) **1 385 394** (51) **A23L 1/236**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 385 452** (51) **A61F 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 463** (51) **A61H 9/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 385 505** (51) **A61K 31/381**
(84) DK 05.10.2006 (84) ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006
- (11) **1 385 513** (51) **A61K 31/437**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 519** (51) **A61K 31/46**
(84) FI 30.08.2006 (84) IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 385 528** (51) **A61K 31/573**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 385 577** (51) **A61P 13/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 589** (51) **A63H 30/04**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
- (11) **1 385 593** (51) **B01D 3/10**
(84) CH 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 385 645** (51) **B09C 1/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) CH 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 385 649** (51) **B21D 39/03**
(84) FI 06.09.2006 (84) IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 385 667** (51) **B23K 35/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 682** (51) **B28C 7/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 722** (51) **B60S 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 385 744** (51) **B65D 1/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 385 795** (51) **C03B 23/023**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 385 803** (51) **C04B 35/66**
(84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 PT 12.12.2006
- (11) **1 385 840** (51) **C07D 401/10**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
- (11) **1 385 844** (51) **C07D 413/14**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 385 867** (51) **C07J 9/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 385 960** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 386 058** (51) **F01D 5/10**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 386 070** (51) **F02C 7/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 386 081** (51) **F04D 29/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 386 083** (51) **F15B 11/04**
(84) BE 30.08.2006 (84) PT 12.02.2007
- (11) **1 386 199** (51) **G05B 19/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 386 304** (51) **G09F 7/18**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
- (11) **1 386 419** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 386 436** (51) **H04L 1/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
DK 11.01.2007
- (11) **1 386 446** (51) **H04L 12/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 386 566** (51) **A47G 1/16**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
BE 13.09.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 386 682** (51) **B22F 9/02**
(84) FI 20.09.2006 (84) PT 12.03.2007
SE 20.12.2006
- (11) **1 386 724** (51) **B32B 5/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 386 788** (51) **B60R 16/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 386 862** (51) **B65G 47/26**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 386 931** (51) **C07K 14/705**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 386 945** (51) **C09B 5/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 021** (51) **E04F 21/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 117** (51) **F16K 31/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 313** (51) **G06K 19/07**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 387 432** (51) **H01Q 1/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 438** (51) **H01Q 15/16**
(84) GB 31.01.2007
- (11) **1 387 458** (51) **H02G 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 594** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
LI 26.07.2006
- (11) **1 387 627** (51) **A44B 18/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
DK 27.12.2006
- (11) **1 387 662** (51) **A61Q 11/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 387 691** (51) **A61K 38/48**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 387 693** (51) **A61K 39/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 743** (51) **B27D 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 768** (51) **B41F 33/00**
(84) DK 28.09.2006 (84) ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 387 789** (51) **B62D 29/00**
(84) BE 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 02.03.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 387 797** (51) **B65D 65/46**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 387 809** (51) **B65H 16/04**
(84) FI 12.07.2006 (84) IE 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 387 811** (51) **B65H 33/16**
(84) DK 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 387 875** (51) **C10G 2/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 PT 02.01.2007
- (11) **1 387 880** (51) **C11D 17/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 387 905** (51) **E01B 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 387 921** (51) **E05D 7/12**
(84) GB 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006

- (11) **1 387 928** (51) **F01L 13/00** IE 13.09.2006 PT 02.03.2007 CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO DK 13.12.2006 RO 13.09.2006 LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 388 118** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 388 224** (51) **H04B 7/212**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 388 289** (51) **A22C 13/00**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SI 06.09.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 388 395** (51) **B25C 1/18**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 388 399** (51) **B27B 33/14**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 388 407** (51) **B29C 53/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 388 445** (51) **B60H 1/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 388 477** (51) **B60T 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 388 511** (51) **B65G 49/06**
(84) BG 12.10.2006 (84) DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 388 617** (51) **E03C 1/23**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
- (11) **1 388 642** (51) **F01D 17/16**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006
- (11) **1 388 674** (51) **F16B 2/12**
(84) BG 08.02.2007 (84) FI 08.11.2006
SE 08.02.2007 SI 08.11.2006
SK 08.11.2006 CZ 08.11.2006
PT 09.04.2007 RO 08.11.2006
IE 08.11.2006
- (11) **1 388 698** (51) **F16K 31/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 137** (51) **A61M 1/00**
(84) FI 19.07.2006 (84) PT 19.12.2006
- (11) **1 389 175** (51) **C07B 61/02**
(84) DK 26.10.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 389 188** (51) **C07D 211/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 206** (51) **C07D 409/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 389 226** (51) **C08K 5/523**
(84) ES 14.08.2006
- (11) **1 389 268** (51) **F01N 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 271** (51) **F02K 9/42**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006
- (11) **1 389 315** (51) **G06F 11/27**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
PT 05.12.2006
- (11) **1 389 363** (51) **H04B 1/16**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
- (11) **1 389 436** (51) **A46B 9/02**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 389 471** (51) **A61L 31/10**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 389 474** (51) **A61M 1/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 490** (51) **B05B 3/16**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 389 518** (51) **B29C 59/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 569** (51) **B60R 21/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 600** (51) **B65H 9/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 658** (51) **E04C 5/16**
(84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006
SK 06.12.2006 CZ 06.12.2006
PT 07.05.2007 ES 17.03.2007
IE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 389 706** (51) **F16M 11/04**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006

- (11) **1 389 806** (51) **H01M 8/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 389 914** (51) **A23C 3/02**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 389 963** (51) **A61B 17/80**
(84) SE 14.09.2006
- (11) **1 389 988** (51) **A61F 7/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 390 000** (51) **A61K 8/44**
(84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
LI 02.11.2006 BE 02.11.2006
FI 02.11.2006 SE 02.02.2007
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
- (11) **1 390 049** (51) **A61K 35/20**
(84) FI 05.07.2006
- (11) **1 390 087** (51) **A61L 33/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 126** (51) **B01D 65/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) IE 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 390 137** (51) **B01J 2/06**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 390 138** (51) **B01J 13/10**
(84) AT 09.08.2006 (84) FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 390 139** (51) **B01J 19/00**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
- (11) **1 390 168** (51) **B22C 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 257** (51) **B63B 59/08**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007
- (11) **1 390 270** (51) **B65D 65/46**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
- CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 390 282** (51) **B65G 47/51**
(84) DK 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 390 294** (51) **C01B 31/02**
(84) ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
DK 18.01.2007
- (11) **1 390 356** (51) **C07D 261/04**
(84) DK 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006
- (11) **1 390 412** (51) **C08B 31/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 390 440** (51) **C10B 27/06**
(84) DK 19.10.2006 (84) IE 19.07.2006
- (11) **1 390 447** (51) **C10G 31/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 485** (51) **C12N 9/68**
(84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 DK 11.01.2007
- (11) **1 390 531** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 543** (51) **C12Q 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 597** (51) **E05G 1/06**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
IE 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 390 625** (51) **F16B 1/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 390 631** (51) **F16C 33/66**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 713** (51) **G01N 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 787** (51) **G02B 6/40**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
CH 22.03.2006 DK 22.06.2006
ES 03.07.2006 LI 22.03.2006
NL 22.03.2006 PT 22.08.2006
SE 22.06.2006
- (11) **1 390 819** (51) **G05B 19/05**
(84) AT 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
- (11) **1 390 921** (51) **G07F 7/10**
(84) AT 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 390 972** (51) **H01L 21/312**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
PT 12.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 390 988** (51) **H01L 31/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 390 992** (51) **H01L 39/24**
(84) DK 02.11.2006 (84) PT 02.01.2007
- (11) **1 391 085** (51) **H04L 12/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 391 216** (51) **A61M 25/01**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 391 386** (51) **B65B 5/10**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 391 563** (51) **E03D 9/03**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006

- SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 PT 26.12.2006 SE 26.10.2006 NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SK 28.06.2006 DE 29.09.2006 (11) **1 392 363** (51) **A61K 45/08** SE 14.09.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007 (84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006 (11) **1 392 800** (51) **C10G 65/10**
GB 08.01.2007 (84) CH 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 391 670** (51) **F25J 3/04**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 391 682** (51) **F41H 11/16**
(84) GB 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006
FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 392 055** (51) **H04N 5/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 392 090** (51) **H05K 1/14**
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
CH 22.11.2006 (84) LI 22.11.2006
BE 22.11.2006 SI 22.11.2006
SK 22.11.2006 CZ 22.11.2006
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
ES 05.03.2007 RO 22.11.2006
- (11) **1 392 120** (51) **A21C 9/04**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 392 176** (51) **A61B 17/00**
(84) CH 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 392 190** (51) **A61B 17/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 392 192** (51) **A61B 18/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 392 311** (51) **A61K 31/505**
(84) AT 12.07.2006 (84) CH 12.07.2006
DK 12.10.2006 (84) FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 (84) NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 (84) SE 12.10.2006
- (11) **1 392 325** (51) **A61K 31/663**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SE 21.09.2006
- (11) **1 392 329** (51) **A61K 31/715**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 (84) ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
- (11) **1 392 431** (51) **B01J 23/883**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
ES 04.12.2006 (84) LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
- (11) **1 392 459** (51) **B21J 15/30**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 (84) FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 (84) NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 (84) DK 06.12.2006
- (11) **1 392 488** (51) **B29C 49/42**
(84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
LI 18.10.2006 (84) BE 18.10.2006
ES 29.01.2007 (84) FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 (84) DK 18.01.2007
- (11) **1 392 505** (51) **B32B 17/10**
(84) FI 11.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 (84) DK 11.01.2007
IE 11.10.2006
- (11) **1 392 571** (51) **B65D 21/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 (84) LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 (84) SE 21.09.2006
- (11) **1 392 631** (51) **C07C 43/12**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 (84) LI 09.08.2006
- (11) **1 392 649** (51) **C07C 303/02**
(84) DK 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
IE 12.04.2006 (84) PT 12.09.2006
SE 12.07.2006
- (11) **1 392 684** (51) **C07D 417/04**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 (84) SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 392 695** (51) **C07D 487/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 392 777** (51) **C09B 62/44**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 (84) LI 14.06.2006
- (11) **1 392 808** (51) **C11D 1/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 392 859** (51) **C12N 5/06**
(84) DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 (84) PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 392 897** (51) **D01F 6/46**
(84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 (84) SE 10.08.2006
- (11) **1 392 917** (51) **D21F 3/02**
(84) BE 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
LI 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
PT 10.10.2006
- (11) **1 392 961** (51) **F02M 35/10**
(84) GB 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 (84) SE 30.11.2006
- (11) **1 392 962** (51) **F02M 47/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 393 031** (51) **G01K 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 393 218** (51) **G06F 17/20**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
ES 13.11.2006 (84) FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 (84) SE 02.11.2006
- (11) **1 393 277** (51) **A61K 31/165**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 393 336** (51) **H01H 25/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 (84) IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 (84) PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 393 403** (51) **H01P 1/18**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006

- FI 30.08.2006 LI 30.08.2006 (11) **1 393 845** (51) **B23K 3/06**
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
SE 30.11.2006 • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 393 427** (51) **H02K 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 393 549** (51) **H04N 5/33**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 393 625** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 393 627** (51) **A01K 89/01**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 393 641** (51) **A41D 27/06**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
- (11) **1 393 654** (51) **A47B 88/10**
(84) SI 09.08.2006
- (11) **1 393 659** (51) **A47C 7/38**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 393 667** (51) **A47L 15/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
MC 31.01.2007
- (11) **1 393 733** (51) **A61K 31/352**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 393 883** (51) **B29C 70/44**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 ES 17.12.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 393 940** (51) **B60J 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 156** (51) **C07D 311/78**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 179** (51) **C07K 14/505**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 218** (51) **C09B 1/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 321** (51) **D21G 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 462** (51) **F16L 43/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 394 523** (51) **G01L 15/00**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 394 922** (51) **H02K 3/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 077** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 395 117** (51) **A01N 43/90**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 230** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 25.10.2006 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006
- (11) **1 395 238** (51) **A61K 8/37**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 395 266** (51) **A61K 31/708**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 273** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 395 328** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 395 356** (51) **B01F 15/04**
(84) FI 16.08.2006 (84) IE 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 395 361** (51) **B01J 29/06**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 395 372** (51) **B05D 7/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 395 380** (51) **B22D 11/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 395 402** (51) **B27B 5/29**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006

- SE 19.10.2006
- (11) **1 395 408** (51) **B29C 31/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 427** (51) **B32B 38/06**
(84) DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 395 457** (51) **B60W 10/06**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006
- (11) **1 395 462** (51) **B60R 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 497** (51) **B65D 41/17**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 395 507** (51) **B65G 21/20**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 395 532** (51) **C07C 1/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 395 542** (51) **C07C 45/72**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 395 575** (51) **C07D 401/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 395 590** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 395 643** (51) **C11D 1/94**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 681** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
- LI 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 395 752** (51) **F03D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 772** (51) **F16L 37/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 395 775** (51) **F21V 9/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 395 851** (51) **G01S 13/93**
(84) ES 30.10.2006
- (11) **1 395 941** (51) **G06F 19/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 395 943** (51) **G06K 9/00**
(84) DK 16.11.2006 (84) IE 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
- (11) **1 396 087** (51) **H04B 1/18**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 396 123** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 396 145** (51) **H04N 5/272**
(84) ES 31.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 396 186** (51) **A01D 75/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 396 200** (51) **A42B 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 396 241** (51) **A61F 2/46**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
- CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 396 291** (51) **B09B 3/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 DE 27.10.2006
- (11) **1 396 292** (51) **B21B 21/00**
(84) BG 04.01.2007 (84) NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 396 295** (51) **B21D 7/024**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 396 392** (51) **B60R 21/16**
(84) GB 23.08.2006
- (11) **1 396 502** (51) **C08F 2/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 396 645** (51) **F16B 7/18**
(84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006
SE 06.03.2007 SI 06.12.2006
SK 06.12.2006 CZ 06.12.2006
PT 07.05.2007 RO 06.12.2006
IE 06.12.2006 DK 06.12.2006
- (11) **1 396 774** (51) **G05D 16/06**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
DE 13.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 396 911** (51) **H01R 13/658**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 396 917** (51) **H01R 4/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 033** (51) **A01C 1/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007

- (11) **1 397 078** (51) **A61B 17/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 083** (51) **A61B 18/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 111** (51) **A61K 8/19**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
- (11) **1 397 113** (51) **A61K 8/25**
(84) AT 11.10.2006 (84) FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
IE 11.10.2006
- (11) **1 397 121** (51) **A61K 8/19**
(84) AT 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 397 126** (51) **A61K 31/135**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 145** (51) **A61K 31/635**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 148** (51) **A61K 33/24**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 397 154** (51) **A61K 38/17**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 397 240** (51) **B32B 3/04**
(84) AT 10.05.2006 (84) ES 21.08.2006
DE 11.08.2006
- (11) **1 397 361** (51) **C07D 471/14**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 397 380** (51) **C07K 14/47**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 397 455** (51) **C09J 5/06**
(84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 397 467** (51) **C10G 11/18**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
DE 17.11.2006
- (11) **1 397 488** (51) **C12N 9/18**
(84) BE 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 397 600** (51) **F16B 13/12**
(84) FI 28.06.2006 (84) PT 28.11.2006
- (11) **1 397 854** (51) **H02K 11/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 397 962** (51) **A24C 5/34**
(84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006
SE 06.03.2007 SK 06.12.2006
CZ 06.12.2006 PT 07.05.2007
ES 17.03.2007 DK 06.12.2006
IE 06.12.2006 GB 06.12.2006
- (11) **1 398 026** (51) **A61K 31/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 030** (51) **A61K 31/425**
(84) FI 06.09.2006 (84) PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 398 098** (51) **B22C 21/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 360** (51) **C09J 4/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 478** (51) **F02D 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 641** (51) **G01R 33/28**
(84) BG 18.01.2007 (84) ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 398 771** (51) **G06F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 772** (51) **G11B 7/007**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 398 886** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 399 117** (51) **A61Q 5/06**
(84) FI 02.11.2006 (84) DK 02.02.2007
IE 02.11.2006
- (11) **1 399 128** (51) **A61K 9/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) CH 30.08.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 399 142** (51) **A61K 31/221**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 144** (51) **A61K 31/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 357** (51) **B62K 5/04**
(84) DK 09.11.2006 (84) FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 399 366** (51) **B65D 5/74**
(84) FI 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 399 367** (51) **B65D 33/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 380** (51) **B65H 45/103**
(84) GB 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
- (11) **1 399 401** (51) **C07B 59/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 399 403** (51) **C07C 37/08**
(84) NL 18.10.2006

- (11) **1 399 407** (51) **C07C 51/265**
(84) AT 13.12.2006 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 BE 13.12.2006
FI 13.12.2006 SE 13.03.2007
PT 14.05.2007 DK 13.12.2006
- (11) **1 399 439** (51) **C07D 409/04**
(84) ES 25.09.2006 (84) DE 15.09.2006
- (11) **1 399 441** (51) **C07D 417/14**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 399 442** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 399 476** (51) **C07K 14/47**
(84) GB 16.08.2006 (84) DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 399 491** (51) **C08F 10/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 399 501** (51) **C08G 81/02**
(84) AT 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 399 622** (51) **D21F 5/18**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
- (11) **1 399 659** (51) **F02C 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 666** (51) **F02M 57/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 670** (51) **F02N 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 671** (51) **F02N 15/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 677** (51) **F04C 23/00**
(84) DK 16.11.2006 (84) IE 16.08.2006
- PT 16.01.2007
- (11) **1 399 710** (51) **G01B 11/275**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 796** (51) **G06F 1/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 399 815** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 399 825** (51) **G06F 13/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 399 870** (51) **G06K 7/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
- (11) **1 399 878** (51) **G06K 19/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 399 913** (51) **G09G 3/34**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
- (11) **1 400 251** (51) **A61L 15/24**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
IE 08.01.2007
- (11) **1 400 275** (51) **B01D 53/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 400 291** (51) **B21D 51/26**
(84) BE 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 400 445** (51) **B65B 1/10**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 400 465** (51) **B65D 83/14**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
FI 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
RO 02.11.2006 IE 02.11.2006
- (11) **1 400 739** (51) **F16L 23/032**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
- (11) **1 400 808** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 400 871** (51) **G03G 15/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 400 936** (51) **G08B 13/00**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 IE 30.08.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 401 051** (51) **H01Q 9/16**
(84) BG 18.01.2007 (84) ES 29.01.2007
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
RO 18.10.2006 IE 18.10.2006
- (11) **1 401 063** (51) **H01R 13/703**
(84) ES 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
- (11) **1 401 270** (51) **A01N 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 272** (51) **A01N 25/04**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
- (11) **1 401 297** (51) **A23L 3/3526**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 401 315** (51) **A47L 1/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 349** (51) **A61C 7/30**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 401 425** (51) **A61K 31/28**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006

- CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 (11) **1 401 751** (51) **B65H 59/00** (11) **1 402 186** (51) **F04D 25/04**
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 (84) NL 03.05.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
SE 16.11.2006 (11) **1 401 777** (51) **C02F 5/02** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 445** (51) **A61K 31/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 464** (51) **A61K 36/752**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006
- (11) **1 401 543** (51) **A63C 1/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 401 631** (51) **B29C 47/64**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 401 659** (51) **B32B 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 672** (51) **B60K 37/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 698** (51) **B62D 29/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 401 728** (51) **B65D 71/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 740** (51) **B65D 90/04**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
DK 17.08.2006 FI 17.05.2006
LI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 DE 18.08.2006
- (11) **1 401 742** (51) **B65F 5/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 LI 26.07.2006
DE 27.10.2006
- (11) **1 401 806** (51) **C07C 311/51**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 401 814** (51) **C07D 211/18**
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 401 836** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) CH 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 401 883** (51) **C08F 4/646**
(84) AT 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 401 894** (51) **C08F 110/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 401 926** (51) **C08J 5/12**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 20.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 401 927** (51) **C08J 5/12**
(84) BE 03.05.2006 (84) CH 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
LI 03.05.2006 SE 03.08.2006
- (11) **1 401 933** (51) **C08K 3/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 401 979** (51) **C09J 7/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 161** (51) **F02C 6/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 360** (51) **G06F 9/455**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 533** (51) **G11C 13/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 541** (51) **G21K 1/06**
(84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 402 595** (51) **H01Q 1/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 616** (51) **H02K 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 632** (51) **H03G 3/30**
(84) DK 09.11.2006 (84) ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 402 663** (51) **H04B 10/17**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
- (11) **1 402 691** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 402 913** (51) **A61K 9/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 402 923** (51) **A61N 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 403 195** (51) **B65G 15/08**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 403 766** (51) **G06F 9/46**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 032** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 208** (51) **A47L 15/42**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 404 227** (51) **A61B 10/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 404 241** (51) **A61B 17/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 309** (51) **A61K 31/19**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
- (11) **1 404 341** (51) **A61K 31/55**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006
- (11) **1 404 428** (51) **C07K 14/705**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
PT 19.12.2006
- (11) **1 404 448** (51) **B01L 3/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 404 473** (51) **B22F 3/087**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 481** (51) **B23K 26/00**
(84) DK 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006
- (11) **1 404 496** (51) **B26D 7/20**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
- FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 31.01.2007 IE 10.01.2007
- (11) **1 404 542** (51) **B60N 2/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 605** (51) **B66B 13/16**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 404 685** (51) **C07F 5/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 404 730** (51) **C08F 297/04**
(84) DK 02.11.2006 (84) FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 404 987** (51) **F16F 1/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 405 020** (51) **F28C 3/12**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 405 043** (51) **G01D 5/252**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 405 274** (51) **G07B 17/00**
(84) ES 05.02.2007 (84) FI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
IE 25.10.2006
- (11) **1 405 322** (51) **H01F 38/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 405 422** (51) **H04B 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 405 496** (51) **H04M 1/66**
(84) AT 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 405 519** (51) **H04N 7/24**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007
- (11) **1 405 585** (51) **A47C 7/38**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
DE 22.09.2006
- (11) **1 405 608** (51) **A61B 18/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 405 752** (51) **B60K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 405 937** (51) **D01F 8/14**
(84) AT 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 406 471** (51) **H05B 1/02**
(84) CH 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 406 480** (51) **A01G 27/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 406 505** (51) **A23G 4/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 406 710** (51) **A63H 33/08**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 406 794** (51) **B60R 21/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 406 832** (51) **C01B 21/14**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006

- (11) **1 406 869** (51) **C07C 327/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 406 904** (51) **C07D 487/08**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 407 135** (51) **F02M 61/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 407 137** (51) **F02M 61/18**
(84) GB 31.05.2006
- (11) **1 407 183** (51) **F16L 59/02**
(84) BG 02.11.2006 (84) SK 02.08.2006
- (11) **1 407 246** (51) **G01N 1/28**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
- (11) **1 407 335** (51) **G05D 1/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 407 357** (51) **G06F 9/46**
(84) BG 20.12.2006 (84) FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 407 369** (51) **G06F 13/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 407 478** (51) **H01L 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 407 506** (51) **H01M 8/04**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
IE 26.04.2006
- (11) **1 407 528** (51) **H02K 29/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
- (11) **1 407 595** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 407 610** (51) **H04N 7/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 407 695** (51) **A47F 1/12**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006
- (11) **1 407 731** (51) **A61F 5/448**
(84) BE 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
LI 21.06.2006
- (11) **1 407 786** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 29.03.2006 (84) CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 ES 10.07.2006
LI 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 408 154** (51) **D21F 1/48**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 408 241** (51) **B25J 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 408 334** (51) **G01N 33/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 408 355** (51) **G02B 6/34**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 RO 11.10.2006
- (11) **1 408 464** (51) **G07F 17/34**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
DE 28.12.2006
- (11) **1 408 782** (51) **A41D 31/00**
(84) DK 07.09.2006 (84) PT 07.11.2006
- (11) **1 408 794** (51) **A47C 1/036**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 408 805** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 408 891** (51) **A61F 2/44**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 408 953** (51) **A61K 31/27**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 409 245** (51) **B32B 27/32**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
LI 23.08.2006
- (11) **1 409 394** (51) **B66C 1/66**
(84) ES 17.12.2006 (84) IE 06.09.2006
PT 19.02.2007 DK 06.12.2006
- (11) **1 409 457** (51) **C07D 211/58**
(84) AT 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SK 02.08.2006
- (11) **1 409 458** (51) **C07D 211/58**
(84) AT 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SK 02.08.2006
- (11) **1 409 481** (51) **C07D 403/12**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 409 490** (51) **C07D 491/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CZ 06.09.2006 PT 19.02.2007
- (11) **1 409 558** (51) **C08F 4/40**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 409 561** (51) **C08F 220/18**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 409 613** (51) **C10G 73/44**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007

- SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 (11) **1 410 674** (51) **H04Q 7/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 411 807** (51) **A47K 10/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 409 756** (51) **G22C 19/05**
(84) AT 20.09.2006 (84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 410 712** (51) **A01N 3/02**
(84) SE 26.10.2006
- (11) **1 409 789** (51) **D21H 17/70**
(84) BG 20.12.2006
- (11) **1 410 800** (51) **A61K 31/495**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 411 819** (51) **A61B 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 409 930** (51) **F24F 1/00**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
DK 18.01.2007
- (11) **1 410 879** (51) **B25F 5/00**
(84) BG 06.03.2007 (84) FI 06.12.2006
NL 06.12.2006 SE 06.03.2007
SK 06.12.2006 CZ 06.12.2006
PT 07.05.2007 IE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 411 997** (51) **A61L 31/04**
(84) CH 30.06.2006 (84) DK 30.11.2005
FI 31.08.2005 GR 30.11.2005
IE 31.08.2005 AT 25.06.2006
LI 30.06.2006 MC 30.06.2006
NL 31.08.2005 PT 22.02.2006
SE 30.11.2005
- (11) **1 410 023** (51) **G01N 33/532**
(84) AT 21.06.2006 (84) ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 412 050** (51) **B01D 35/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 410 060** (51) **G01S 3/802**
(84) DK 23.11.2006 (84) FI 23.08.2006
IE 23.08.2006
- (11) **1 410 969** (51) **B60T 11/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 412 051** (51) **B01D 37/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 410 094** (51) **G02B 26/12**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 LI 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 410 971** (51) **B62D 1/16**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 412 091** (51) **B04B 7/08**
(84) AT 27.09.2006 (84) CH 27.09.2006
LI 27.09.2006 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 410 114** (51) **G05B 9/02**
(84) GB 20.09.2006 (84) ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
DK 20.12.2006
- (11) **1 411 001** (51) **B65D 75/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 412 123** (51) **B23K 9/20**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 410 125** (51) **G05D 1/10**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 411 063** (51) **C07K 14/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 412 190** (51) **B41F 35/00**
(84) ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
DK 27.12.2006
- (11) **1 410 178** (51) **G06F 9/40**
(84) AT 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
- (11) **1 412 206** (51) **B60C 11/13**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 410 352** (51) **G07F 19/00**
(84) ES 17.12.2006
- (11) **1 411 479** (51) **G07D 9/00**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
- (11) **1 412 209** (51) **B60C 23/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 410 405** (51) **H01B 13/16**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
FI 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
IE 18.10.2006 DE 19.01.2007
- (11) **1 411 797** (51) **A45D 40/26**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 410 614** (51) **H04M 5/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006

- NL 09.08.2006 PT 09.01.2007 (11) **1 413 037** (51) **H02K 35/02** (11) **1 414 339** (51) **A61B 5/00**
 (84) **1 412 328** (51) **C07D 207/08** (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006 (84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
 • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006 CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
 • no notification of lapse is known the the EPO DK 07.09.2006 ES 18.09.2006 BE 25.10.2006 ES 05.02.2007
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB FI 07.06.2006 LI 07.06.2006 FI 25.10.2006 PT 26.03.2007
 SE 07.09.2006 SI 07.06.2006 SE 25.01.2007 SK 25.10.2006
 SK 07.06.2006 RO 07.06.2006 CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
- (11) **1 412 343** (51) **C07D 311/04** (11) **1 414 487** (51) **A61K 38/48**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) PT 07.11.2006 (84) MC 31.01.2007
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 412 362** (51) **C07D 495/04** (11) **1 414 507** (51) **A61M 5/00**
 (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006 (84) SK 20.09.2006 (84) BG 30.11.2006
 BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006 (84) SK 20.09.2006 CZ 20.09.2006 (84) BG 30.11.2006
 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
 NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 FI 20.09.2006 IE 20.09.2006 CZ 30.08.2006 FI 30.08.2006
 SK 02.08.2006 SE 20.12.2006 DK 20.12.2006 IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
 PT 12.02.2007
- (11) **1 412 364** (51) **C07D 521/00** (11) **1 413 071** (51) **H04B 7/26** (11) **1 414 549** (51) **B01D 53/32**
 (84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
 BG 13.12.2006 BE 13.09.2006 CH 23.08.2006 BE 23.11.2006 (84) DK 14.09.2006 (84) ES 25.09.2006
 CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006 DK 23.11.2006 DK 23.11.2006 (84) ES 25.09.2006
 FI 13.09.2006 LI 13.09.2006 FI 23.08.2006 PT 25.01.2007 PT 14.11.2006
 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007 NL 23.08.2006 PT 25.01.2007 SE 14.09.2006
 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 DE 24.11.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 412 425** (51) **C08K 5/00** (11) **1 413 234** (51) **A47H 1/02** (11) **1 414 653** (51) **B60C 11/12**
 (84) BG 18.01.2007 (84) BE 18.10.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) AT 12.07.2006 (84) DK 12.10.2006
 FI 18.10.2006 SE 18.01.2007 BE 23.08.2006 BG 23.11.2006 ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
 SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006 CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006 IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
 DK 18.01.2007 DK 18.10.2006 DK 23.11.2006 ES 04.12.2006 PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 412 566** (51) **D01F 8/06** (11) **1 413 248** (51) **A61B 5/103** (11) **1 414 678** (51) **B60R 21/34**
 (84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 BG 27.12.2006 CH 27.09.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 LI 27.09.2006 FI 27.09.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
 PT 13.03.2007
- (11) **1 412 574** (51) **D06F 39/00** (11) **1 413 319** (51) **A61L 15/60** (11) **1 414 689** (51) **B61D 39/00**
 (84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 13.12.2006 (84) GB 13.09.2006
 IE 28.06.2006 NL 28.06.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 PT 28.11.2007
- (11) **1 412 648** (51) **F16C 29/06** (11) **1 413 319** (51) **A61L 15/60** (11) **1 414 692** (51) **B62D 15/02**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 412 685** (51) **F26B 5/04** (11) **1 413 632** (51) **C21D 8/12** (11) **1 414 696** (51) **B63B 22/02**
 (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006 (84) AT 22.03.2006 (84) DK 22.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006 IE 22.03.2006 PT 22.08.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007 MC 31.01.2007 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
 SE 13.12.2006 DK 13.12.2007
- (11) **1 412 992** (51) **H01M 2/36** (11) **1 413 671** (51) **D21D 5/02** (11) **1 414 706** (51) **B65D 35/12**
 (84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 IE 27.09.2006 NL 27.09.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
 PT 13.03.2007 DK 27.12.2007
- (11) **1 413 017** (51) **H01S 3/094** (11) **1 413 824** (51) **F21V 8/00** (11) **1 414 810** (51) **C07D 295/12**
 (84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
 CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006 BG 13.12.2006 BE 13.09.2006 ES 15.01.2007 (84) FI 04.10.2006
 ES 04.12.2006 FI 23.08.2006 CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
 IE 23.08.2006 NL 23.08.2006 ES 24.12.2006 FI 13.09.2006 SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006 LI 13.09.2006 PT 26.02.2007 CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
 SE 13.12.2006 DK 13.12.2006 IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 414 156** (51) **H03M 1/08** (11) **1 414 813** (51) **C07D 323/02**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 414 821** (51) **C07D 471/14** SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006
- (11) **1 414 883** (51) **C08G 63/199**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 414 890** (51) **C08J 7/12**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
- (11) **1 415 076** (51) **F02D 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 415 344** (51) **H01L 23/532**
(84) AT 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
- (11) **1 415 374** (51) **H01S 5/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 415 641** (51) **A61K 8/06**
(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
SI 20.12.2006 CZ 20.12.2006
PT 24.04.2007 SK 20.12.2006
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 415 781** (51) **B29C 33/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 415 914** (51) **B65B 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 416 589** (51) **H01R 9/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 416 801** (51) **A21D 13/08**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
- (11) **1 416 824** (51) **A46B 9/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 416 840** (51) **A47K 13/30**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 416 851** (51) **A61B 5/15**
(84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006
- (11) **1 417 125** (51) **B64C 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 417 205** (51) **C07D 413/04**
(84) AT 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
- (11) **1 417 277** (51) **C09K 8/04**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 417 419** (51) **F16B 37/04**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 417 443** (51) **F24F 13/20**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 418 096** (51) **B60R 21/26**
(84) BG 19.10.2006 (84) GB 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
RO 19.07.2006
- (11) **1 418 228** (51) **C12N 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 418 827** (51) **A45D 40/24**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 419 023** (51) **B22D 11/08**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
- (11) **1 419 034** (51) **B25B 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 419 148** (51) **C07D 333/20**
(84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 419 225** (51) **C10L 1/32**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 419 316** (51) **F04B 15/02**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 419 710** (51) **A45D 34/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 419 802** (51) **A61N 7/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) PT 17.10.2006
- (11) **1 419 877** (51) **B29D 30/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 420 008** (51) **C07C 215/08**
(84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
FI 20.12.2006 SE 20.03.2007
SI 20.12.2006 CZ 20.12.2006
PT 24.04.2007 SK 20.12.2006
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006

- (11) **1 420 044** (51) **C07C 251/76** CH 18.10.2006 LI 18.10.2006 SE 15.02.2007 SK 15.11.2006
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006 BE 18.10.2006 ES 29.01.2007 CZ 15.11.2006 DK 15.02.2007
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007 (11) **1 423 251** (51) **B29C 47/40**
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006 (84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
DK 06.12.2006 DK 18.01.2007 FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 420 470** (51) **H01M 4/86** (11) **1 421 259** (51) **F01K 17/02**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
ES 23.10.2006 (84) FI 12.07.2006 bekannt
IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 • no notification of lapse is known the the
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006 EPO
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 420 751** (51) **A61Q 5/10** (11) **1 421 304** (51) **F16K 1/30**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006 (84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
NL 04.10.2006 (84) PT 16.03.2007 CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006 BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007 NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
IE 04.10.2006 SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 420 849** (51) **A61M 25/06** (11) **1 421 306** (51) **F16K 5/06**
(84) AT 31.05.2006 (84) CZ 31.05.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
FI 31.05.2006 (84) IE 31.05.2006 CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006 LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 420 914** (51) **B23B 1/00** (11) **1 421 759** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CH 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 bekannt
FI 21.06.2006 (84) LI 21.06.2006 • no notification of lapse is known the the
NL 21.06.2006 (84) PT 21.11.2006 EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 420 937** (51) **B29C 65/06** (11) **1 422 026** (51) **B24C 7/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 27.12.2006 (84) BE 27.09.2006 bekannt
CZ 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006 • no notification of lapse is known the the
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006 EPO
DK 27.12.2006 SE 27.12.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 421 047** (51) **C07C 5/13** (11) **1 422 045** (51) **B29C 65/12**
(84) BG 18.01.2007 (84) CH 18.10.2006 (84) SI 21.06.2006
LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
FI 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 421 078** (51) **C07D 403/12** (11) **1 422 428** (51) **F16B 39/26**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
BG 27.12.2006 (84) BE 27.09.2006 bekannt
CH 27.09.2006 (84) LI 27.09.2006 • no notification of lapse is known the the
CZ 27.09.2006 (84) FI 27.09.2006 EPO
NL 27.09.2006 (84) PT 13.03.2007 • pas de déchéance du brevet délivré connue
SE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 de l'OEB
- (11) **1 421 086** (51) **C07D 491/04** (11) **1 422 680** (51) **G08G 5/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 11.01.2007 (84) CH 11.10.2006
BE 30.08.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
CZ 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
PT 12.02.2007 (84) PT 12.03.2007 (84) SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
SE 27.12.2006 (84) DK 27.12.2006 (84) CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
RO 11.10.2006
- (11) **1 421 165** (51) **C11D 10/02** (11) **1 423 016** (51) **A22C 13/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) BE 04.10.2006
BG 06.12.2006 (84) IE 06.09.2006 (84) PT 16.03.2007 SK 04.10.2006
PT 19.02.2007 (84) DK 06.12.2006
- (11) **1 421 172** (51) **C12M 3/00** (11) **1 423 112** (51) **A61K 31/422**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
ES 07.01.2007 (84) FI 27.09.2006 (84) BE 18.10.2006 (84) FI 18.10.2006
PT 13.03.2007 (84) DK 27.12.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) PT 19.03.2007
SK 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006
DK 18.01.2007
- (11) **1 421 195** (51) **C12N 15/63** (11) **1 423 121** (51) **A61K 31/506**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007 (84) BG 15.02.2007 (84) FI 15.11.2006
- (11) **1 423 357** (51) **C07C 275/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 423 400** (51) **C07H 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 423 544** (51) **C14C 11/00**
(84) BG 25.01.2007 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
IE 25.10.2006 GB 25.10.2006
- (11) **1 423 821** (51) **G06K 9/32**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
- (11) **1 423 995** (51) **H05K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 424 572** (51) **G02B 5/124**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 424 819** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 425 008** (51) **A61K 31/353**
(84) BG 04.01.2007
- (11) **1 425 280** (51) **C07D 471/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 425 320** (51) **C08F 220/04**
(84) FI 20.09.2006 (84) IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 DK 20.12.2006

- (11) **1 425 339** (51) **C08K 3/04** NL 18.10.2006 PT 19.03.2007 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
(84) AT 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006 SE 18.01.2007 SK 18.10.2006 PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
ES 06.11.2006 FI 26.07.2006 DK 18.01.2007 IE 18.10.2006 DK 13.12.2006 DE 14.12.2006
IE 26.07.2006 NL 26.07.2006 GB 18.10.2006
- (11) **1 425 760** (51) **H01B 1/04** (11) **1 428 232** (51) **H01F 7/08**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007 (84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
BE 11.10.2006 ES 22.01.2007 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
FI 11.10.2006 NL 11.10.2006 SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007 CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006 IE 11.10.2006
- (11) **1 425 822** (51) **H01Q 13/08** (11) **1 428 396** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) AT 02.11.2006 (84) CH 02.11.2006
CH 04.10.2006 LI 04.10.2006 BE 02.11.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006 NL 02.11.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 PT 02.04.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006 DK 02.02.2007
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
- (11) **1 425 903** (51) **H04N 5/217** (11) **1 428 533** (51) **A61K 31/426**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) DK 16.11.2006 (84) FI 16.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO NL 16.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB SE 16.11.2006
- (11) **1 427 299** (51) **A24C 5/47** (11) **1 428 534** (51) **A61K 31/445**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BE 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007 • no notification of lapse is known the the EPO PT 14.11.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
DK 04.01.2006 IE 04.10.2006
- (11) **1 427 315** (51) **A47F 3/04** (11) **1 429 085** (51) **F24H 3/08**
(84) BG 04.01.2007 (84) CH 04.10.2006 (84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
LI 04.10.2006 BE 04.10.2006 DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006 FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
PT 16.03.2007 SK 04.10.2006 PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
- (11) **1 427 648** (51) **B65D 51/00** (11) **1 429 835** (51) **A61M 35/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 427 668** (51) **C01B 3/48** (11) **1 429 979** (51) **B65G 17/08**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007 (84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007 BE 22.11.2006 FI 22.11.2006
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006 SE 22.02.2007 SK 22.11.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006 GZ 22.11.2006 PT 23.04.2007
DK 11.01.2007 RO 11.10.2006
- (11) **1 427 740** (51) **C07F 17/00** (11) **1 430 045** (51) **C07D 309/06**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007 (84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006 SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
FI 02.11.2006 SE 02.02.2007 CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
- (11) **1 427 774** (51) **C08K 5/00** (11) **1 430 060** (51) **C07D 501/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006 CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 428 087** (51) **G05B 19/4093** (11) **1 430 446** (51) **G06T 7/00**
(84) BG 18.01.2007 (84) FI 18.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 431 142** (51) **B60S 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 431 169** (51) **B62K 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 431 982** (51) **G11C 11/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 432 158** (51) **H04H 1/00**
(84) BE 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
- (11) **1 432 311** (51) **A01N 39/02**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 432 380** (51) **A61K 6/033**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
FI 27.09.2006
- (11) **1 432 381** (51) **A61K 6/04**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
- (11) **1 432 613** (51) **B65B 1/24**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
MC 31.01.2007 IE 17.01.2007
GB 17.01.2007
- (11) **1 432 631** (51) **B65H 19/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 432 778** (51) **C10G 2/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 432 782** (51) **C11D 3/22**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006

- NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
- (11) **1 432 878** (51) **E02F 9/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 432 941** (51) **F16L 17/04**
(84) BG 13.03.2007 (84) CH 13.12.2006
LI 13.12.2006 SK 13.12.2006
CZ 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 433 116** (51) **G06K 7/10**
(84) SE 05.10.2006
- (11) **1 433 389** (51) **A23L 2/38**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
PT 19.03.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006
- (11) **1 433 425** (51) **A61B 17/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 433 427** (51) **A61B 18/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 433 579** (51) **B27M 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 433 676** (51) **B60S 1/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 433 761** (51) **C03C 3/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 433 817** (51) **C08L 67/02**
(84) ES 02.10.2006
- (11) **1 434 735** (51) **C01B 21/14**
(84) BG 25.01.2007 (84) PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
- (11) **1 434 810** (51) **C08F 297/08**
(84) DK 02.11.2006
- (11) **1 435 131** (51) **H03G 3/30**
(84) BE 26.07.2006 (84) CH 26.07.2006
DK 26.10.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006
- (11) **1 435 221** (51) **A61F 2/06**
(84) CH 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 435 292** (51) **B41F 27/12**
(84) AT 15.03.2006 (84) BE 15.03.2006
BG 15.06.2006 CH 15.03.2006
DE 17.06.2006 DK 15.06.2006
ES 26.06.2006 FI 15.03.2006
LI 15.03.2006 NL 15.03.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
SI 15.03.2006 SK 15.03.2006
- (11) **1 435 468** (51) **F16D 13/58**
(84) SE 07.09.2006
- (11) **1 435 587** (51) **G06K 17/00**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 436 151** (51) **B44C 5/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 436 177** (51) **B60S 1/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 436 910** (51) **H04B 7/005**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
- (11) **1 437 151** (51) **A61M 5/50**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 429** (51) **D01H 1/244**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 542** (51) **F16P 3/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 633** (51) **G04B 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 814** (51) **H02H 9/04**
(84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 437 821** (51) **H02K 9/00**
(84) CH 21.06.2006 (84) LI 21.06.2006
NL 21.06.2006
- (11) **1 437 834** (51) **H03M 3/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 437 952** (51) **A44C 5/24**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 438 906** (51) **A45B 25/08**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
MC 31.01.2007 IE 22.01.2007
- (11) **1 438 912** (51) **A47F 3/00**
(84) BG 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 438 917** (51) **A47J 45/06**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006
DK 22.06.2006 LI 22.03.2006
NL 22.03.2006 SK 22.03.2006
- (11) **1 438 983** (51) **A61N 1/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 439 191** (51) **C07K 14/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 439 446** (51) **G06F 1/00**
(84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 IE 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SE 29.06.2006 SI 29.03.2006
SK 29.03.2006

- (11) **1 439 598** (51) **H01P 1/161**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 439 640** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
- (11) **1 439 725** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
MC 31.01.2007 IE 16.01.2007
- (11) **1 439 928** (51) **B23B 5/02**
(84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007
- (11) **1 439 938** (51) **B25G 3/00**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 PT 13.03.2007
- (11) **1 440 705** (51) **A61M 29/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 440 775** (51) **B26B 21/60**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 441 256** (51) **G03F 7/004**
(84) NL 31.05.2006
- (11) **1 441 410** (51) **H01P 1/161**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 441 901** (51) **B32B 27/10**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006
- (11) **1 442 076** (51) **C08J 11/20**
(84) BG 04.01.2007 (84) SK 04.10.2006
- (11) **1 442 144** (51) **C14B 1/56**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 DE 22.09.2006
- (11) **1 442 785** (51) **B01F 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 442 898** (51) **B42F 7/04**
(84) AT 15.03.2006 (84) BG 15.06.2006
DE 17.06.2006 DK 15.06.2006
FI 15.03.2006 NL 15.03.2006
SE 15.06.2006 SI 15.03.2006
SK 15.03.2006
- (11) **1 442 926** (51) **B60N 2/48**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 442 935** (51) **B60R 5/00**
(84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 442 990** (51) **B65D 30/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 443 133** (51) **D01H 1/244**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 443 496** (51) **G10L 19/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
MC 31.01.2007 IE 18.01.2007
- (11) **1 443 741** (51) **H04M 3/51**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 444 085** (51) **B29C 47/88**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 IE 04.10.2006
GB 04.10.2006
- (11) **1 444 928** (51) **A47G 19/08**
(84) SE 07.09.2006 (84) SI 07.06.2006
- (11) **1 445 002** (51) **A61N 5/10**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006
- FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 445 108** (51) **B41J 2/175**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006
DK 29.06.2006 PT 29.08.2006
- (11) **1 445 110** (51) **B41J 2/175**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 165** (51) **B62B 5/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 222** (51) **B65G 69/00**
(84) BG 18.01.2007 (84) FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SI 18.10.2006
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
DK 18.01.2007 RO 18.10.2006
IE 18.10.2006 GB 18.10.2006
- (11) **1 445 234** (51) **B67D 3/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
DE 28.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 445 259** (51) **C07D 495/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 302** (51) **C11D 1/66**
(84) CZ 07.06.2006 (84) SI 07.06.2006
SK 07.06.2006
- (11) **1 445 395** (51) **E04D 13/16**
(84) FI 05.04.2006 (84) IE 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
SI 05.04.2006 SK 05.04.2006
- (11) **1 445 471** (51) **F02M 51/06**
(84) ES 28.08.2006
- (11) **1 445 477** (51) **F02M 61/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 478** (51) **F02M 61/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 445 480** (51) **F02M 61/16** PT 22.08.2006 SE 22.06.2006 (11) **1 451 245** (51) **C08J 5/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt SI 22.03.2006 SK 22.03.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 529** (51) **F16L 41/08** (11) **1 448 011** (51) **H04Q 7/38**
(84) CZ 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006 CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006 DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006 FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 445 543** (51) **F24C 15/02** (11) **1 448 061** (51) **A23G 3/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO FI 02.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006
- (11) **1 445 560** (51) **F25D 29/00** (11) **1 448 129** (51) **A61F 13/15**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 445 868** (51) **H03M 1/74** (11) **1 448 391** (51) **B32B 37/00**
(84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006 (84) FI 16.08.2006
ES 14.08.2006 FI 03.05.2006 (11) **1 449 511** (51) **A61K 8/35**
IE 03.05.2006 NL 03.05.2006 (84) FI 04.10.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006 (11) **1 449 535** (51) **A61K 38/00**
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
PT 03.10.2006 SI 03.05.2006
- (11) **1 445 902** (51) **H04L 25/02** (11) **1 449 555** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006 (84) DK 21.09.2006
CH 17.05.2006 CZ 17.05.2006 (11) **1 449 861** (51) **C08F 218/08**
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006 (84) NL 09.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006 (11) **1 450 218** (51) **G04B 29/04**
NL 17.05.2006 PT 17.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
SK 17.05.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 054** (51) **A61B 17/92** (11) **1 450 317** (51) **G07F 7/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
• no notification of lapse is known the the EPO FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB NL 19.04.2006 SE 19.07.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 447 113** (51) **A61N 5/02** (11) **1 450 490** (51) **H03M 1/06**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006 (84) DE 03.11.2006
- (11) **1 447 161** (51) **B22D 17/20** (11) **1 450 527** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 399** (51) **C07D 207/27** (11) **1 450 528** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 447 954** (51) **H04L 29/06** (11) **1 452 028** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) DK 19.10.2006
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006 FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006 NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 452 086** (51) **A01F 15/07** (11) **1 452 303** (51) **B31F 1/28**
(84) NL 13.12.2006 (84) SE 13.03.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
PT 14.05.2007 ES 24.03.2007 • no notification of lapse is known the the EPO
IE 13.12.2006 DK 13.12.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
GB 13.12.2006
- (11) **1 452 381** (51) **B60K 17/10** (11) **1 452 468** (51) **B65G 47/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) AT 20.12.2006 (84) BG 20.03.2007
• no notification of lapse is known the the EPO BE 20.12.2006 FI 20.12.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB CZ 20.12.2006 PT 24.04.2007
DK 20.12.2006 NL 20.12.2006
- (11) **1 452 667** (51) **E04G 7/30** (11) **1 452 712** (51) **F02D 41/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 452 787** (51) **F16K 31/42** (11) **1 452 789** (51) **F16L 19/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006 BG 19.10.2006 CZ 19.07.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006 DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006 NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 SK 19.07.2006 MC 28.02.2007
SK 28.06.2006 MC 28.02.2007

- (11) **1 453 062** (51) **G11C 29/00**
(84) DE 29.09.2006
- (11) **1 453 072** (51) **H01H 9/16**
(84) BE 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
CH 05.07.2006 CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 453 080** (51) **H01L 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 157** (51) **H01S 3/042**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 165** (51) **H02G 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 346** (51) **H04Q 11/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 585** (51) **B01D 27/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 702** (51) **B60R 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 453 893** (51) **C08J 5/18**
(84) AT 26.04.2006 (84) CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 IE 15.01.2007
- (11) **1 454 556** (51) **A45D 33/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 686** (51) **B21J 15/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 700** (51) **B23K 26/14**
(84) GB 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 454 782** (51) **B60J 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 454 952** (51) **C08L 23/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 455 012** (51) **D06F 39/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 455 121** (51) **F16J 15/08**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 455 372** (51) **H01H 50/36**
(84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 455 488** (51) **H04L 12/56**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 455 984** (51) **B23K 20/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 456 106** (51) **B65H 39/06**
(84) BG 11.01.2007 (84) PT 19.03.2007
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
IE 11.10.2006
- (11) **1 456 582** (51) **F21V 9/12**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 457 111** (51) **A01M 1/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 457 375** (51) **B60J 7/16**
(84) FI 21.06.2006
- (11) **1 457 509** (51) **C08G 59/00**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
RO 28.06.2006
- (11) **1 457 550** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
CH 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 457 845** (51) **G04B 37/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 458 102** (51) **H03M 1/68**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 458 130** (51) **H04L 9/26**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
DK 06.12.2006
- (11) **1 458 376** (51) **A61K 31/4025**
(84) BE 04.10.2006
- (11) **1 458 666** (51) **C07C 47/225**
(84) SK 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
BG 30.11.2006 FI 30.08.2006
PT 12.02.2007
- (11) **1 458 918** (51) **D06F 37/02**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 PT 02.03.2007
DK 13.12.2006
- (11) **1 459 780** (51) **A61M 25/01**
(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 459 816** (51) **B21D 7/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 459 906** (51) **B60B 1/04**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 459 954** (51) **B61L 5/04**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 460 072** (51) **C07D 471/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 155** (51) **D01H 1/32**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 176** (51) **E01B 31/17**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 460 267** (51) **F03H 1/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 460 280** (51) **F16B 37/04**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CZ 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
RO 31.05.2006
- (11) **1 460 285** (51) **F16C 1/14**
(84) GB 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 RO 03.05.2006
- (11) **1 460 646** (51) **H01B 7/18**
(84) GB 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 460 748** (51) **H02K 5/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 460 864** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 461 186** (51) **H02K 49/10**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 461 188** (51) **B26B 19/38**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006
- (11) **1 461 207** (51) **B41F 7/40**
(84) BG 18.01.2007 (84) ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
DK 18.01.2007 IE 18.10.2006
- (11) **1 461 259** (51) **B65D 6/18**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
SI 30.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 461 263** (51) **B65D 41/48**
(84) AT 05.04.2006 (84) CZ 05.04.2006
DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 PT 05.09.2006
SE 05.07.2006 SI 05.04.2006
SK 05.04.2006
- (11) **1 461 909** (51) **H04L 12/28**
(84) FI 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
- (11) **1 462 370** (51) **B65B 61/18**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 FI 26.07.2006
NL 26.07.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 462 381** (51) **B65D 51/22**
(84) AT 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 462 522** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
- FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 462 695** (51) **F16K 27/02**
(84) BG 23.11.2006 (84) DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 463 202** (51) **H03K 3/84**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 463 257** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 463 462** (51) **A61F 2/24**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SI 23.08.2006 MC 31.01.2007
IE 02.01.2007
- (11) **1 463 573** (51) **B01D 9/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SI 23.08.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007 GB 08.01.2007
- (11) **1 463 666** (51) **B65B 19/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 463 789** (51) **C10G 9/00**
(84) CZ 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 463 844** (51) **C22C 49/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 463 894** (51) **F16F 7/116**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 463 895** (51) **F16F 9/56** CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt IE 20.09.2006 NL 20.09.2006 SE 05.07.2006 SI 05.04.2006
• no notification of lapse is known the the EPO PT 12.03.2007 SE 20.12.2006 SK 05.04.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 463 979** (51) **G05B 1/00** (11) **1 465 823** (51) **B65F 5/00**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) AT 12.04.2006 (84) BE 12.04.2006
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006 CH 12.04.2006 CZ 12.04.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 LI 12.04.2006 SI 12.04.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 SK 12.04.2006 DE 13.07.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 IE 08.01.2007 GB 07.01.2007
DK 06.12.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 464 149** (51) **H04L 29/00** (11) **1 465 921** (51) **C07K 14/575**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 210** (51) **H05H 15/00** (11) **1 466 027** (51) **C22C 19/05**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
PT 13.03.2007 SI 27.09.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 464 223** (51) **A01N 43/40** (11) **1 466 043** (51) **D03D 47/34**
(84) PT 25.01.2007 (84) NL 29.03.2006
- (11) **1 464 238** (51) **A24D 3/02** (11) **1 466 072** (51) **E21B 33/127**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006 • no notification of lapse is known the the EPO
IE 12.07.2006 PT 12.12.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 464 239** (51) **A24D 3/02** (11) **1 466 166** (51) **G01N 23/20**
(84) BG 22.02.2007 (84) FI 22.11.2006 (84) BE 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006
SE 22.02.2007 SI 22.11.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
SK 22.11.2006 CZ 22.11.2006 MC 31.01.2007
PT 23.04.2007 DK 22.02.2007
RO 22.11.2006 IE 22.11.2006
- (11) **1 464 240** (51) **A24D 3/02** (11) **1 466 167** (51) **G01N 27/12**
(84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006 (84) DK 19.10.2006 (84) ES 30.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007 FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006 NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007 SE 19.10.2006
RO 04.10.2006 IE 04.10.2006
- (11) **1 464 471** (51) **B29C 65/20** (11) **1 466 318** (51) **G10L 15/26**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
DK 02.11.2006 IE 02.08.2006 • no notification of lapse is known the the EPO
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 533** (51) **B60N 2/56** (11) **1 466 450** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
• no notification of lapse is known the the EPO BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 MC 31.01.2007
IE 03.01.2007
- (11) **1 464 594** (51) **B65G 21/06** (11) **1 466 535** (51) **A24C 5/47**
(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006 (84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006 FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006 PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006 SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 464 683** (51) **C09D 11/00** (11) **1 466 549** (51) **A47K 7/04**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
- (11) **1 464 686** (51) **C09D 11/18** (11) **1 464 707** (51) **C12N 15/29**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) CH 18.10.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006 LI 18.10.2006 BE 18.10.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006 FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006 PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006 DK 18.01.2007 MC 28.02.2007
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
DE 14.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 464 746** (51) **D04B 35/04** (11) **1 464 788** (51) **E21B 33/05**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 464 828** (51) **F02M 61/16** (11) **1 464 887** (51) **F17D 3/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 DE 22.09.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 464 946** (51) **G01N 3/08** (11) **1 465 029** (51) **G05B 19/048**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 465 710** (51) **A62D 3/00** (11) **1 465 710** (51) **A62D 3/00**
(84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006 (84) AT 05.04.2006 (84) CH 05.04.2006
CZ 05.04.2006 DK 05.07.2006 CZ 05.04.2006 DK 05.07.2006
ES 16.07.2006 FI 05.04.2006 ES 16.07.2006 FI 05.04.2006

- NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 15.03.2006 PT 16.08.2006 FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006 SI 15.03.2006 SK 15.03.2006 NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
RO 14.06.2006 (11) **1 466 662** (51) **B01F 15/06** (11) **1 467 631** (51) **A23L 1/0522** (11) **1 467 899** (51) **B60R 25/00**
(84) BE 20.09.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
DK 20.12.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
(11) **1 466 793** (51) **B60R 21/20** (11) **1 467 642** (51) **A47C 1/032** (11) **1 467 911** (51) **B65B 9/02**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
GB 26.07.2006 CZ 26.07.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006 (84) BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006 DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006 FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006 NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
RO 26.07.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
MC 31.01.2007
(11) **1 467 010** (51) **D04B 15/06** (11) **1 467 668** (51) **A61B 18/02** (11) **1 467 936** (51) **B65G 53/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 (84) BG 15.05.2006 (84) ES 26.05.2006
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) BG 05.10.2006 CH 05.07.2006 FI 15.02.2006 IE 15.02.2006
(11) **1 467 014** (51) **D06F 37/10** (11) **1 467 707** (51) **A61K 9/00** (11) **1 467 983** (51) **C07D 339/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 467 085** (51) **F02M 55/04** (11) **1 467 724** (51) **A61K 31/165** (11) **1 467 983** (51) **C07D 339/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 467 086** (51) **F02M 61/16** (11) **1 467 737** (51) **A61K 31/506** (11) **1 468 002** (51) **C07F 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 467 088** (51) **F02M 61/20** (11) **1 467 750** (51) **A61K 31/404** (11) **1 468 096** (51) **C12N 15/82**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 467 191** (51) **G01G 17/00** (11) **1 467 737** (51) **A61K 31/506** (11) **1 468 132** (51) **D02G 3/48**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 01.02.2006 (84) BG 01.05.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) DK 01.05.2006 ES 12.05.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006 FI 01.02.2006 IE 01.02.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006 NL 01.02.2006 PT 03.07.2006
SE 01.05.2006 SI 01.02.2006
SK 01.02.2006
(11) **1 467 332** (51) **G08B 15/00** (11) **1 467 857** (51) **B32B 1/08** (11) **1 468 148** (51) **E03F 5/06**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 08.06.2006 (84) DK 08.06.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006 • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) FI 08.03.2006 IE 08.03.2006
LI 30.08.2006 PT 12.02.2007 NL 01.02.2006 PT 08.08.2006 SI 08.03.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006 SE 01.05.2006 SI 01.02.2006
SK 08.03.2006
(11) **1 467 489** (51) **H03M 1/06** (11) **1 467 873** (51) **B41M 3/14** (11) **1 468 212** (51) **F16H 63/20**
(84) DE 15.09.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) **1 467 613** (51) **A01K 27/00** (11) **1 467 877** (51) **B60C 23/04** (11) **1 468 212** (51) **F16H 63/20**
(84) BG 15.06.2006 (84) DK 15.06.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
FI 15.03.2006 IE 15.03.2006 (84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006

- (11) **1 468 344** (51) **G05D 23/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 468 418** (51) **G11B 7/013**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 468 445** (51) **H01L 21/18**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SI 09.08.2006
MC 31.01.2007 IE 22.01.2007
- (11) **1 468 464** (51) **H01M 8/04**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 468 619** (51) **A41D 13/01**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
BE 18.10.2006 ES 29.01.2007
FI 18.10.2006 NL 18.10.2006
PT 19.03.2007 SE 18.01.2007
SI 18.10.2006 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
RO 18.10.2006 DE 19.01.2007
- (11) **1 468 745** (51) **B05B 7/12**
(84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 468 849** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
RO 12.07.2006
- (11) **1 468 904** (51) **B62L 1/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 468 937** (51) **B65D 83/00**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 NL 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
RO 12.07.2006
- (11) **1 469 008** (51) **C07H 17/08**
(84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006
- (11) **1 469 019** (51) **C08F 255/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 089** (51) **C21D 9/00**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 DE 10.11.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 469 187** (51) **F02M 51/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 219** (51) **F16D 41/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 301** (51) **G01N 21/95**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 DE 25.08.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 469 413** (51) **G06K 7/10**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 469 486** (51) **H01B 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 562** (51) **H01R 13/629**
(84) BG 25.01.2007 (84) ES 05.02.2007
FI 25.10.2006 NL 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
- RO 25.10.2006 IE 25.10.2006
GB 25.10.2006
- (11) **1 469 589** (51) **H02P 5/74**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 731** (51) **A01N 57/20**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 469 744** (51) **A23L 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 469 755** (51) **A45B 25/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 469 851** (51) **A61K 31/496**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 MC 31.01.2007
IE 22.01.2007
- (11) **1 469 886** (51) **A61K 47/48**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 469 999** (51) **B41M 1/00**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 470 169** (51) **C08F 220/14**
(84) CZ 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 IE 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006
- (11) **1 470 171** (51) **C08F 259/08**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006
- (11) **1 470 178** (51) **C08G 63/48**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006

- PT 24.10.2006 SE 24.08.2006 (11) **1 470 470** (51) **G06F 3/033** (11) **1 471 553** (51) **H01H 33/53**
SI 24.05.2006 MC 31.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 470 199** (51) **C09D 11/10** (84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 MC 31.01.2007
IE 23.01.2007
- (11) **1 470 202** (51) **C09J 103/02** (84) DK 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 470 208** (51) **C11D 1/72** (84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 IE 20.09.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 470 228** (51) **C12N 15/53** (84) BG 29.06.2006 (84) PT 29.08.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006
- (11) **1 470 229** (51) **C12N 15/62** (84) CZ 31.05.2006 (84) FI 31.05.2006
PT 31.10.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 470 314** (51) **E06B 9/82** (84) BG 22.05.2006 (84) PT 24.07.2006
- (11) **1 470 340** (51) **F16B 21/02** (84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 470 342** (51) **F16C 1/02** (84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
MC 31.01.2007 GB 27.01.2007
- (11) **1 470 379** (51) **F28D 13/00** (84) BG 01.06.2006 (84) DK 01.06.2006
ES 12.06.2006 FI 01.03.2006
IE 01.03.2006 PT 01.08.2006
SE 01.06.2006 SI 01.03.2006
SK 01.03.2006
- (11) **1 470 425** (51) **G01N 35/02** (84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 SI 09.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 470 426** (51) **G01N 35/04** (84) BG 13.12.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 470 460** (51) **G05D 1/03** (84) AT 05.04.2006 (84) CZ 05.04.2006
DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
IE 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
SI 05.04.2006 SK 05.04.2006
- (11) **1 470 528** (51) **G06K 19/077** (84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 470 560** (51) **H01G 4/14** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 470 565** (51) **H01H 71/10** (84) GB 12.04.2006 (84) CZ 12.04.2006
DK 12.07.2006 ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006
- (11) **1 470 627** (51) **H02J 3/32** (84) SI 16.08.2006
- (11) **1 470 787** (51) **A61B 17/15** (84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 IE 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 470 788** (51) **A61B 17/15** (84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 470 818** (51) **A61K 31/5415** (84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006
FI 26.07.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 470 968** (51) **B60R 21/01** (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
GB 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 471 281** (51) **F16H 1/28** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 471 673** (51) **H04J 3/08** (84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 471 805** (51) **A41D 27/22** (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 SI 23.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 471 848** (51) **A61B 18/26** (84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 MC 31.01.2007
IE 08.01.2007
- (11) **1 471 866** (51) **A61H 19/00** (84) CZ 17.05.2006 (84) FI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 471 890** (51) **A61K 9/34** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 471 924** (51) **A61K 31/7024** (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 471 944** (51) **A61K 48/00** (84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006
- (11) **1 471 950** (51) **A61L 9/14** (84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 471 985** (51) **B01D 29/05** (84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007

- SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 SK 26.04.2006 (11) **1 472 688** (51) **G11B 17/22**
MC 31.01.2007 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 471 991** (51) **B01D 69/10**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 472 028** (51) **B22D 41/46**
(84) CZ 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 PT 26.09.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
SE 29.01.2007 GB 28.01.2007
- (11) **1 472 071** (51) **B29C 47/14**
(84) AT 11.10.2006 (84) CH 11.10.2006
LI 11.10.2006 BE 11.10.2006
ES 22.01.2007 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 DK 11.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 472 087** (51) **B32B 27/32**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 472 088** (51) **B32B 27/36**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 472 143** (51) **B65B 59/00**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 472 156** (51) **B65D 81/00**
(84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
PT 29.08.2006 SI 29.03.2006
SK 29.03.2006
- (11) **1 472 175** (51) **B66D 1/58**
(84) BG 04.01.2007 (84) SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 472 255** (51) **C07D 471/14**
(84) EE 19.07.2006 (84) SI 21.06.2006
- (11) **1 472 300** (51) **C08G 59/42**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 FI 26.04.2006
LI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SI 26.04.2006
- (11) **1 472 317** (51) **C09B 45/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 472 395** (51) **D02G 3/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 472 416** (51) **E02F 3/30**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SI 13.09.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 472 426** (51) **E05C 17/54**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
SI 26.07.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 472 442** (51) **F01N 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 472 460** (51) **F04C 29/02**
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 LI 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 472 470** (51) **F16D 65/12**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 472 533** (51) **G01N 29/24**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
MC 31.01.2007 GB 28.01.2007
- (11) **1 472 602** (51) **G06F 11/00**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CH 26.04.2006 CZ 26.04.2006
DK 26.07.2006 ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 LI 26.04.2006
NL 26.04.2006 PT 26.09.2006
SE 26.07.2006 SI 26.04.2006
SK 26.04.2006
- (11) **1 472 686** (51) **G11B 7/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
PT 19.03.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 472 754** (51) **H01M 8/12**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 MC 31.01.2007
IE 24.01.2007
- (11) **1 472 890** (51) **H04N 17/00**
(84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
ES 10.07.2006 IE 29.03.2006
NL 29.03.2006 PT 29.08.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006
- (11) **1 472 942** (51) **A42B 1/12**
(84) AT 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
BE 13.09.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 MC 31.01.2007
IE 17.01.2007 GB 17.01.2007
- (11) **1 472 962** (51) **A47J 27/62**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
SE 14.09.2006
- (11) **1 472 989** (51) **A61F 2/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 008** (51) **A61F 13/49**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 473 030** (51) **A61K 9/36**
(84) BG 08.02.2007 (84) CH 08.11.2006
LI 08.11.2006 BE 08.11.2006
FI 08.11.2006 SI 08.11.2006
SK 08.11.2006 CZ 08.11.2006
DK 08.02.2007 RO 08.11.2006
- (11) **1 473 036** (51) **A61K 31/44**
(84) AT 09.08.2006 (84) CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 473 049** (51) **A61M 5/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 056** (51) **A61N 1/30**
(84) AT 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
PT 19.12.2006

- (11) **1 473 094** (51) **B21B 15/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 167** (51) **B41J 11/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 246** (51) **B65D 83/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 372** (51) **C21D 9/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 424** (51) **E05B 15/10**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
LI 26.07.2006 NL 26.07.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 473 473** (51) **F16C 11/10**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
GB 27.09.2006
- (11) **1 473 475** (51) **F16C 33/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 473 915** (51) **H04M 3/42**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 473 996** (51) **A01N 43/653**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 474 021** (51) **A47J 31/40**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
- LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 474 098** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 181** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 199** (51) **A61M 25/06**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CZ 19.04.2006 DK 19.07.2006
ES 30.07.2006 FI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SE 19.07.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 474 253** (51) **B21B 27/10**
(84) DK 07.09.2006 (84) IE 07.06.2006
PT 07.11.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 31.01.2007
CH 31.01.2007 LI 31.01.2007
- (11) **1 474 257** (51) **B22D 41/08**
(84) BG 15.06.2006 (84) DK 15.06.2006
PT 16.08.2006 SE 15.06.2006
SI 15.03.2006
- (11) **1 474 289** (51) **B32B 5/16**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
ES 21.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 304** (51) **B60K 31/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 474 305** (51) **B60K 37/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 474 333** (51) **B65D 3/22**
(84) BG 04.01.2007 (84) SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 474 342** (51) **B65D 53/04**
(84) BE 12.04.2006 (84) CZ 12.04.2006
DK 12.07.2006 FI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 474 410** (51) **C07D 307/62**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 464** (51) **C08G 65/26**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 471** (51) **C08K 5/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CZ 03.05.2006 DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
- (11) **1 474 487** (51) **C08G 18/38**
(84) BG 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
IE 08.03.2006 PT 08.08.2006
SI 08.03.2006
- (11) **1 474 491** (51) **C09D 201/00**
(84) BG 08.06.2006 (84) FI 08.03.2006
PT 08.08.2006 SE 08.06.2006
SI 08.03.2006 SK 08.03.2006
- (11) **1 474 495** (51) **C09J 153/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006
DK 28.09.2006 ES 09.10.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 474 501** (51) **C10M 173/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 474 533** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006
CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006
FI 26.04.2006 NL 26.04.2006
PT 26.09.2006 SE 26.07.2006
SI 26.04.2006 SK 26.04.2006
- (11) **1 474 558** (51) **D06F 39/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 474 614** (51) **F16C 11/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 474 702** (51) **G01S 13/90**
(84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006

- DK 10.08.2006 ES 21.08.2006 (11) **1 476 512** (51) **C09D 7/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- DK 10.08.2006 BG 09.11.2006 DK 09.11.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006 PT 09.01.2007 SI 09.08.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006 MC 28.02.2007
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
- (11) **1 476 343** (51) **B62B 1/14**
(84) AT 03.05.2006 (84) CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006
IE 03.05.2006 NL 03.05.2006
PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
- (11) **1 476 587** (51) **C23C 14/06**
(84) CZ 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 476 763** (51) **G01R 21/14**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 346** (51) **B62J 1/02**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 476 588** (51) **C23G 5/00**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
FI 20.09.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 765** (51) **G01R 31/28**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 LI 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 476 355** (51) **B64D 1/00**
(84) BE 07.06.2006 (84) CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 594** (51) **D02G 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 596** (51) **D04H 1/00**
(84) CZ 17.05.2006 (84) DK 17.08.2006
PT 17.10.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 476 613** (51) **E04C 5/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 594** (51) **D02G 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 615** (51) **E04F 15/04**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 476 630** (51) **E06B 3/94**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 414** (51) **C07C 39/15**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
LI 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006
- (11) **1 476 645** (51) **F01P 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 370** (51) **B65D 77/06**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 476 371** (51) **B65D 81/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 615** (51) **E04F 15/04**
(84) DK 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006
- (11) **1 476 630** (51) **E06B 3/94**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 476 414** (51) **C07C 39/15**
(84) AT 10.05.2006 (84) CH 10.05.2006
CZ 10.05.2006 DK 10.08.2006
LI 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006
- (11) **1 476 434** (51) **C07D 237/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 645** (51) **F01P 5/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 669** (51) **F16D 55/228**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 671** (51) **F16D 65/38**
(84) GB 19.04.2006 (84) CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 IE 19.04.2006
NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 476 467** (51) **C07K 16/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 476 711** (51) **F41H 5/04**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
- (11) **1 477 063** (51) **A01N 47/36**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 477 166** (51) **A61K 31/428**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 477 176** (51) **A61K 35/32**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
CH 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 477 292** (51) **B29C 45/28**
(84) IE 31.05.2006 (84) RO 31.05.2006
- (11) **1 477 301** (51) **B32B 7/08**
(84) AT 20.09.2006 (84) BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 477 302** (51) **B32B 7/08**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 477 450** (51) **B66C 23/68**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
BE 06.09.2006 CH 06.09.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 477 675** (51) **F04B 43/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

- (11) **1 477 681** (51) **F04C 19/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
SI 23.08.2006
- (11) **1 477 763** (51) **F41G 3/16**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 478 256** (51) **A46B 3/18**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006
DK 10.08.2006 FI 10.05.2006
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
- (11) **1 478 300** (51) **A61C 5/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 478 329** (51) **A61K 8/99**
(84) FI 10.05.2006 (84) SI 10.05.2006
- (11) **1 478 334** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 478 352** (51) **A61K 9/32**
(84) BG 16.11.2006 (84) CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 478 380** (51) **A61K 38/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 478 453** (51) **B01F 5/04**
(84) IE 10.05.2006 (84) NL 10.05.2006
PT 10.10.2006
- (11) **1 478 469** (51) **B05B 1/14**
(84) AT 12.07.2006 (84) BG 12.10.2006
GB 12.07.2006 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 ES 23.10.2006
FI 12.07.2006 IE 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 478 545** (51) **B60N 2/70**
(84) DK 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
SE 26.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 478 550** (51) **B60R 9/10**
(84) DK 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 NL 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 586** (51) **B65H 18/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 478 606** (51) **C04B 40/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 DE 28.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 612** (51) **B01J 38/64**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
PT 26.12.2006 SI 26.07.2006
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
- (11) **1 478 613** (51) **C07C 39/17**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 PT 24.10.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 478 651** (51) **C07F 7/08**
(84) BG 08.05.2006
- (11) **1 478 678** (51) **C08G 65/22**
(84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 703** (51) **C09D 5/34**
(84) GB 19.07.2006
- (11) **1 478 720** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 722** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 478 724** (51) **C11D 3/42**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 727** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 05.04.2006 (84) BE 05.04.2006
- CH 05.04.2006 CZ 05.04.2006
DK 05.07.2006 FI 05.04.2006
LI 05.04.2006 NL 05.04.2006
PT 05.09.2006 SE 05.07.2006
SI 05.04.2006 SK 05.04.2006
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
- (11) **1 478 728** (51) **C11D 17/04**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 478 794** (51) **D01H 9/18**
(84) BE 31.05.2006 (84) CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 MC 31.01.2007
GB 30.01.2007
- (11) **1 478 848** (51) **F03D 3/02**
(84) MC 31.01.2007
- (11) **1 478 851** (51) **F03D 11/00**
(84) CZ 12.07.2006 (84) SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 MC 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
- (11) **1 478 859** (51) **F16B 5/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 02.03.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 478 863** (51) **F16B 47/00**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
BG 19.10.2006 CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
ES 30.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006
PT 19.12.2006 SE 19.10.2006
SI 19.07.2006 SK 19.07.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 478 877** (51) **F21S 8/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 478 898** (51) **G01B 5/008**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 479 006** (51) **G06F 13/28**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006
DK 10.08.2006 ES 21.08.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006

- SK 10.05.2006 MC 31.01.2007 (11) **1 479 569** (51) **B60R 21/16** (11) **1 480 904** (51) **B65H 59/40**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006 GB 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006 ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
SE 02.11.2006 MC 28.02.2007 PT 19.02.2007 SI 06.09.2006
MC 28.02.2007 (11) **1 479 570** (51) **B60R 21/18** (11) **1 480 956** (51) **C07D 233/54**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CH 14.06.2006 DK 14.09.2006 CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006 FI 23.08.2006 PT 25.01.2007
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
SE 14.09.2006 MC 28.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 479 088** (51) **H01H 11/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) CZ 17.05.2006
FI 17.05.2006 IE 17.05.2006
PT 17.10.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 479 157** (51) **H02P 6/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 479 174** (51) **H04B 1/707**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 479 175** (51) **H04B 7/00**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 479 383** (51) **A61K 9/50**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 479 410** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 479 457** (51) **B21B 37/78**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 479 550** (51) **B60H 3/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 480 729** (51) **A63J 1/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 480 743** (51) **B01J 37/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SI 13.09.2006
MC 31.01.2007 IE 03.01.2007
- (11) **1 480 774** (51) **B23B 27/16**
(84) SK 07.06.2006 (84) MC 28.02.2007
- (11) **1 480 815** (51) **B32B 3/10**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 480 878** (51) **B64G 1/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 480 895** (51) **B65D 75/62**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 FI 02.11.2006
NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
SI 02.11.2006 SK 02.11.2006
CZ 02.11.2006 PT 02.04.2007
DK 02.02.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 481 012** (51) **C08F 4/00**
(84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006
CZ 17.05.2006 DK 17.08.2006
FI 17.05.2006 LI 17.05.2006
PT 17.10.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006
- (11) **1 481 026** (51) **C08L 33/12**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 481 041** (51) **C10L 1/22**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 481 112** (51) **C23G 5/00**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006
SI 26.07.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 481 252** (51) **G01N 35/10**
(84) BG 11.01.2007 (84) SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 481 407** (51) **H01F 38/18**
(84) SI 03.05.2006 (84) MC 31.01.2007
- (11) **1 481 445** (51) **H01Q 9/06**
(84) CZ 19.04.2006 (84) DK 19.07.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 481 857** (51) **B60R 21/045**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 481 997** (51) **C08F 297/08**
(84) AT 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
CH 16.08.2006 DK 16.11.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 482 062** (51) **C22C 1/08**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 482 221** (51) **F16K 11/074**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 482 617** (51) **H02J 3/38**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 482 663** (51) **H04B 10/158**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 482 798** (51) **A01N 47/24**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 482 811** (51) **A23K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 482 825** (51) **A47L 9/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 482 934** (51) **A61K 31/425**
(84) BG 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
IE 29.03.2006 NL 29.03.2006
PT 29.08.2006 SE 29.06.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006
- (11) **1 482 936** (51) **A61K 31/436**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 482 948** (51) **A61K 31/565**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 482 986** (51) **A61K 49/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 483 004** (51) **A61M 5/32**
(84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
BE 18.10.2006 FI 18.10.2006
NL 18.10.2006 PT 19.03.2007
SE 18.01.2007 SK 18.10.2006
CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007
- (11) **1 483 062** (51) **B07C 5/342**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 PT 13.03.2007
SI 27.09.2006 MC 31.01.2007
IE 15.01.2007
- (11) **1 483 091** (51) **B27N 3/28**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 IE 30.08.2006
PT 12.02.2007 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 483 095** (51) **B29C 44/36**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 483 133** (51) **B60N 2/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 483 139** (51) **B60R 22/28**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 483 162** (51) **B65D 39/12**
(84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006
CZ 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 483 191** (51) **B66B 15/04**
(84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
- PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
RO 31.05.2006
- (11) **1 483 203** (51) **C01B 33/14**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 483 220** (51) **C04B 28/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 483 225** (51) **C07C 39/04**
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
CZ 12.04.2006 DK 12.07.2006
ES 23.07.2006 LI 12.04.2006
PT 12.09.2006 SE 12.07.2006
SI 12.04.2006 SK 12.04.2006
- (11) **1 483 245** (51) **C07D 231/44**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 483 249** (51) **C07D 239/52**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 483 257** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 483 284** (51) **C07K 5/06**
(84) BG 19.10.2006 (84) SI 19.07.2006
RO 19.07.2006
- (11) **1 483 299** (51) **C08B 37/08**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 483 303** (51) **C08F 110/10**
(84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006
ES 11.09.2006 FI 31.05.2006
IE 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 483 309** (51) **C08G 63/82**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006

- | | | | | | |
|--|-------------------------|--|--|--|--|
| ES 06.11.2006 | FI 26.07.2006 | DK 28.09.2006 | FI 28.06.2006 | BG 27.12.2006 | BE 27.09.2006 |
| IE 26.07.2006 | PT 26.12.2006 | LI 28.06.2006 | NL 28.06.2006 | CH 27.09.2006 | CZ 27.09.2006 |
| SE 26.10.2006 | SI 26.07.2006 | PT 28.11.2006 | SE 28.09.2006 | ES 07.01.2007 | FI 27.09.2006 |
| MC 28.02.2007 | | SI 28.06.2006 | SK 28.06.2006 | LI 27.09.2006 | NL 27.09.2006 |
| (11) 1 483 324 | (51) C08L 23/10 | (11) 1 483 545 | (51) G01B 5/08 | PT 13.03.2007 | SE 27.12.2006 |
| (84) AT 31.05.2006 | (84) BE 31.05.2006 | (84) AT 21.06.2006 | (84) CH 21.06.2006 | SI 27.09.2006 | DK 27.12.2006 |
| CH 31.05.2006 | CZ 31.05.2006 | DK 21.09.2006 | ES 02.10.2006 | RO 27.09.2006 | |
| DK 31.08.2006 | FI 31.05.2006 | FI 21.06.2006 | LI 21.06.2006 | (11) 1 484 979 | (51) A22B 7/00 |
| LI 31.05.2006 | NL 31.05.2006 | PT 21.11.2006 | SE 21.09.2006 | (84) AT 09.08.2006 | (84) SK 09.08.2006 |
| PT 31.10.2006 | SE 31.08.2006 | (11) 1 483 653 | (51) G06F 3/00 | BG 09.11.2006 | CH 09.08.2006 |
| SI 31.05.2006 | SK 31.05.2006 | (84) AT 31.05.2006 | (84) BE 31.05.2006 | LI 09.08.2006 | PT 09.01.2007 |
| RO 31.05.2006 | | CZ 31.05.2006 | DK 31.08.2006 | SI 09.08.2006 | |
| (11) 1 483 325 | (51) C08L 23/10 | ES 11.09.2006 | FI 31.05.2006 | (11) 1 484 983 | (51) A23G 3/00 |
| (84) AT 31.05.2006 | (84) BE 31.05.2006 | NL 31.05.2006 | PT 31.10.2006 | (84) CZ 05.04.2006 | (84) FI 05.04.2006 |
| CH 31.05.2006 | CZ 31.05.2006 | SE 31.08.2006 | SI 31.05.2006 | IE 05.04.2006 | SE 05.07.2006 |
| DK 31.08.2006 | FI 31.05.2006 | SK 31.05.2006 | RO 31.05.2006 | SI 05.04.2006 | SK 05.04.2006 |
| LI 31.05.2006 | NL 31.05.2006 | (11) 1 483 753 | (51) G08B 21/16 | RO 05.04.2006 | |
| PT 31.10.2006 | SE 31.08.2006 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | (84) • no notification of lapse is known the the EPO | (11) 1 484 992 | (51) A43B 7/20 |
| SI 31.05.2006 | SK 31.05.2006 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | (84) AT 26.07.2006 | (84) SK 26.07.2006 |
| RO 31.05.2006 | | (11) 1 483 819 | (51) H02J 13/00 | BE 26.07.2006 | BG 26.10.2006 |
| (11) 1 483 347 | (51) C09D 167/00 | (84) PT 16.01.2007 | | CH 26.07.2006 | CZ 26.07.2006 |
| (84) CZ 07.06.2006 | (84) SI 07.06.2006 | (11) 1 484 188 | (51) B41M 5/50 | DK 26.10.2006 | ES 06.11.2006 |
| SK 07.06.2006 | MC 28.02.2007 | (84) AT 27.09.2006 | (84) SK 27.09.2006 | FI 26.07.2006 | LI 26.07.2006 |
| (11) 1 483 374 | (51) C12N 5/08 | BG 27.12.2006 | BE 27.09.2006 | NL 26.07.2006 | PT 26.12.2006 |
| (84) AT 10.05.2006 | (84) CZ 10.05.2006 | CH 27.09.2006 | CZ 27.09.2006 | SE 26.10.2006 | SI 26.07.2006 |
| DK 10.08.2006 | FI 10.05.2006 | FI 27.09.2006 | LI 27.09.2006 | MC 31.01.2007 | IE 10.01.2007 |
| IE 10.05.2006 | NL 10.05.2006 | NL 27.09.2006 | PT 13.03.2007 | GB 10.01.2007 | |
| PT 10.10.2006 | SE 10.08.2006 | SE 27.12.2006 | SI 27.09.2006 | (11) 1 484 995 | (51) A45B 17/00 |
| SI 10.05.2006 | SK 10.05.2006 | DK 27.12.2006 | RO 27.09.2006 | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | (84) • no notification of lapse is known the the EPO |
| RO 10.05.2006 | | (11) 1 484 261 | (51) B65D 83/06 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | |
| (11) 1 483 423 | (51) C23C 2/24 | (84) SK 16.08.2006 | (84) BG 16.11.2006 | (11) 1 484 996 | (51) A45F 3/04 |
| (84) CZ 14.06.2006 | (84) DK 14.09.2006 | CZ 16.08.2006 | DK 16.11.2006 | (84) BG 19.10.2006 | (84) CZ 19.07.2006 |
| IE 14.06.2006 | PT 14.11.2006 | FI 16.08.2006 | IE 16.08.2006 | DK 19.10.2006 | FI 19.07.2006 |
| SI 14.06.2006 | MC 28.02.2007 | PT 16.01.2007 | SE 16.11.2006 | IE 19.07.2006 | PT 19.12.2006 |
| CH 28.02.2007 | LI 28.02.2007 | SI 16.08.2006 | RO 16.08.2006 | SE 19.10.2006 | SI 19.07.2006 |
| (11) 1 483 424 | (51) C23C 2/24 | (11) 1 484 474 | (51) F01C 1/44 | SK 19.07.2006 | RO 19.07.2006 |
| (84) DK 31.08.2006 | (84) IE 31.05.2006 | (84) AT 09.08.2006 | (84) SK 09.08.2006 | (11) 1 485 001 | (51) A47J 43/07 |
| PT 31.10.2006 | SI 31.05.2006 | BE 09.08.2006 | BG 09.11.2006 | (84) GB 24.05.2006 | (84) DK 24.08.2006 |
| MC 28.02.2007 | | CH 09.08.2006 | DK 09.11.2006 | FI 24.05.2006 | IE 24.05.2006 |
| (11) 1 483 436 | (51) D03D 47/00 | FI 09.08.2006 | LI 09.08.2006 | NL 24.05.2006 | SE 24.08.2006 |
| (84) SE 06.12.2006 | | PT 09.01.2007 | SE 09.11.2006 | SI 24.05.2006 | SK 24.05.2006 |
| (11) 1 483 478 | (51) E21B 43/12 | SI 09.08.2006 | RO 09.08.2006 | RO 24.05.2006 | |
| (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | | (11) 1 484 604 | (51) G01N 27/407 | (11) 1 485 047 | (51) A61F 5/02 |
| • no notification of lapse is known the the EPO | | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | (84) • no notification of lapse is known the the EPO | (84) CZ 07.06.2006 | (84) DK 07.09.2006 |
| • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | FI 07.06.2006 | IE 07.06.2006 |
| (11) 1 483 499 | (51) F02M 63/00 | (11) 1 484 764 | (51) G11C 7/14 | NL 07.06.2006 | PT 07.11.2006 |
| (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | | (84) DE 17.11.2006 | | SE 07.09.2006 | SI 07.06.2006 |
| • no notification of lapse is known the the EPO | | (11) 1 484 882 | (51) H04L 29/06 | SK 07.06.2006 | RO 07.06.2006 |
| • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | (84) • no notification of lapse is known the the EPO | (11) 1 485 063 | (51) A61K 8/03 |
| (11) 1 483 521 | (51) F16L 19/08 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | | (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt | (84) • no notification of lapse is known the the EPO |
| (84) CZ 03.05.2006 | (84) DK 03.08.2006 | (11) 1 484 941 | (51) H04R 7/20 | • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB | |
| ES 14.08.2006 | FI 03.05.2006 | (84) AT 27.09.2006 | (84) SK 27.09.2006 | (11) 1 485 067 | (51) A61K 9/127 |
| IE 03.05.2006 | NL 03.05.2006 | (11) 1 484 941 | (51) H04R 7/20 | (84) AT 13.09.2006 | (84) SK 13.09.2006 |
| PT 03.10.2006 | SE 03.08.2006 | (84) CH 28.06.2006 | (84) SK 27.09.2006 | BG 13.12.2006 | BE 13.09.2006 |
| SI 03.05.2006 | SK 03.05.2006 | ES 24.12.2006 | | CH 13.09.2006 | CZ 13.09.2006 |
| RO 03.05.2006 | | LI 13.09.2006 | | ES 24.12.2006 | FI 13.09.2006 |
| (11) 1 483 534 | (51) F21V 21/15 | | | LI 13.09.2006 | NL 13.09.2006 |
| (84) CH 28.06.2006 | (84) CZ 28.06.2006 | | | | |

- PT 26.02.2007 SE 13.12.2006 CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006 (11) **1 485 530** (51) **D06F 39/02**
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006 ES 24.12.2006 FI 13.09.2006 (84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
RO 13.09.2006 LI 13.09.2006 NL 13.09.2006 CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
LI 26.07.2006 SI 26.07.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 485 084** (51) **A61K 31/375**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 485 134** (51) **A61L 2/24**
(84) AT 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 485 177** (51) **A63G 4/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 485 214** (51) **B07C 3/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 485 217** (51) **B21D 22/14**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 485 273** (51) **B60R 16/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 485 282** (51) **B60T 13/74**
(84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006 RO 03.05.2006
- (11) **1 485 294** (51) **B65B 7/16**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
MC 28.02.2007 CH 28.02.2007
LI 28.02.2007
- (11) **1 485 303** (51) **B65D 51/16**
(84) AT 19.04.2006 (84) CZ 19.04.2006
SE 19.07.2006 SI 19.04.2006
SK 19.04.2006
- (11) **1 485 332** (51) **C04B 37/02**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
- CH 13.09.2006
ES 24.12.2006
LI 13.09.2006
PT 26.02.2007
SI 13.09.2006
IE 09.01.2007
- (11) **1 485 366** (51) **C07D 301/12**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 485 394** (51) **C07H 17/07**
(84) AT 13.09.2006 (84) BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 485 417** (51) **C08F 255/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 FI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 485 424** (51) **C08G 65/26**
(84) BG 16.11.2006 (84) RO 16.08.2006
- (11) **1 485 425** (51) **C08G 77/00**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006
LI 31.05.2006 NL 31.05.2006
PT 31.10.2006 SE 31.08.2006
SI 31.05.2006 SK 31.05.2006
RO 31.05.2006
- (11) **1 485 428** (51) **C08J 5/24**
(84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 RO 07.06.2006
- (11) **1 485 432** (51) **C08L 33/00**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 485 434** (51) **C08L 95/00**
(84) BG 20.12.2006 (84) FI 20.09.2006
SE 20.12.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 485 437** (51) **C09D 163/00**
(84) BE 31.05.2006 (84) CH 31.05.2006
CZ 31.05.2006 DK 31.08.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 485 460** (51) **C11D 3/42**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 485 618** (51) **F04B 53/10**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 485 638** (51) **F16H 57/02**
(84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
CZ 12.04.2006 LI 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006 RO 12.04.2006
- (11) **1 485 691** (51) **G01L 9/00**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 PT 26.02.2007
SI 13.09.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 485 731** (51) **G01S 13/524**
(84) SI 19.04.2006 (84) SK 19.04.2006
RO 19.04.2006
- (11) **1 485 745** (51) **G02B 26/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 485 890** (51) **G08B 13/24**
(84) AT 19.04.2006 (84) BE 19.04.2006
CH 19.04.2006 CZ 19.04.2006
DK 19.07.2006 FI 19.04.2006
LI 19.04.2006 NL 19.04.2006
PT 19.09.2006 SE 19.07.2006
SI 19.04.2006 SK 19.04.2006
IE 09.01.2007
- (11) **1 486 088** (51) **H04Q 7/32**
(84) BG 04.01.2007 (84) PT 16.03.2007
SI 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006 IE 04.10.2006
- (11) **1 486 178** (51) **A61B 19/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 486 594** (51) **D01H 4/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 486 700** (51) **F16H 15/38**
(84) AT 19.07.2006 (84) SK 19.07.2006
BE 19.07.2006 BG 19.10.2006
CH 19.07.2006 CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 NL 19.07.2006

- PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 (11) **1 487 496** (51) **A61K 47/14** DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
SI 19.07.2006 MC 31.01.2007 (84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006 FI 17.05.2006 NL 17.05.2006
IE 24.01.2007 FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 PT 17.10.2006 SE 17.08.2006
(11) **1 487 113** (51) **H04N 7/50** SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
(84) BG 18.01.2007 (84) SI 18.10.2006 RO 17.05.2006
- (11) **1 487 507** (51) **A61L 15/28** (11) **1 487 725** (51) **B65G 47/14**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006 BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
(11) **1 487 159** (51) **H04L 12/56** (84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006 CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006 CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006 CH 06.09.2006 LI 06.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006 FI 12.07.2006 LI 12.07.2006 FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006 PT 12.12.2006 SE 12.10.2006 NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006 SI 12.07.2006 SK 12.07.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006 RO 12.07.2006 DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
- (11) **1 487 226** (51) **H04Q 7/34** (11) **1 487 508** (51) **A61L 15/28** (11) **1 487 801** (51) **C07D 223/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006 (84) AT 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006 CZ 19.04.2006 DK 19.07.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 10.08.2006 FI 10.05.2006 FI 19.04.2006 LI 19.04.2006
LI 10.05.2006 NL 10.05.2006 NL 19.04.2006 PT 19.09.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006 SE 19.07.2006 SI 19.04.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006 SK 19.04.2006
- (11) **1 487 271** (51) **A01N 43/78** (11) **1 487 514** (51) **A61L 31/16** (11) **1 487 813** (51) **C07D 307/82**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006 BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006 CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006 LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006 PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 DE 01.12.2006 SI 30.08.2006 MC 28.02.2007
RO 30.08.2006
- (11) **1 487 282** (51) **A23L 1/212** (11) **1 487 610** (51) **B24B 7/12** (11) **1 487 835** (51) **C07D 453/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 24.05.2006 LI 24.05.2006 SE 24.08.2006 SK 24.05.2006
FI 24.05.2006 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 487 315** (51) **A47L 9/14** (11) **1 487 621** (51) **B28B 11/00** (11) **1 487 891** (51) **C08F 290/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 29.03.2006 (84) BE 29.03.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO BG 29.06.2006 CH 29.03.2006 CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 29.06.2006 LI 29.03.2006 DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
LI 29.03.2006 NL 29.03.2006 SE 29.06.2006 FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
SI 29.03.2006 SK 29.03.2006 SK 29.03.2006 PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006 SK 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
- (11) **1 487 315** (51) **A47L 9/14** (11) **1 487 628** (51) **B29C 49/46** (11) **1 487 895** (51) **C08G 18/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB IE 27.09.2006 PT 13.03.2007 DK 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006 SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 487 424** (51) **A61K 31/00** (11) **1 487 657** (51) **B60K 28/04** (11) **1 487 940** (51) **C10G 11/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 08.03.2006 (84) BE 08.03.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO BG 08.06.2006 CH 08.03.2006 CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 08.06.2006 ES 19.06.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
LI 08.03.2006 LI 08.03.2006 LI 14.06.2006 NL 14.06.2006
NL 08.03.2006 PT 08.08.2006 NL 14.06.2006 SE 14.09.2006
SE 08.06.2006 SI 08.03.2006 SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
SI 08.03.2006 SK 08.03.2006 SK 14.06.2006
SI 14.06.2006 DE 15.09.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 487 437** (51) **A61K 31/4015** (11) **1 487 665** (51) **B60P 1/43** (11) **1 487 942** (51) **C10G 45/58**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006 (84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) PT 03.10.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006 CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006 SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006 MC 28.02.2007
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 487 468** (51) **A61K 36/15** (11) **1 487 689** (51) **B62J 1/08** (11) **1 487 947** (51) **C11D 1/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 17.05.2006 (84) CZ 17.05.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
• no notification of lapse is known the the EPO NL 24.05.2006 SI 24.05.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

SK 24.05.2006	RO 24.05.2006	DK 19.10.2006	FI 19.07.2006	PT 19.02.2007	SI 06.09.2006
(11) 1 487 977	(51) C12N 15/10	LI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 06.12.2006	RO 06.09.2006
(84) AT 04.10.2006	(84) BE 04.10.2006	(11) 1 488 845	(51) B01D 53/86	(11) 1 490 137	(51) A61M 25/00
ES 15.01.2007	FI 04.10.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006
NL 04.10.2006	PT 16.03.2007	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006
SE 04.01.2007	DK 04.01.2007	(11) 1 488 882	(51) B23K 26/42	DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
MC 28.02.2007		(84) BG 05.10.2006	(84) CZ 05.07.2006	LI 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) 1 488 039	(51) D21H 21/46	DK 05.10.2006	ES 16.10.2006	PT 28.11.2006	SE 28.09.2006
(84) SI 07.06.2006	(84) SK 07.06.2006	FI 05.07.2006	IE 05.07.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
RO 07.06.2006		NL 05.07.2006	PT 05.12.2006	RO 28.06.2006	
(11) 1 488 058	(51) E05B 49/00	SE 05.10.2006	SI 05.07.2006	(11) 1 490 146	(51) A61M 37/00
(84) SK 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	SK 05.07.2006	RO 05.07.2006	(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006
SI 13.09.2006		(11) 1 489 032	(51) B65H 41/00	CZ 07.06.2006	DK 07.09.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	FI 07.06.2006	LI 07.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	NL 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 488 078	(51) F01D 5/18	(11) 1 489 301	(51) F04B 1/04	SE 07.09.2006	SI 07.06.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	SK 07.06.2006	RO 07.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	(11) 1 490 221	(51) B32B 27/20
(11) 1 488 116	(51) F16B 23/00	BE 18.10.2006	ES 29.01.2007	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO
(84) SI 31.05.2006		FI 18.10.2006	NL 18.10.2006	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
(11) 1 488 139	(51) F16H 57/04	PT 19.03.2007	SE 18.01.2007	(11) 1 490 222	(51) B32B 27/20
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	SI 18.10.2006	SK 18.10.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO
BE 16.08.2006	BG 16.11.2006	CZ 18.10.2006	DK 18.01.2007	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
CH 16.08.2006	CZ 16.08.2006	RO 18.10.2006		(11) 1 490 231	(51) B41J 2/32
LI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 489 315	(51) F16C 17/02	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO
PT 16.01.2007	SE 16.11.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SI 16.08.2006	RO 16.08.2006	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(11) 1 490 246	(51) B60Q 9/00
(11) 1 488 164	(51) F16M 11/32	(11) 1 489 820	(51) H04M 1/05	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	(84) AT 04.10.2006	(84) BG 04.01.2007	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	CH 04.10.2006	LI 04.10.2006	(11) 1 490 265	(51) B65B 55/08
(11) 1 488 285	(51) B41C 1/05	BE 04.10.2006	FI 04.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	PT 16.03.2007	SE 04.01.2007	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	SI 04.10.2006	SK 04.10.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 488 314	(51) G06F 9/46	CZ 04.10.2006	DK 04.01.2007	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
(84) AT 06.09.2006	(84) BE 06.09.2006	RO 04.10.2006		SK 21.06.2006	RO 21.06.2006
CH 06.09.2006	FI 06.09.2006	(11) 1 489 933	(51) A41C 3/04	(11) 1 490 295	(51) B65B 55/08
LI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) AT 05.07.2006	(84) BG 05.10.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) CZ 21.06.2006
PT 19.02.2007	SE 06.12.2006	CZ 05.07.2006	SI 05.07.2006	DK 21.09.2006	FI 21.06.2006
DK 06.12.2006		SK 05.07.2006	RO 05.07.2006	IE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 488 433	(51) H01F 38/18	(11) 1 489 979	(51) A61B 17/66	SE 21.09.2006	SI 21.06.2006
(84) CZ 28.06.2006	(84) ES 09.10.2006	(84) CZ 17.05.2006	(84) FI 17.05.2006	SK 21.06.2006	RO 21.06.2006
FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	SI 17.05.2006	SK 17.05.2006	(11) 1 490 424	(51) C08G 81/02
NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	RO 17.05.2006		(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO
SE 28.09.2006	SI 28.06.2006	(11) 1 490 049	(51) A61K 31/343	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SK 28.06.2006	RO 28.06.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt	• no notification of lapse is known the the EPO	(11) 1 490 451	(51) C09J 163/00
(11) 1 488 443	(51) H01J 37/32	• no notification of lapse is known the the EPO	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB	(84) AT 30.08.2006	(84) SK 30.08.2006
(84) AT 16.08.2006	(84) SK 16.08.2006	(11) 1 490 123	(51) A61L 27/44	BE 30.08.2006	BG 30.11.2006
BG 16.11.2006	CZ 16.08.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	CH 30.08.2006	CZ 30.08.2006
DK 16.11.2006	ES 27.11.2006	CZ 06.09.2006	FI 06.09.2006	DK 30.11.2006	FI 30.08.2006
FI 16.08.2006	PT 16.01.2007	IE 06.09.2006	NL 06.09.2006	LI 30.08.2006	NL 30.08.2006
SE 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 488 835	(51) A63H 29/08	PT 12.02.2007	SE 30.11.2006
MC 28.02.2007		(84) AT 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	SI 30.08.2006	RO 30.08.2006

- (11) **1 490 539** (51) **D01H 5/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 490 577** (51) **E21B 10/24**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
DE 07.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 490 597** (51) **F04B 9/117**
(84) ES 04.09.2006
- (11) **1 490 603** (51) **F16D 21/06**
(84) GB 07.06.2006 (84) CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 IE 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 490 609** (51) **F16H 25/22**
(84) CZ 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006
FI 10.05.2006 IE 10.05.2006
NL 10.05.2006 PT 10.10.2006
SE 10.08.2006 SI 10.05.2006
SK 10.05.2006 RO 10.05.2006
- (11) **1 490 616** (51) **F16K 31/08**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 490 637** (51) **F25D 3/11**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BG 26.10.2006 GB 26.07.2006
CZ 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 IE 26.07.2006
NL 26.07.2006 SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 490 708** (51) **G01S 13/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 490 881** (51) **H01B 9/04**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 490 949** (51) **H02K 15/095**
(84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SE 03.08.2006 SI 03.05.2006
SK 03.05.2006
- (11) **1 490 981** (51) **H04B 1/52**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 491 027** (51) **H04M 1/00**
(84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006
CH 03.05.2006 CZ 03.05.2006
DK 03.08.2006 LI 03.05.2006
NL 03.05.2006 PT 03.10.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
RO 03.05.2006
- (11) **1 491 264** (51) **B05D 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 491 325** (51) **B31F 1/28**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 491 508** (51) **C03B 9/38**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 491 617** (51) **C11D 1/62**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 491 621** (51) **C11D 17/00**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 491 867** (51) **G01F 11/02**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 LI 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 491 956** (51) **G03F 7/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 491 972** (51) **G04B 19/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 193** (51) **H01P 1/213**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 246** (51) **H04B 1/707**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 422** (51) **A24C 5/35**
(84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
ES 09.10.2006 FI 28.06.2006
IE 28.06.2006 PT 28.11.2006
SE 28.09.2006 SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 492 476** (51) **A61F 2/46**
(84) DK 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
IE 19.07.2006 PT 19.12.2006
- (11) **1 492 513** (51) **A61K 9/72**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 539** (51) **A61K 31/55**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 561** (51) **A61K 38/48**
(84) FI 28.06.2006 (84) SI 28.06.2006
SK 28.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 492 631** (51) **B05D 7/24**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 492 648** (51) **B25D 17/24**
(84) BG 25.01.2007 (84) SI 25.10.2006
SK 25.10.2006 CZ 25.10.2006
RO 25.10.2006
- (11) **1 492 653** (51) **B27K 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 492 660** (51) **B31B 1/14**
(84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006

- (11) **1 492 662** (51) **B31F 1/12** DK 23.11.2006 FI 23.08.2006 (11) **1 493 338** (51) **A24C 5/32**
(84) SK 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 LI 23.08.2006 NL 23.08.2006 (84) BG 22.02.2007 (84) FI 22.11.2006
BG 16.11.2006 CH 16.08.2006 PT 25.01.2007 SI 23.08.2006 NL 22.11.2006 SE 22.02.2007
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 (11) **1 492 852** (51) **C09J 7/02** SI 22.11.2006 SK 22.11.2006
ES 27.11.2006 LI 16.08.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 CZ 22.11.2006 PT 23.04.2007
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007 CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006 DK 22.02.2007 ES 05.03.2007
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006 DK 28.09.2006 ES 09.10.2006 RO 22.11.2006 IE 22.11.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006 GB 22.11.2006
- (11) **1 492 663** (51) **B32B 3/04** NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 (11) **1 493 341** (51) **A24C 5/47**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007 NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 (84) BG 02.02.2007 (84) ES 13.02.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 FI 02.11.2006 SE 02.02.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006 SK 28.06.2006 MC 28.02.2007 SI 02.11.2006 SK 02.11.2007
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 CZ 02.11.2006 PT 02.04.2007
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2007 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 DK 02.02.2007 RO 02.11.2006
DK 04.01.2007 RO 16.08.2007 IE 02.11.2006 GB 02.11.2006
- (11) **1 492 734** (51) **C03B 33/02** (11) **1 493 019** (51) **G01N 21/55** (11) **1 493 341** (51) **A24C 5/47**
(84) GB 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2007 (84) BG 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006 (84) BG 02.02.2007 (84) ES 13.02.2007
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006 FI 16.08.2006 (84) ES 27.11.2006 (84) ES 13.02.2007
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 SI 02.11.2006 SE 02.02.2007
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 CZ 02.11.2006 SK 02.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 RO 16.08.2007 SK 02.11.2006 PT 02.04.2007
SK 14.06.2006 RO 14.06.2007 DK 02.02.2007 RO 02.11.2006
IE 02.11.2006 GB 02.11.2006
- (11) **1 492 764** (51) **C07C 303/22** (11) **1 493 020** (51) **G01N 21/72** (11) **1 493 459** (51) **A61M 1/36**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2007 (84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) ES 06.08.2006
CZ 28.06.2006 FI 28.06.2006 DK 07.09.2006 ES 18.09.2006 BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 FI 07.06.2006 LI 07.06.2006 SE 07.09.2006 CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
RO 28.06.2006 SK 14.06.2007 SE 12.07.2006 RO 12.07.2006 ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
FI 12.07.2006 NL 12.07.2006 PT 12.12.2006 LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
NL 12.07.2006 SI 12.07.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SE 12.07.2006 SK 12.07.2006 RO 12.07.2006 SI 06.09.2006 DK 06.12.2006 SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
DE 07.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 492 769** (51) **C07D 213/38** (11) **1 493 065** (51) **G05B 17/02** (11) **1 493 872** (51) **E03C 1/06**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006 (84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006 DK 12.10.2006 ES 23.10.2006 BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006 FI 12.07.2006 IE 12.07.2006 CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
PT 19.12.2006 SE 12.07.2006 SI 12.07.2006 ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
RO 12.07.2006 SK 12.07.2006 RO 12.07.2006 LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
DE 07.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 492 789** (51) **C07D 451/04** (11) **1 493 067** (51) **G05B 19/042** (11) **1 494 307** (51) **H01M 8/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO (84) CZ 13.09.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) IE 13.09.2006 (84) PT 26.02.2007 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006 SI 13.09.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 492 820** (51) **C08B 15/00** (11) **1 493 175** (51) **H01L 21/00** (11) **1 494 357** (51) **H03M 1/12**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 (84) AT 26.04.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) DE 14.12.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006 CZ 26.04.2006 DK 26.07.2006 NL 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006 PT 26.09.2006 SI 26.04.2006 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SK 26.04.2006 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006 (11) **1 493 210** (51) **H01R 33/92** (11) **1 494 558** (51) **A44B 11/12**
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006 (84) AT 03.05.2006 (84) BE 03.05.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) IE 13.09.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006 CH 03.05.2006 CZ 03.05.2006 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
DK 03.08.2006 FI 03.05.2006 NL 03.05.2006 SE 03.08.2006 SK 03.05.2006
- (11) **1 492 827** (51) **C08F 216/14** (11) **1 493 211** (51) **H01S 3/067** (11) **1 494 566** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SI 02.08.2006 MC 28.02.2007 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
NL 02.08.2006 NL 02.08.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SI 02.08.2006 MC 28.02.2007 (84) CH 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
- (11) **1 492 843** (51) **C08L 23/04** (11) **1 493 314** (51) **H05K 9/00** (11) **1 494 625** (51) **A61F 2/32**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006 (84) CH 18.10.2006 (84) BG 18.01.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) SK 23.11.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 (84) BE 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) CZ 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 (84) FI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) CZ 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 (84) PT 19.03.2007 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006
RO 21.06.2006 SK 21.06.2006 (84) SK 18.10.2006 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006 (84) PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
FI 18.10.2006 (84) BE 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) CZ 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
PT 19.03.2007 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006 (84) PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
SK 18.10.2006 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006 (84) PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
DK 18.01.2007 (84) RO 18.10.2006 (84) SI 23.08.2006 (84) RO 23.08.2006
- (11) **1 492 848** (51) **C09D 167/06** (11) **1 493 314** (51) **H05K 9/00** (11) **1 494 625** (51) **A61F 2/32**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) BE 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) CZ 23.08.2006 (84) DK 23.11.2006
CH 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) PT 19.03.2007 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006 (84) PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
DK 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (84) SK 18.10.2006 (84) SI 18.10.2006 (84) CZ 18.10.2006 (84) PT 25.01.2007 (84) SE 23.11.2006
DK 18.01.2007 (84) RO 18.10.2006 (84) SI 23.08.2006 (84) RO 23.08.2006

- (11) **1 494 647** (51) **A61K 9/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 494 648** (51) **A61K 9/14**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 494 758** (51) **A62B 1/20**
(84) CZ 17.05.2006 (84) FI 17.05.2006
IE 17.05.2006 PT 17.10.2006
SI 17.05.2006 SK 17.05.2006
RO 17.05.2006
- (11) **1 494 759** (51) **A62B 17/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 494 761** (51) **A62B 25/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 494 806** (51) **B01J 23/656**
(84) AT 17.05.2006 (84) BE 17.05.2006
DK 17.08.2006 ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 PT 17.10.2006
SE 17.08.2006 SI 17.05.2006
SK 17.05.2006 RO 17.05.2006
- (11) **1 494 827** (51) **B21D 41/00**
(84) BG 11.01.2007 (84) PT 19.03.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 RO 11.10.2006
IE 11.10.2006
- (11) **1 494 880** (51) **B60H 3/06**
(84) GB 24.05.2006 (84) AT 24.05.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 494 917** (51) **B62K 19/38**
(84) AT 22.03.2006 (84) BE 22.03.2006
BG 22.06.2006 CH 22.03.2006
DK 22.06.2006 ES 03.07.2006
LI 22.03.2006 NL 22.03.2006
PT 22.08.2006 SE 22.06.2006
SI 22.03.2006 SK 22.03.2006
- (11) **1 494 920** (51) **B65B 3/32**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 494 921** (51) **B65B 3/32**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 494 935** (51) **B65D 75/58**
(84) MC 28.02.2007
- (11) **1 494 937** (51) **B65D 81/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 494 943** (51) **B65G 51/03**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 494 945** (51) **B65H 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 494 948** (51) **B65H 23/32**
(84) CZ 10.05.2006 (84) FI 10.05.2006
IE 10.05.2006 PT 10.10.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
RO 10.05.2006
- (11) **1 494 975** (51) **C02F 11/00**
(84) GB 14.06.2006 (84) CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 494 978** (51) **C03B 23/025**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 494 981** (51) **C04B 41/85**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 495 015** (51) **C07D 333/20**
(84) CZ 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006
FI 12.04.2006 IE 12.04.2006
NL 12.04.2006 PT 12.09.2006
SE 12.07.2006 SI 12.04.2006
SK 12.04.2006
- (11) **1 495 059** (51) **C08F 210/02**
(84) AT 24.05.2006 (84) CH 24.05.2006
CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006
FI 24.05.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 495 112** (51) **C12N 5/02**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 495 193** (51) **E04B 2/74**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
DK 20.12.2006
- (11) **1 495 209** (51) **E21B 43/10**
(84) AT 10.05.2006 (84) BE 10.05.2006
CH 10.05.2006 CZ 10.05.2006
FI 10.05.2006 LI 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
RO 10.05.2006
- (11) **1 495 229** (51) **F04C 2/10**
(84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 LI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 495 231** (51) **F15B 1/22**
(84) CZ 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
ES 04.09.2006 FI 24.05.2006
IE 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SI 24.05.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006
- (11) **1 495 277** (51) **F28D 1/03**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 DK 21.09.2006
ES 02.10.2006 FI 21.06.2006
LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 495 282** (51) **G01B 5/012**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 495 344** (51) **G01S 13/93**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 495 465** (51) **G10L 19/02**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006

- DK 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 12.02.2007 SI 30.08.2006 (11) **1 497 056** (51) **B22D 11/124**
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006 RO 30.08.2006 (84) GB 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006 (11) **1 496 735** (51) **A01F 1/00**
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
MC 28.02.2007 (11) **1 496 766** (51) **A43B 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 495 531** (51) **H02M 3/335**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 495 536** (51) **H03D 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 495 544** (51) **H03L 7/099**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 495 742** (51) **A61F 13/58**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006
PT 12.02.2007 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 495 767** (51) **A61K 39/39**
(84) AT 25.10.2006 (84) BG 25.01.2007
CH 25.10.2006 LI 25.10.2006
BE 25.10.2006 FI 25.10.2006
PT 26.03.2007 SE 25.01.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006
- (11) **1 495 796** (51) **B01D 53/94**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 495 970** (51) **B65B 21/00**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 496 516** (51) **G03B 31/02**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
FI 27.09.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 496 534** (51) **H01H 33/00**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 496 780** (51) **A47J 37/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 496 865** (51) **A61K 9/14**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
RO 12.07.2006
- (11) **1 496 884** (51) **A61K 31/196**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 496 951** (51) **A61L 15/38**
(84) CZ 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 496 999** (51) **A62D 3/00**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 497 007** (51) **B01D 1/06**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
GB 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 497 014** (51) **B01D 53/86**
(84) SI 07.06.2006
- (11) **1 497 025** (51) **B01J 20/32**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 497 032** (51) **B02C 18/14**
(84) FI 10.05.2006 (84) IE 10.05.2006
PT 10.10.2006 SE 10.08.2006
SI 10.05.2006 SK 10.05.2006
RO 10.05.2006
- (11) **1 497 047** (51) **B08B 9/34**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
BE 06.09.2006 CH 06.09.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 497 108** (51) **B31B 17/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 497 147** (51) **B60H 1/34**
(84) GB 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 IE 14.06.2006
NL 14.06.2006 PT 14.11.2006
SK 14.06.2006
- (11) **1 497 181** (51) **B65B 31/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 497 194** (51) **B65D 47/24**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 497 195** (51) **B65D 51/14**
(84) AT 05.07.2006 (84) BG 05.10.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 497 199** (51) **B65D 81/34**
(84) CZ 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 497 202** (51) **B65D 85/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 497 205** (51) **B65G 21/20**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 497 208** (51) **B65G 47/68**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006

- (11) **1 497 232** (51) **C03B 5/027**
(84) BG 19.10.2006 (84) CH 19.07.2006
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
FI 19.07.2006 LI 19.07.2006
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 RO 19.07.2006
- (11) **1 497 292** (51) **C07D 471/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 497 295** (51) **C07D 487/04**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 497 308** (51) **C07J 1/00**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 SI 20.09.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 497 316** (51) **C07K 5/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 497 317** (51) **C07K 5/06**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 497 344** (51) **C08F 212/12**
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006
DK 14.09.2006 ES 25.09.2006
FI 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
RO 14.06.2006
- (11) **1 497 405** (51) **C11D 7/50**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 497 409** (51) **C12N 1/20**
(84) ES 04.09.2006 (84) FI 24.05.2006
PT 24.10.2006 SI 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 497 474** (51) **C22B 3/42**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 CH 16.08.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
NL 16.08.2006 SI 16.08.2006
- DE 17.11.2006
- (11) **1 497 487** (51) **D03D 41/00**
(84) AT 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 24.05.2006
- (11) **1 497 494** (51) **D21B 1/18**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.11.2006
SI 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007
- (11) **1 497 510** (51) **E04F 15/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 497 518** (51) **E05B 13/00**
(84) BG 16.11.2006 (84) SI 16.08.2006
CZ 16.08.2006
- (11) **1 497 560** (51) **F15B 13/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
RO 05.07.2006
- (11) **1 497 662** (51) **G01N 33/68**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 497 673** (51) **G01S 17/58**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 497 701** (51) **G05B 19/418**
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006
DK 31.08.2006 ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 LI 31.05.2006
NL 31.05.2006 PT 31.10.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006
- (11) **1 497 730** (51) **G06F 11/16**
(84) AT 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006
NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
RO 28.06.2006
- (11) **1 497 804** (51) **G08C 17/02**
(84) ES 02.10.2006
- (11) **1 497 839** (51) **H01F 7/16**
(84) CZ 14.06.2006 (84) SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006
- (11) **1 497 873** (51) **H01M 2/16**
(84) FI 04.10.2006 (84) SE 04.01.2007
DK 04.01.2007
- (11) **1 497 924** (51) **H03L 7/12**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 497 976** (51) **H04N 5/445**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 498 006** (51) **H04Q 11/00**
(84) GB 07.06.2006 (84) SE 07.09.2006
- (11) **1 498 049** (51) **A47C 1/14**
(84) DE 24.11.2006
- (11) **1 498 293** (51) **B60H 1/32**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 498 367** (51) **B65G 17/06**
(84) AT 13.12.2006 (84) BG 13.03.2007
CH 13.12.2006 LI 13.12.2006
FI 13.12.2006 SI 13.12.2006
SK 13.12.2006 CZ 13.12.2006
PT 14.05.2007 RO 13.12.2006
- (11) **1 498 498** (51) **C13K 5/00**
(84) BG 13.12.2006
- (11) **1 498 633** (51) **F16D 65/16**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 498 678** (51) **F28D 7/16**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 498 984** (51) **H01Q 9/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 499 127** (51) **H04N 7/173**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006

- BE 30.08.2006 BG 30.11.2006 RO 20.09.2006 (11) **1 500 205** (51) **H04B 1/40**
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006 CH 18.10.2006 LI 18.10.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006 BE 18.10.2006 NL 18.10.2006
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007 PT 19.03.2007 SI 18.10.2006
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
RO 30.08.2006 SK 18.01.2007 DK 18.01.2007 RO 18.10.2006
- (11) **1 499 194** (51) **A01N 65/00** (11) **1 500 302** (51) **H04R 25/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO FI 03.05.2006 IE 03.05.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB PT 03.10.2006 SE 03.08.2006
SI 03.05.2006 SK 03.05.2006
RO 03.05.2006
- (11) **1 499 264** (51) **A61F 2/16** (11) **1 500 438** (51) **B05C 1/08**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CZ 23.08.2006 SI 23.08.2006 GB 13.09.2006 CZ 13.09.2006
RO 23.08.2006 ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
ES 24.12.2006 NL 13.09.2006
IE 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 499 396** (51) **A62B 23/02** (11) **1 500 505** (51) **B41F 27/10**
(84) DE 22.09.2006 (84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BG 02.11.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 499 421** (51) **B01D 53/86** (11) **1 500 589** (51) **B64D 13/00**
(84) GB 24.05.2006 (84) CZ 24.05.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
DK 24.08.2006 ES 04.09.2006 CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
FI 24.05.2006 IE 24.05.2006 PT 26.02.2007 PT 26.02.2007
NL 24.05.2006 PT 24.10.2006 SE 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 24.08.2006 SI 24.05.2006 SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
SK 24.05.2006 RO 24.05.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 499 463** (51) **B22D 19/02** (11) **1 500 673** (51) **C08J 3/20**
(84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 (84) AT 24.05.2006 (84) BE 24.05.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006 CH 24.05.2006 CZ 24.05.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 499 465** (51) **B23B 29/02** (11) **1 500 777** (51) **A01G 9/02**
(84) SK 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BG 30.11.2006 CH 30.08.2006 BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006 CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 30.08.2006 LI 30.08.2006 FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
NL 30.08.2006 PT 12.02.2007 LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006 PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 499 477** (51) **B24D 13/06** (11) **1 500 883** (51) **G10L 19/02**
(84) BG 06.12.2006 (84) CH 06.09.2006 (84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (11) **1 501 344** (51) **A01G 9/02**
(84) LI 06.09.2006 (84) CH 06.09.2006 (84) CH 24.05.2006 (84) SK 16.08.2006
DK 24.08.2006 FI 24.05.2006
LI 24.05.2006 NL 24.05.2006
PT 24.10.2006 SE 24.08.2006
SI 24.05.2006 SK 24.05.2006
- (11) **1 499 489** (51) **B29C 47/68** (11) **1 500 896** (51) **G01N 33/574** (11) **1 501 390** (51) **A47C 20/04**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006 (84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 (84) GB 28.06.2006 (84) CZ 28.06.2006
GB 02.08.2006 CZ 02.08.2006 DK 21.06.2006 FI 21.06.2006 FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
DK 02.11.2006 ES 13.11.2006 NL 21.06.2006 NL 28.06.2006 PT 28.11.2006 SI 28.06.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006 PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 SE 28.09.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007 SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006 RO 28.06.2006 SK 28.06.2006 RO 28.06.2006
- (11) **1 499 543** (51) **B65D 88/12** (11) **1 500 173** (51) **H01S 3/06** (11) **1 501 398** (51) **A47J 31/44**
(84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006 (84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 (84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 12.10.2006 CH 12.07.2006 ES 02.10.2006 FI 21.06.2006 DK 27.12.2006
CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006 SK 27.12.2006
ES 23.10.2006 FI 12.07.2006 PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SK 27.12.2006
LI 12.07.2006 NL 12.07.2006 SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006 RO 21.06.2006 SK 21.06.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 499 677** (51) **C08L 67/02** (11) **1 500 181** (51) **H02M 3/337**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
CZ 20.09.2006 SI 20.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 501 484** (51) **A61K 9/16** PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 501 516** (51) **A61K 31/55** (11) **1 501 802** (51) **C07D 215/40**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (11) **1 502 064** (51) **F28D 9/00**
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006 BG 06.12.2006 CH 06.09.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006 BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
NL 21.06.2006 SE 21.09.2006 LI 06.09.2006 NL 06.09.2006 CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
RO 21.06.2006 SI 06.09.2006 DK 06.12.2006 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
- (11) **1 501 534** (51) **A61K 38/11** (11) **1 501 820** (51) **C07D 333/38**
(84) BG 26.10.2006 (84) CZ 31.05.2006 (84) DK 31.08.2006 (11) **1 502 103** (51) **G01N 33/15**
FI 31.05.2006 (84) SK 31.08.2006 (84) BG 13.12.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006 PT 31.10.2006 (84) PT 26.02.2007
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006 SI 31.05.2006 (84) RO 13.09.2006
- (11) **1 501 826** (51) **C07D 403/06** (11) **1 501 882** (51) **C08G 63/02**
(84) BG 27.12.2006 (84) MC 31.01.2007 (84) BG 25.01.2007 (84) FI 25.10.2006 (11) **1 502 142** (51) **G02B 6/38**
PT 26.03.2007 (84) SI 25.10.2006 (84) IE 28.06.2006 (84) SI 28.06.2006
SK 25.10.2006 SI 25.10.2006 (11) **1 502 143** (51) **G02B 6/38**
DK 25.01.2007 (84) RO 25.10.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) SI 30.08.2006
IE 25.10.2006 RO 25.10.2006 (84) RO 30.08.2006
- (11) **1 501 894** (51) **C08L 69/00** (11) **1 502 145** (51) **G02B 27/01**
(84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) IE 21.06.2006
ES 02.10.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006 SE 21.09.2006
PT 21.11.2006 SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 501 951** (51) **C21D 8/12** (11) **1 502 246** (51) **G08G 1/16**
(84) CH 30.08.2006 (84) DK 30.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
ES 02.10.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) • no notification of lapse is known the the
NL 30.08.2006 (84) PT 21.11.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
SE 21.09.2006 (84) SI 30.08.2006 (84) de l'OEB
- (11) **1 501 989** (51) **E04C 5/16** (11) **1 502 316** (51) **H01M 8/02**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CZ 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006 (84) • no notification of lapse is known the the
FI 26.07.2006 (84) PT 26.12.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
SI 26.07.2006 (84) MC 31.01.2007 (84) de l'OEB
- (11) **1 501 995** (51) **E05D 15/06** (11) **1 502 330** (51) **H01R 35/04**
(84) CZ 03.05.2006 (84) DK 03.08.2006 (84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
IE 03.05.2006 (84) SI 03.05.2006 (84) DK 05.10.2006 (84) FI 05.07.2006
SK 03.05.2006 (84) RO 03.05.2006 (84) IE 05.07.2006 (84) NL 05.07.2006
SI 05.07.2006 (84) RO 05.07.2006
- (11) **1 502 022** (51) **F02M 55/02** (11) **1 502 400** (51) **H04L 12/64**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO (84) CZ 26.07.2006 (84) DK 26.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) FI 26.07.2006 (84) IE 26.07.2006
PT 26.12.2006 (84) SE 26.10.2006
SI 26.07.2006 (84) RO 26.07.2006
- (11) **1 502 027** (51) **F04B 49/08** (11) **1 502 416** (51) **H04L 29/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 501 718** (51) **B63B 1/04** (11) **1 502 027** (51) **F04B 49/08**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
CZ 27.09.2006 (84) RO 27.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 501 720** (51) **B63B 1/38** (11) **1 502 027** (51) **F04B 49/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 501 729** (51) **B65B 61/20** (11) **1 502 027** (51) **F04B 49/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 501 730** (51) **B65B 61/20** (11) **1 502 027** (51) **F04B 49/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 501 765** (51) **C02F 1/64** (11) **1 502 039** (51) **F16F 7/01**
(84) GB 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006 (84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
ES 02.10.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) ES 18.09.2006 (84) FI 07.06.2006
IE 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006 (84) IE 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) NL 31.05.2006 (84) PT 31.10.2006

- SE 31.08.2006 SI 31.05.2006 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SK 31.05.2006 RO 31.05.2006 NL 23.08.2006 PT 25.01.2007 SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
(11) **1 502 505** (51) **A01N 31/08**
(84) DK 23.11.2006 (84) IE 23.08.2006
PT 25.01.2007 MC 28.02.2007
- (11) **1 502 509** (51) **A22C 11/02**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 502 560** (51) **A61F 2/16**
(84) AT 19.07.2006 (84) BE 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
NL 19.07.2006 SE 19.10.2006
- (11) **1 502 586** (51) **A61K 9/127**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 502 587** (51) **A61K 9/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 502 601** (51) **A61K 38/48**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 524** (51) **H04B 10/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 674** (51) **A61B 17/072**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 684** (51) **A61B 17/88**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BG 09.11.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 503 747** (51) **A61K 31/196**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 878** (51) **B23K 9/12**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
- (11) **1 503 894** (51) **B32B 11/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 911** (51) **B60C 23/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 923** (51) **B60R 22/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 503 933** (51) **B62M 23/02**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
RO 05.07.2006
- (11) **1 503 939** (51) **B65B 35/16**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 503 943** (51) **B65D 47/36**
(84) AT 26.07.2006 (84) BE 26.07.2006
CH 26.07.2006 DK 26.10.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 DE 27.10.2006
- (11) **1 503 959** (51) **C02F 1/28**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 LI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 504 009** (51) **C07D 487/04**
(84) BG 12.10.2006 (84) CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
IE 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 504 021** (51) **C07J 73/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 504 031** (51) **C07K 14/765**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
- (11) **1 504 046** (51) **C08G 63/00**
(84) AT 12.07.2006 (84) BG 12.10.2006
CH 12.07.2006 CZ 12.07.2006
DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
LI 12.07.2006 PT 12.12.2006
SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 504 081** (51) **C11D 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 504 127** (51) **C12Q 1/70**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 504 130** (51) **C22B 21/06**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
GB 06.09.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 SE 06.12.2006
DK 06.12.2006
- (11) **1 504 140** (51) **C25B 15/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 504 163** (51) **E04C 5/16**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006
FI 14.06.2006 PT 14.11.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 504 190** (51) **F03B 11/02**
(84) BG 27.12.2006 (84) IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 DK 27.12.2006
- (11) **1 504 192** (51) **F04C 15/00**
(84) DE 28.12.2006
- (11) **1 504 197** (51) **F16B 19/05**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
BE 13.09.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 504 216** (51) **F21V 13/10**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 504 309** (51) **G03G 7/00**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006

NL 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 506 087	(51) B31B 19/90	BG 20.12.2006	CH 20.09.2006
SE 21.09.2006	SI 21.06.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006	CZ 20.09.2006	ES 31.12.2006
SK 21.06.2006	RO 21.06.2006	BE 26.07.2006	BG 26.10.2006	FI 20.09.2006	LI 20.09.2006
(11) 1 504 330	(51) G06F 3/033	CZ 26.07.2006	DK 26.10.2006	PT 12.03.2007	SE 20.12.2006
(84) SK 30.08.2006	(84) BE 30.08.2006	FI 26.07.2006	PT 26.12.2006	SI 20.09.2006	DK 20.12.2006
BG 30.11.2006	CZ 30.08.2006	SE 26.10.2006	SI 26.07.2006	RO 20.09.2006	
DK 30.11.2006	FI 30.08.2006				
PT 06.02.2007	SE 30.11.2006	(11) 1 506 116	(51) B64D 11/00	(11) 1 506 265	(51) C09J 4/00
SI 30.08.2006	RO 30.08.2006	(84) CZ 28.06.2006	(84) DK 28.09.2006	(84) AT 26.07.2006	(84) SK 26.07.2006
		FI 28.06.2006	IE 28.06.2006	BG 26.10.2006	CH 26.07.2006
(11) 1 504 481	(51) H01M 8/02	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	CZ 26.07.2006	LI 26.07.2006
(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SI 26.07.2006	RO 26.07.2006
CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006				
FI 19.07.2006	PT 19.12.2006				
SE 19.10.2006	SI 19.07.2006	(11) 1 506 124	(51) B65D 90/14	(11) 1 506 266	(51) C09J 7/02
SK 19.07.2006	RO 19.07.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
		IE 22.03.2006	SI 22.03.2006	CH 19.07.2006	DK 19.10.2006
		SK 22.03.2006		FI 19.07.2006	LI 19.07.2006
				NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
				SI 19.07.2006	SK 19.07.2006
				RO 19.07.2006	
(11) 1 504 572	(51) H04L 12/56	(11) 1 506 128	(51) B66F 11/04	(11) 1 506 274	(51) C11D 3/00
(84) AT 05.07.2006	(84) BE 05.07.2006	(84) CZ 10.05.2006	(84) DK 10.08.2006	(84) AT 02.08.2006	(84) SK 02.08.2006
CH 05.07.2006	DK 05.10.2006	FI 10.05.2006	IE 10.05.2006	BG 02.11.2006	CH 02.08.2006
ES 16.10.2006	FI 05.07.2006	NL 10.05.2006	SE 10.08.2006	CZ 02.08.2006	DK 02.11.2006
LI 05.07.2006	NL 05.07.2006	SI 10.05.2006	SK 10.05.2006	FI 02.08.2006	LI 02.08.2006
PT 05.12.2006	SE 05.10.2006			PT 02.01.2007	SE 02.11.2006
				SI 02.08.2006	RO 02.08.2006
(11) 1 504 575	(51) H04L 12/58	(11) 1 506 143	(51) C03C 17/34	(11) 1 506 394	(51) G01N 33/38
(84) AT 18.10.2006	(84) BG 18.01.2007	(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BG 19.10.2006
CH 18.10.2006	LI 18.10.2006	DK 31.08.2006	FI 31.05.2006	GB 19.07.2006	CZ 19.07.2006
BE 18.10.2006	FI 18.10.2006	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	DK 19.10.2006	ES 30.10.2006
NL 18.10.2006	PT 19.03.2007	PT 31.10.2006	SE 31.08.2006	FI 19.07.2006	IE 19.07.2006
SE 18.01.2007	SI 18.10.2006	SI 31.05.2006	SK 31.05.2006	NL 19.07.2006	PT 19.12.2006
SK 18.10.2006	CZ 18.10.2006	RO 31.05.2006		SI 19.07.2006	SK 19.07.2006
DK 18.01.2007	RO 18.10.2006			RO 19.07.2006	
(11) 1 505 022	(51) B65H 19/28	(11) 1 506 190	(51) C07D 403/06	(11) 1 506 407	(51) G01N 33/574
(84) BG 04.01.2007	(84) PT 16.03.2007	(84) CZ 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CZ 28.06.2006
SI 04.10.2006	SK 04.10.2006			DK 28.09.2006	FI 28.06.2006
RO 04.10.2006	IE 04.10.2006			IE 28.06.2006	PT 28.11.2006
				SE 28.09.2006	SI 28.06.2006
				SK 28.06.2006	RO 28.06.2006
(11) 1 505 241	(51) E05F 11/38	(11) 1 506 193	(51) C07D 471/04	(11) 1 506 467	(51) G06F 1/00
(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungs- meldung bekannt		(84) AT 09.08.2006	(84) SK 09.08.2006
BG 20.12.2006	BE 20.09.2006	• no notification of lapse is known the the EPO		BE 09.08.2006	BG 09.11.2006
CH 20.09.2006	CZ 20.09.2006	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		CZ 09.08.2006	DK 09.11.2006
ES 31.12.2006	FI 20.09.2006			FI 09.08.2006	PT 09.01.2007
LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 506 194	(51) C07D 471/04	SI 09.08.2006	RO 09.08.2006
PT 12.03.2007	SE 20.12.2006	(84) AT 19.07.2006	(84) BE 19.07.2006		
SI 20.09.2006	DK 20.12.2006	BG 19.10.2006	CH 19.07.2006		
RO 20.09.2006		CZ 19.07.2006	DK 19.10.2006		
		FI 19.07.2006	LI 19.07.2006		
		NL 19.07.2006	PT 19.12.2006		
		SE 19.10.2006	SI 19.07.2006		
		SK 19.07.2006	RO 19.07.2006		
(11) 1 505 925	(51) A61D 19/02	(11) 1 506 225	(51) C07K 14/18	(11) 1 506 585	(51) H01M 4/94
(84) AT 28.06.2006	(84) BE 28.06.2006	(84) BG 12.10.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) BG 25.01.2007	(84) CH 25.10.2006
CH 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SI 12.07.2006	SK 12.07.2006	LI 25.10.2006	BE 25.10.2006
FI 28.06.2006	LI 28.06.2006			FI 25.10.2006	PT 26.03.2007
PT 28.11.2006	SE 28.09.2006			SI 25.10.2006	SK 25.10.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006			CZ 25.10.2006	RO 25.10.2006
RO 28.06.2006					
(11) 1 505 965	(51) A61K 31/41	(11) 1 506 246	(51) C08G 63/20	(11) 1 506 607	(51) H02K 1/02
(84) • dem EPA ist keine Löschungs- meldung bekannt		(84) AT 06.09.2006	(84) SK 06.09.2006	(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006
• no notification of lapse is known the the EPO		BG 06.12.2006	PT 19.02.2007	BG 13.12.2006	CZ 13.09.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		SI 06.09.2006	RO 06.09.2006	ES 24.12.2006	FI 13.09.2006
				IE 13.09.2006	NL 13.09.2006
				PT 26.02.2007	SE 13.12.2006
				SI 13.09.2006	DK 13.12.2006
				RO 13.09.2006	
(11) 1 506 027	(51) A61L 27/38	(11) 1 506 253	(51) C08J 5/18	(11) 1 506 687	(51) H04Q 7/38
(84) AT 13.09.2006	(84) SK 13.09.2006	(84) • dem EPA ist keine Löschungs- meldung bekannt		(84) AT 21.06.2006	(84) BE 21.06.2006
BG 13.12.2006	BE 13.09.2006	• no notification of lapse is known the the EPO		CH 21.06.2006	CZ 21.06.2006
CH 13.09.2006	CZ 13.09.2006	• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB		DK 21.09.2006	LI 21.06.2006
FI 13.09.2006	LI 13.09.2006				
PT 26.02.2007	SI 13.09.2006	(11) 1 506 259	(51) C08L 101/00		
DK 13.12.2006	RO 13.09.2006	(84) AT 20.09.2006	(84) SK 20.09.2006		

- NL 21.06.2006 PT 21.11.2006 SK 28.06.2006 RO 28.06.2006 SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 (11) **1 507 628** (51) **B23Q 11/00** SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
MC 31.01.2007 IE 24.01.2007 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) DK 11.01.2007 RO 11.10.2006
- (11) **1 506 845** (51) **B25F 5/00** (11) **1 507 817** (51) **C08G 75/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
PT 19.12.2006 SI 19.07.2006
RO 19.07.2006
- (11) **1 506 846** (51) **B25F 5/00** (11) **1 507 876** (51) **C21C 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 506 905** (51) **B62D 11/14** (11) **1 507 878** (51) **C22B 3/08**
(84) AT 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006 (84) AT 21.06.2006 (84) CH 21.06.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006 CZ 21.06.2006 DK 21.09.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006 LI 21.06.2006 NL 21.06.2006
PT 02.01.2007 PT 21.11.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 RO 21.06.2006
- (11) **1 506 936** (51) **B67D 5/02** (11) **1 507 899** (51) **C25B 11/04**
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006 (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007 BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006 CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006 FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
DK 11.01.2007 RO 11.10.2006 NL 12.07.2006 SE 12.10.2006
IE 11.10.2006 SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
RO 12.07.2006
- (11) **1 507 471** (51) **A47L 13/58** (11) **1 507 905** (51) **D02G 3/12**
(84) BG 13.03.2007 (84) SI 13.12.2006 (84) AT 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
SK 13.12.2006 CZ 13.12.2006 CH 02.08.2006 LI 02.08.2006
RO 13.12.2006
- (11) **1 507 489** (51) **A61B 19/02** (11) **1 507 935** (51) **E03D 11/13**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006 DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006 FI 05.07.2006 IE 05.07.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 SE 19.10.2006 SK 19.07.2006
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006 NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006 SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 507 589** (51) **B01L 3/00** (11) **1 507 962** (51) **F01M 13/04**
(84) PT 21.11.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006 BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
RO 21.06.2006 CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
- (11) **1 507 594** (51) **B01L 9/06** (11) **1 507 762** (51) **C07D 213/82**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006 BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
FI 23.08.2006 PT 25.01.2007 CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
RO 23.08.2006 LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
- (11) **1 507 597** (51) **B05B 13/04** (11) **1 507 784** (51) **C07F 9/6574**
(84) BG 08.02.2007 (84) FI 08.11.2006 (84) CH 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
NL 08.11.2006 SE 08.02.2007 CZ 21.06.2006 FI 21.06.2006
SI 08.11.2006 SK 08.11.2006 PT 21.11.2006 SI 21.06.2006
CZ 08.11.2006 PT 09.04.2007 RO 21.06.2006
DK 08.02.2007 RO 08.11.2006
IE 08.11.2006
- (11) **1 507 624** (51) **B23K 11/087** (11) **1 507 806** (51) **C08F 10/08**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 28.06.2006 CZ 28.06.2006 CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
DK 28.09.2006 FI 28.06.2006 BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
LI 28.06.2006 NL 28.06.2006 NL 11.10.2006 PT 19.03.2007
PT 28.11.2006 SI 28.06.2006

- SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 (11) **1 509 394** (51) **B32B 27/12**
RO 09.08.2006 IE 16.08.2006 SE 16.11.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
(11) **1 508 269** (51) **A01G 25/02** SI 16.08.2006 RO 16.08.2006 DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006 (11) **1 509 308** (51) **B01D 35/31** NL 30.08.2006 SI 30.08.2006
NL 11.10.2006 PT 19.03.2007 (84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (11) **1 509 417** (51) **B60H 1/32**
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006 (84) CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006 (84) GB 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006 IE 20.09.2006 NL 20.09.2006 DK 14.09.2006 FI 14.06.2006
DK 11.01.2007 ES 22.01.2007 PT 12.03.2007 SE 20.12.2006 IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
RO 11.10.2006 IE 11.10.2006 SI 20.09.2006 RO 20.09.2006 PT 14.11.2006 SE 14.09.2006
GB 11.10.2006 (11) **1 509 324** (51) **B01L 3/02** (84) SK 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006 SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
(11) **1 508 333** (51) **A61K 31/7056** (84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006 RO 14.06.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
BG 26.10.2006 CZ 26.07.2006 FI 26.07.2006 NL 26.07.2006 SI 26.07.2006
ES 06.11.2006 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 508 543** (51) **B65G 65/23** (11) **1 509 325** (51) **B01L 3/02** (84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007 (84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006 (11) **1 509 443** (51) **B63B 3/10**
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006 ES 30.10.2006 FI 19.07.2006 (84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
PT 19.03.2007 SE 11.01.2007 IE 19.07.2006 NL 19.07.2006 BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006 PT 19.12.2006 SE 19.10.2006 CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007 SI 19.07.2006 RO 19.07.2006 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
RO 11.10.2006 DE 12.01.2007 LI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 508 617** (51) **C12N 9/96** (11) **1 509 342** (51) **B08B 5/04** (84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 04.10.2006 (84) FI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007 PT 19.03.2007 DK 11.01.2007 (11) **1 509 452** (51) **B65B 35/52**
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006 IE 11.10.2006 (84) SE 09.11.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 (11) **1 509 456** (51) **B65D 5/74**
SE 04.01.2007 DK 04.01.2007 (84) DK 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
(11) **1 508 701** (51) **F04D 25/14** (84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
(84) AT 14.06.2006 (84) BE 14.06.2006
CH 14.06.2006 CZ 14.06.2006 • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
DK 14.09.2006 FI 14.06.2006 • no notification of lapse is known the the EPO
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SE 14.09.2006 SI 14.06.2006 (11) **1 509 352** (51) **B23B 31/11** (11) **1 509 462** (51) **B65D 71/72**
SK 14.06.2006 MC 31.01.2007 (84) BG 19.10.2006 (84) SK 19.07.2006 (84) SE 05.10.2006
IE 17.01.2007 RO 19.07.2006
- (11) **1 508 702** (51) **F04D 29/52** (11) **1 509 360** (51) **B23Q 1/48** (84) BG 12.10.2006 (84) GB 12.07.2006
(84) AT 31.05.2006 (84) BE 31.05.2006 (84) BG 12.10.2006 (84) GB 12.07.2006
CH 31.05.2006 CZ 31.05.2006 DK 12.10.2006 FI 12.07.2006
DK 31.08.2006 FI 31.05.2006 IE 12.07.2006 PT 12.12.2006
LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 SI 12.07.2006
SE 31.08.2006 SI 31.05.2006 (11) **1 509 371** (51) **B26D 1/00**
SK 31.05.2006 MC 31.01.2007 (84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
IE 17.01.2007 BG 06.12.2006 BE 06.09.2006 (11) **1 509 478** (51) **C03B 37/08**
(84) AT 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CH 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
BE 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
LI 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
DE 07.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 509 077** (51) **A01G 27/04** (11) **1 509 375** (51) **B28B 11/08** (11) **1 509 491** (51) **C07C 225/16**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006 (84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006 BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006 CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006 FI 20.09.2006 PT 12.03.2007
LI 30.08.2006 PT 06.02.2007 SE 13.12.2006
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 RO 13.09.2006 SI 20.09.2006 RO 20.09.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 509 176** (51) **A61F 2/80** (11) **1 509 385** (51) **B29D 30/06** (11) **1 509 498** (51) **C07C 381/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006 (84) AT 29.11.2006 (84) CH 29.11.2006
(84) BG 23.11.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) SK 29.11.2006 (84) SK 29.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006 BE 29.11.2006 NL 29.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 SE 28.02.2007 PT 30.04.2007
PT 25.01.2007 SI 23.08.2006 DK 28.02.2007
RO 23.08.2006
- (11) **1 509 307** (51) **B01D 29/27** (11) **1 509 498** (51) **C07C 381/00**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB

- (11) **1 509 525** (51) **C07D 473/06** CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006 FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt LI 26.07.2006 NL 26.07.2006 NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
• no notification of lapse is known the the EPO PT 26.12.2006 SI 26.07.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB RO 26.07.2006 DE 10.11.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 509 671** (51) **E21B 17/01** (11) **1 510 191** (51) **A61F 2/66** (11) **1 511 652** (51) **B60Q 1/48**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006 (84) ES 20.11.2006
BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 LI 16.08.2006 (84) CH 16.08.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007 (11) **1 511 654** (51) **B60R 5/04**
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006 (84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007 (84) SE 02.11.2006
SI 16.08.2006 DE 17.11.2006 CH 11.10.2006 LI 11.10.2006 (11) **1 511 678** (51) **B65D 71/02**
RO 16.08.2006 BE 11.10.2006 ES 22.01.2007 (84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
PT 19.03.2007 NL 11.10.2006 CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006 FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007 SE 11.01.2007 PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
RO 11.10.2006 SK 11.10.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
RO 07.06.2006
- (11) **1 509 674** (51) **E21B 41/00** (11) **1 510 642** (51) **E05F 11/38** (11) **1 511 748** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006 BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006 CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006
LI 06.09.2006 PT 19.02.2007 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 509 694** (51) **F02M 63/02** (11) **1 510 738** (51) **F16K 7/17** (11) **1 511 752** (51) **C07D 491/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 509 717** (51) **F16K 47/08** (11) **1 510 831** (51) **G01S 5/02** (11) **1 511 817** (51) **C09D 151/00**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006 (84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 CH 20.09.2006 (84) CZ 07.06.2006 (84) DK 07.09.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 18.09.2006 FI 07.06.2006
LI 20.09.2006 PT 12.03.2007 IE 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006 RO 07.06.2006
- (11) **1 509 728** (51) **F24C 15/20** (11) **1 511 380** (51) **A01N 37/06** (11) **1 511 830** (51) **C11D 1/835**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) AT 18.10.2006 (84) BG 18.01.2007 (84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006 CH 18.10.2006 LI 18.10.2006 BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006 BE 18.10.2006 FI 18.10.2006 CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006 NL 18.10.2006 SE 18.01.2007 DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006 SI 18.10.2006 SK 18.10.2006 LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006 CZ 18.10.2006 DK 18.01.2007 PT 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 509 812** (51) **G03B 15/00** (11) **1 511 448** (51) **A61F 5/44** (11) **1 511 936** (51) **F04C 23/02**
(84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006 (84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
DK 26.10.2006 FI 26.07.2006 BG 13.12.2006 CZ 13.09.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
PT 26.12.2006 SE 26.10.2006 FI 13.09.2006 IE 13.09.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
SI 26.07.2006 RO 26.07.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 509 819** (51) **G04B 19/24** (11) **1 511 496** (51) **A61K 31/565** (11) **1 511 951** (51) **F16F 9/04**
(84) AT 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
FI 19.07.2006 IE 19.07.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
NL 19.07.2006 PT 19.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO (84) • no notification of lapse is known the the EPO
SK 19.07.2006 RO 19.07.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 510 082** (51) **H04Q 7/38** (11) **1 511 596** (51) **B23Q 39/04** (11) **1 511 977** (51) **G01G 23/01**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) ES 30.10.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006 (84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006 CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006 BE 09.08.2006 BG 09.11.2006 IE 06.09.2006 PT 19.02.2007
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006 CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
PT 26.02.2007 SI 13.09.2006 DK 09.11.2006 ES 20.11.2006 DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 510 089** (51) **H04L 29/06** (11) **1 512 195** (51) **H01Q 3/26**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006

- BE 23.08.2006 BG 23.11.2006 PT 05.12.2006 SI 05.07.2006 (11) **1 513 903** (51) **C09D 7/12**
 CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006 SK 05.07.2006 RO 05.07.2006 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
 DK 23.11.2006 ES 04.12.2006 GB 06.09.2006 CZ 06.09.2006
 FI 23.08.2006 LI 23.08.2006 FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
 NL 23.08.2006 PT 25.01.2007 NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
 SI 23.08.2006 RO 23.08.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
 DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 512 379** (51) **A61B 19/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 512 805** (51) **E04C 5/03**
 (84) DK 28.09.2006 (84) NL 28.06.2006
 PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
 SI 28.06.2006
- (11) **1 513 421** (51) **A24D 3/02**
 (84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
 CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
 FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
 SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 513 429** (51) **A47B 88/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 445** (51) **A61B 5/103**
 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
 CZ 06.09.2006 ES 17.12.2006
 FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
 NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
 DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 513 464** (51) **A61B 18/14**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 619** (51) **B05C 1/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 632** (51) **B22C 1/02**
 (84) IE 06.09.2006
- (11) **1 513 647** (51) **B23K 9/32**
 (84) AT 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
 CH 30.08.2006 DK 30.11.2006
 ES 11.12.2006 FI 30.08.2006
 LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
 PT 06.02.2007 SE 30.11.2006
 DE 01.12.2006
- (11) **1 513 658** (51) **B26D 5/04**
 (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
 BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
 CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
 ES 16.10.2006 FI 05.07.2006
 LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
- (11) **1 513 699** (51) **B60K 6/04**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 721** (51) **B62D 25/24**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 722** (51) **B63B 21/04**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
 LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
 PT 09.01.2007
- (11) **1 513 727** (51) **B64F 1/30**
 (84) SK 19.07.2006 (84) BG 19.10.2006
 CZ 19.07.2006 DK 19.10.2006
 FI 19.07.2006 IE 19.07.2006
 NL 19.07.2006 PT 19.12.2006
 SE 19.10.2006 SI 19.07.2006
 RO 19.07.2006
- (11) **1 513 753** (51) **B65H 3/06**
 (84) CZ 28.06.2006 (84) DK 28.09.2006
 FI 28.06.2006 IE 28.06.2006
 NL 28.06.2006 PT 28.11.2006
 SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
 RO 28.06.2006
- (11) **1 513 835** (51) **C07D 417/14**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 837** (51) **C07D 417/14**
 (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
 CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
 FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
 NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
 RO 30.08.2006
- (11) **1 513 838** (51) **C07D 451/06**
 (84) SK 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
 CZ 26.07.2006 FI 26.07.2006
 IE 26.07.2006 PT 26.12.2006
 SI 26.07.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 513 863** (51) **C07J 51/00**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 868** (51) **C07K 5/02**
 (84) AT 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
 CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
 FI 09.08.2006 LI 09.08.2006
 NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
 SE 09.11.2006
- (11) **1 513 905** (51) **C09J 7/02**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 513 916** (51) **C11D 3/37**
 (84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
 FI 11.10.2006 NL 11.10.2006
 PT 19.03.2007 SE 11.01.2007
 SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
 CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
 RO 11.10.2006 IE 11.10.2006
- (11) **1 514 010** (51) **F01B 1/12**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 514 041** (51) **F16H 61/12**
 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
 • no notification of lapse is known the the EPO
 • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 514 112** (51) **G01N 33/557**
 (84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
 CZ 06.09.2006 PT 19.02.2007
 SI 06.09.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 514 113** (51) **G01N 33/564**
 (84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
 GB 09.08.2006 CZ 09.08.2006
 DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
 FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
 NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
 RO 09.08.2006
- (11) **1 514 340** (51) **H02K 21/16**
 (84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
 BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
 CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
 LI 09.08.2006 PT 09.01.2007
 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
 RO 09.08.2006
- (11) **1 514 892** (51) **C08J 3/22**
 (84) AT 12.07.2006 (84) BG 12.10.2006
 CH 12.07.2006 DK 12.10.2006
 FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
 NL 12.07.2006 PT 12.12.2006
 SE 12.10.2006 SI 12.07.2006
 SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 515 012** (51) **F01N 3/023**
 (84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006
 PT 19.03.2007 SI 11.10.2006
 SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
 RO 11.10.2006 IE 11.10.2006

- (11) **1 515 050** (51) **F15B 13/00** SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006 (11) **1 516 194** (51) **G01R 31/12**
(84) CZ 14.06.2006 (84) DK 14.09.2006 DK 11.01.2007 RO 11.10.2006 (84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
ES 25.09.2006 FI 14.06.2006 (11) **1 515 929** (51) **C07C 5/333** CZ 16.08.2006 RO 16.08.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006 (84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006 (11) **1 516 337** (51) **G11B 23/03**
PT 14.11.2006 SI 14.06.2006 (84) CH 23.08.2006 DK 23.11.2006 (84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
SK 14.06.2006 RO 14.06.2006 ES 04.12.2006 FI 23.08.2006 CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
(11) **1 515 064** (51) **F16F 15/03** LI 23.08.2006 PT 25.01.2007 FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
bekannt RO 16.08.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 515 155** (51) **G01S 5/02** (11) **1 515 943** (51) **C07C 235/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
bekannt CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006 (11) **1 516 397** (51) **H01R 13/405**
• no notification of lapse is known the the EPO (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 515 645** (51) **A61B 17/00** (84) SK 30.08.2006 IE 30.08.2006
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung NL 30.08.2006 PT 06.02.2007 FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
bekannt SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
• no notification of lapse is known the the EPO RO 30.08.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 515 740** (51) **A61K 38/08** (11) **1 516 006** (51) **C08G 63/664**
(84) BG 23.11.2006 (84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006 (11) **1 516 407** (51) **H02K 1/00**
(11) **1 515 805** (51) **B01L 3/02** (84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006 DK 23.11.2006 CZ 23.08.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007 LI 05.07.2006 FI 23.08.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 05.07.2006 PT 05.12.2006 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
DK 20.12.2006 MC 28.02.2007 SK 05.07.2006 SI 05.07.2006 SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
IE 23.01.2007 MC 31.01.2007
- (11) **1 515 038** (51) **C10G 67/06** (11) **1 516 576** (51) **A47L 15/46**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 515 860** (51) **B60C 9/04** (84) BG 02.11.2006 CH 02.08.2006
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007 CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006 FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006 SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 (11) **1 516 073** (51) **C22C 30/00** (11) **1 516 756** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 04.10.2006 (84) CH 24.05.2006 (84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006 CZ 24.05.2006 DK 24.08.2006 CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
IE 04.10.2006 FI 04.10.2006 LI 24.05.2006 BE 02.11.2006 FI 02.11.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007 NL 02.11.2006 SE 02.02.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006 PT 24.10.2006 SI 02.11.2006 SK 02.11.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006 SK 24.05.2006 CZ 02.11.2006 PT 02.04.2007
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006 DK 02.02.2007 RO 02.11.2006
- (11) **1 515 876** (51) **B60R 21/01** (11) **1 516 080** (51) **D03D 47/34**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung (84) NL 23.08.2006 (84) AT 12.07.2006 (84) BE 12.07.2006
bekannt BG 12.10.2006 CH 12.07.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 27.12.2006 RO 27.09.2006 FI 12.07.2006 LI 12.07.2006
PT 12.12.2006 SE 12.10.2006
SI 12.07.2006 SK 12.07.2006
- (11) **1 515 892** (51) **B65B 11/14** (11) **1 516 084** (51) **D06M 15/263**
(84) SK 16.08.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006 CZ 12.07.2006 DK 12.10.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006 FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007 PT 12.03.2007 SI 27.09.2006
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 515 893** (51) **B65B 35/50** (11) **1 516 127** (51) **F16C 29/06**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 515 913** (51) **C01G 3/00** (11) **1 516 129** (51) **F16C 29/06**
(84) BG 11.01.2007 (84) FI 11.10.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 516 147** (51) **F24F 6/14** (11) **1 517 246** (51) **G06F 13/38**
(84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006 (84) AT 15.11.2006 (84) BG 15.02.2007
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006 CH 15.11.2006 LI 15.11.2006
BE 15.11.2006 FI 15.11.2006
NL 15.11.2006 SE 15.02.2007
SI 15.11.2006 SK 15.11.2006
CZ 15.11.2006 PT 16.04.2007
DK 15.02.2007 ES 26.02.2007
RO 15.11.2006

- (11) **1 517 626** (51) **A47B 9/20**
(84) BG 04.01.2007 (84) PT 16.03.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 RO 04.10.2006
- (11) **1 517 631** (51) **A47J 37/12**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CE 06.09.2006
ES 17.12.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 517 632** (51) **A47J 43/046**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 517 722** (51) **A61M 37/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 517 733** (51) **B01D 27/08**
(84) AT 21.06.2006 (84) BE 21.06.2006
CH 21.06.2006 CZ 21.06.2006
DK 21.09.2006 ES 02.10.2006
FI 21.06.2006 LI 21.06.2006
NL 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 517 750** (51) **B01J 37/02**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 517 807** (51) **B60H 1/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
GB 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 517 836** (51) **B65B 27/08**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
GB 16.08.2006 CZ 16.08.2006
FI 16.08.2006 IE 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 517 894** (51) **C07D 211/14**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CH 06.09.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 517 946** (51) **C08J 3/03**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006 IE 04.10.2006
- (11) **1 518 045** (51) **F02D 11/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 518 285** (51) **H01M 4/86**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 ES 13.11.2006
FI 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 518 307** (51) **H02G 1/08**
(84) BG 12.10.2006 (84) IE 12.07.2006
PT 12.12.2006 SI 12.07.2006
SK 12.07.2006 RO 12.07.2006
- (11) **1 518 469** (51) **A24C 5/34**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 518 876** (51) **C08G 63/189**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 519 656** (51) **A23L 2/42**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
CZ 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
PT 28.11.2006 SE 28.09.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 519 666** (51) **A47B 88/10**
(84) GB 02.08.2006
- (11) **1 519 695** (51) **A61F 2/24**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CZ 20.09.2006 ES 31.12.2006
FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 519 777** (51) **B01D 27/08**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
FI 30.08.2006
- (11) **1 519 796** (51) **B07C 3/14**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 519 798** (51) **B21B 1/46**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
- GB 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
IE 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 519 806** (51) **B23B 31/10**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 ES 11.12.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 519 836** (51) **B32B 27/34**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
LI 13.09.2006 PT 26.02.2007
SI 13.09.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 519 844** (51) **B60C 23/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 519 900** (51) **C02F 1/48**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 520 064** (51) **C25D 7/10**
(84) BE 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 520 096** (51) **F02M 57/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 520 100** (51) **F02M 61/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 520 114** (51) **F16D 23/06**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 520 124** (51) **F16H 59/04**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 520 148** (51) **F28F 9/00**
(84) CZ 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006

- (11) **1 525 400** (51) **F04B 43/12** DK 02.11.2006 ES 13.11.2006
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006 FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006 PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006 SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 525 422** (51) **F16M 11/32** (11) **1 526 929** (51) **B21C 23/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 04.01.2007 (84) FI 04.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006 GB 04.10.2006
- (11) **1 525 469** (51) **G01N 33/38** (11) **1 526 931** (51) **B21D 24/04**
(84) BE 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006 DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
SE 16.11.2006 PT 02.01.2007 IE 02.08.2006 NL 02.08.2006
RO 02.08.2006 RO 02.08.2006 SI 02.08.2006
- (11) **1 525 502** (51) **G02B 6/293** (11) **1 526 934** (51) **B22D 11/06**
(84) ES 24.12.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) CH 04.10.2006
BE 04.10.2006 ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 525 557** (51) **G06T 1/00** (11) **1 526 967** (51) **B41F 15/26**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006 (84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006 GB 13.09.2006 CZ 13.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006 FI 13.09.2006 IE 13.09.2006
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006 NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007 SE 27.12.2006 SI 13.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 SK 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006 DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 525 696** (51) **H04J 13/02** (11) **1 526 999** (51) **B64C 1/14**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006 (84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006 (84) • no notification of lapse is known the the EPO
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006 (84) • pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
DK 02.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 525 796** (51) **A01N 43/36** (11) **1 527 060** (51) **C07D 301/32**
(84) AT 06.09.2006 (84) BE 06.09.2006 (84) SK 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 GB 09.08.2006 CZ 09.08.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006 DK 09.11.2006 ES 20.11.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006 FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
DK 06.12.2006 DE 07.12.2006 PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 525 927** (51) **B21D 35/00** (11) **1 527 067** (51) **C07D 403/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) BG 04.01.2007 (84) SK 04.10.2006
• no notification of lapse is known the the EPO SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB IE 04.10.2006
- (11) **1 525 981** (51) **B41F 33/00** (11) **1 527 142** (51) **C09D 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
• no notification of lapse is known the the EPO BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 526 279** (51) **F04B 1/12** (11) **1 527 143** (51) **C09D 167/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt (84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
• no notification of lapse is known the the EPO CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
NL 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 23.08.2006
RO 16.08.2006 PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 526 904** (51) **B01D 3/32** (11) **1 527 655** (51) **H04S 3/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006 (84) BG 04.01.2007 (84) PT 16.03.2007
GB 02.08.2006 CZ 02.08.2006 SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 02.08.2006 RO 04.10.2006
- (11) **1 527 148** (51) **C09K 8/035**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 527 154** (51) **C11D 3/37**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 527 218** (51) **D01G 1/08**
(84) BG 25.01.2007 (84) CH 25.10.2006
LI 25.10.2006 PT 26.03.2007
SI 25.10.2006 SK 25.10.2006
CZ 25.10.2006 DK 25.01.2007
RO 25.10.2006
- (11) **1 527 255** (51) **E21B 43/267**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
ES 24.12.2006 FI 13.09.2006
LI 13.09.2006 NL 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
- (11) **1 527 286** (51) **F16C 35/063**
(84) SE 04.01.2007 (84) GB 04.10.2006
- (11) **1 527 339** (51) **G01N 33/50**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
CZ 16.08.2006 DK 16.11.2006
FI 16.08.2006 PT 16.01.2007
SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 527 377** (51) **G05B 19/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
IE 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006 GB 27.09.2006
- (11) **1 527 519** (51) **H03K 17/97**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 527 630** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
LI 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006

- (11) **1 528 250** (51) **F02M 37/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 528 259** (51) **F04D 29/42**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 528 622** (51) **H01Q 1/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 528 868** (51) **A24D 3/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
LI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 528 998** (51) **B61L 5/04**
(84) IE 09.08.2006
- (11) **1 529 043** (51) **C07D 401/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 529 082** (51) **C09B 67/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 529 187** (51) **F25D 23/02**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
GB 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 PT 19.02.2007
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 529 251** (51) **G05B 19/401**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
SE 06.12.2006 SI 06.09.2006
DK 06.12.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 529 358** (51) **H04B 7/212**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 529 369** (51) **H04L 9/08**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
- FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
SI 13.09.2006 DK 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 530 508** (51) **B21C 23/21**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CZ 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 IE 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 SI 02.08.2006
RO 02.08.2006
- (11) **1 530 685** (51) **F16D 1/06**
(84) GB 27.09.2006
- (11) **1 530 719** (51) **G01N 33/28**
(84) AT 26.07.2006 (84) BG 26.10.2006
CZ 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 530 822** (51) **H03M 1/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 530 837** (51) **H04B 7/216**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 CZ 09.08.2006
DK 09.11.2006 LI 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SI 09.08.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 531 164** (51) **C08F 214/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 531 952** (51) **B21D 51/26**
(84) BE 09.08.2006 (84) BG 09.11.2006
DK 09.11.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 RO 09.08.2006
- (11) **1 531 956** (51) **B23B 31/20**
(84) BG 11.01.2007 (84) ES 22.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 RO 11.10.2006
IE 11.10.2006
- (11) **1 532 124** (51) **C07D 295/182**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 532 127** (51) **C07D 307/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 532 145** (51) **C07D 471/04**
(84) SK 13.09.2006 (84) BG 13.12.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 532 147** (51) **C07D 471/10**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 532 203** (51) **C08L 23/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 532 407** (51) **F24H 1/43**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 IE 27.09.2006
NL 27.09.2006 PT 13.03.2007
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 532 502** (51) **G05G 5/28**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 532 789** (51) **H04L 27/26**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
IE 20.09.2006 PT 12.03.2007
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 533 269** (51) **B67D 5/32**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 DK 07.09.2006
FI 07.06.2006 LI 07.06.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006
- (11) **1 534 077** (51) **A21C 3/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 534 271** (51) **A61K 31/403**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 534 443** (51) **B21C 23/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 534 551** (51) **B60K 17/04**
(84) GB 15.11.2006

- (11) **1 534 584** (51) **B63B 25/28**
(84) CZ 21.06.2006 (84) FI 21.06.2006
IE 21.06.2006 PT 21.11.2006
SE 21.09.2006 SI 21.06.2006
SK 21.06.2006 MC 28.02.2007
CH 28.02.2007 LI 28.02.2007
- (11) **1 534 618** (51) **B65H 54/71**
(84) SK 09.08.2006 (84) BE 09.08.2006
BG 09.11.2006 CH 09.08.2006
DK 09.11.2006 FI 09.08.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
SI 09.08.2006
- (11) **1 534 687** (51) **C07D 239/42**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CH 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 534 795** (51) **C09G 1/00**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
DK 26.10.2006 ES 06.11.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 PT 26.12.2006
SE 26.10.2006 SI 26.07.2006
RO 26.07.2006
- (11) **1 534 973** (51) **F16D 48/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 535 293** (51) **H01H 3/30**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 535 735** (51) **B41F 27/12**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 IE 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 536 700** (51) **A23L 1/39**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
BE 04.10.2006 FI 04.10.2006
PT 16.03.2007 SE 04.01.2007
SI 04.10.2006 SK 04.10.2006
CZ 04.10.2006 DK 04.01.2007
RO 04.10.2006
- (11) **1 536 707** (51) **A41D 1/00**
(84) SK 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
DK 02.11.2006 FI 02.08.2006
LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
PT 02.01.2007 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 536 904** (51) **B23B 29/034**
(84) BG 04.01.2007 (84) ES 15.01.2007
FI 04.10.2006 NL 04.10.2006
PT 16.03.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006
- (11) **1 536 916** (51) **B24B 7/22**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 BE 06.09.2006
CH 06.09.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 LI 06.09.2006
NL 06.09.2006 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 537 034** (51) **B65G 1/00**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 FI 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 537 274** (51) **D21H 21/02**
(84) BG 05.10.2006 (84) CZ 05.07.2006
DK 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 537 300** (51) **F01L 9/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 537 535** (51) **G06T 7/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 537 563** (51) **G11B 5/70**
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 PT 21.11.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 537 986** (51) **B29D 30/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 538 113** (51) **B65G 19/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 538 293** (51) **E05F 5/02**
(84) IE 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006
PT 21.11.2006
- (11) **1 538 317** (51) **F02B 23/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 538 916** (51) **A22C 11/02**
(84) SK 23.08.2006 (84) BE 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006 FI 23.08.2006
LI 23.08.2006 PT 25.01.2007
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 539 133** (51) **A61K 31/33**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 CH 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 539 393** (51) **B21D 22/02**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BG 09.11.2006 GB 09.08.2006
CZ 09.08.2006 DK 09.11.2006
FI 09.08.2006 IE 09.08.2006
NL 09.08.2006 PT 09.01.2007
SE 09.11.2006 SI 09.08.2006
RO 09.08.2006
- (11) **1 539 457** (51) **B29C 47/10**
(84) SK 30.08.2006 (84) BE 30.08.2006
BG 30.11.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 539 882** (51) **C08L 67/00**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
CH 11.10.2006 LI 11.10.2006
BE 11.10.2006 FI 11.10.2006
NL 11.10.2006 SE 11.01.2007
SI 11.10.2006 SK 11.10.2006
CZ 11.10.2006 DK 11.01.2007
- (11) **1 540 132** (51) **E21B 34/06**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
ES 15.01.2007 FI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
IE 04.10.2006 DE 05.01.2007
- (11) **1 541 178** (51) **A61L 9/03**
(84) AT 28.06.2006 (84) BE 28.06.2006
CH 28.06.2006 DK 28.09.2006
FI 28.06.2006 LI 28.06.2006
SE 28.09.2006
- (11) **1 541 212** (51) **B01D 24/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB

- (11) **1 542 014** (51) **G01N 33/543**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 542 083** (51) **G03G 5/147**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 542 641** (51) **A61H 9/00**
(84) BG 19.10.2006 (84) CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
PT 19.12.2006 SI 19.07.2006
SK 19.07.2006 RO 19.07.2006
- (11) **1 542 818** (51) **B21J 15/24**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 542 847** (51) **B29C 45/14**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
FI 23.08.2006 IE 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 542 886** (51) **B60R 21/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 543 002** (51) **C07D 471/04**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 543 031** (51) **C07K 14/62**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
ES 27.11.2006 FI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 RO 16.08.2006
- (11) **1 543 309** (51) **G01M 3/20**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 543 670** (51) **H04L 29/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 544 259** (51) **C09D 10/00**
(84) AT 27.09.2006 (84) BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 ES 07.01.2007
FI 27.09.2006 LI 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
- DK 27.12.2006 IE 08.01.2007
- (11) **1 544 725** (51) **G06F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 545 014** (51) **H04B 1/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 545 760** (51) **B01J 8/02**
(84) AT 13.09.2006 (84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
PT 26.02.2007 SE 13.12.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 545 858** (51) **B29C 45/16**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BE 13.09.2006 CH 13.09.2006
CZ 13.09.2006 ES 24.12.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006
- (11) **1 545 939** (51) **B60R 21/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 546 096** (51) **C07D 207/14**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 SI 06.09.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 546 135** (51) **C07D 403/10**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 CH 27.09.2006
CZ 27.09.2006 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
DK 27.12.2006 RO 27.09.2006
- (11) **1 546 276** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 21.06.2006 (84) DK 21.09.2006
FI 21.06.2006 IE 21.06.2006
NL 21.06.2006 SI 21.06.2006
RO 21.06.2006
- (11) **1 547 004** (51) **G06K 19/07**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 547 659** (51) **A63F 13/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 547 739** (51) **B27K 3/52**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
- BE 20.09.2006 CH 20.09.2006
CZ 20.09.2006 LI 20.09.2006
PT 12.03.2007 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 548 516** (51) **G03G 15/01**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 549 480** (51) **B29C 49/54**
(84) AT 06.09.2006 (84) SK 06.09.2006
BG 06.12.2006 CZ 06.09.2006
FI 06.09.2006 IE 06.09.2006
NL 06.09.2006 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 549 509** (51) **B43K 8/22**
(84) AT 05.07.2006
- (11) **1 549 579** (51) **B65H 23/198**
(84) AT 30.08.2006 (84) SK 30.08.2006
BE 30.08.2006 BG 30.11.2006
CH 30.08.2006 CZ 30.08.2006
DK 30.11.2006 FI 30.08.2006
LI 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 06.02.2007 SE 30.11.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 550 085** (51) **G06T 17/10**
(84) BG 13.03.2007 (84) SI 13.12.2006
SK 13.12.2006 CZ 13.12.2006
RO 13.12.2006
- (11) **1 550 499** (51) **B01F 7/16**
(84) AT 09.08.2006 (84) SK 09.08.2006
BE 09.08.2006 BG 09.11.2006
CH 09.08.2006 DK 09.11.2006
LI 09.08.2006 NL 09.08.2006
PT 09.01.2007 SE 09.11.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 551 528** (51) **B01D 39/16**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BE 23.08.2006 BG 23.11.2006
CH 23.08.2006 CZ 23.08.2006
DK 23.11.2006 ES 04.12.2006
FI 23.08.2006 LI 23.08.2006
NL 23.08.2006 PT 25.01.2007
SE 23.11.2006 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 551 610** (51) **B29C 31/06**
(84) AT 29.11.2006 (84) BG 28.02.2007
NL 29.11.2006 BE 29.11.2006
FI 29.11.2006 SE 28.02.2007
SI 29.11.2006 SK 29.11.2006
CZ 29.11.2006 PT 30.04.2007
DK 28.02.2007 ES 12.03.2007
RO 29.11.2006
- (11) **1 551 912** (51) **C08K 3/34**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 SI 02.11.2006
DK 02.02.2007 RO 02.11.2006

- (11) **1 552 135** (51) **F02M 45/08**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 552 155** (51) **F04C 28/24**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
DK 16.11.2006 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 552 180** (51) **F16D 65/14**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 554 094** (51) **B27K 7/00**
(84) SK 27.09.2006 (84) BG 27.12.2006
CZ 27.09.2006 SI 27.09.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 554 291** (51) **C07F 7/14**
(84) AT 11.10.2006 (84) BG 11.01.2007
FI 11.10.2006 PT 19.03.2007
SE 11.01.2007 SI 11.10.2006
SK 11.10.2006 CZ 11.10.2006
DK 11.01.2007 RO 11.10.2006
IE 11.10.2006
- (11) **1 554 475** (51) **F01N 11/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 555 987** (51) **A61K 8/365**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
LI 16.08.2006 NL 16.08.2006
PT 16.01.2007 SE 16.11.2006
SI 16.08.2006 DE 23.03.2007
RO 16.08.2006
- (11) **1 556 303** (51) **B66B 5/00**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CZ 07.06.2006 DK 07.09.2006
NL 07.06.2006 PT 07.11.2006
SE 07.09.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 556 605** (51) **F02M 47/02**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 556 606** (51) **F02M 59/10**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 556 618** (51) **F15B 13/042**
(84) AT 22.11.2006 (84) BG 22.02.2007
- NL 22.11.2006 FI 22.11.2006
SI 22.11.2006 SK 22.11.2006
CZ 22.11.2006 PT 23.04.2007
DK 22.02.2007 ES 05.03.2007
RO 22.11.2006 IE 22.11.2006
- (11) **1 557 226** (51) **B21B 31/07**
(84) DK 09.11.2006 (84) PT 09.01.2007
- (11) **1 557 389** (51) **B65H 75/42**
(84) DK 26.10.2006 (84) FI 26.07.2006
- (11) **1 557 526** (51) **E06B 9/80**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 DE 03.11.2006
- (11) **1 558 227** (51) **A61K 31/05**
(84) AT 04.10.2006 (84) BG 04.01.2007
CH 04.10.2006 BE 04.10.2006
FI 04.10.2006 LI 04.10.2006
NL 04.10.2006 PT 16.03.2007
SE 04.01.2007 SI 04.10.2006
SK 04.10.2006 CZ 04.10.2006
DK 04.01.2007 RO 04.10.2006
- (11) **1 558 368** (51) **B01D 57/02**
(84) AT 27.09.2006 (84) SK 27.09.2006
BG 27.12.2006 BE 27.09.2006
CH 27.09.2006 CZ 27.09.2006
ES 07.01.2007 FI 27.09.2006
LI 27.09.2006 NL 27.09.2006
PT 13.03.2007 SE 27.12.2006
SI 27.09.2006 DK 27.12.2006
RO 27.09.2006
- (11) **1 558 781** (51) **C23C 8/22**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 559 946** (51) **F16L 59/02**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
- (11) **1 560 371** (51) **H04L 12/40**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 560 589** (51) **A61K 31/765**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 560 855** (51) **C08B 37/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 561 029** (51) **F02M 65/00**
(84) SK 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
- IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SE 23.11.2006
SI 23.08.2006 RO 23.08.2006
- (11) **1 561 047** (51) **F16D 65/18**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 562 420** (51) **A01M 1/20**
(84) AT 07.06.2006 (84) BE 07.06.2006
CH 07.06.2006 CZ 07.06.2006
DK 07.09.2006 FI 07.06.2006
LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
PT 07.11.2006 SE 07.09.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
MC 31.01.2007 IE 15.01.2007
GB 15.01.2007
- (11) **1 562 540** (51) **A61Q 5/10**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
CZ 30.08.2006 DK 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
NL 30.08.2006 PT 06.02.2007
SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
RO 30.08.2006
- (11) **1 563 242** (51) **F41A 23/24**
(84) BG 02.02.2007 (84) SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
DK 02.02.2007 RO 02.11.2006
IE 02.11.2006
- (11) **1 563 751** (51) **A43B 13/18**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
CZ 06.09.2006 FI 06.09.2006
IE 06.09.2006 NL 06.09.2006
PT 19.02.2007 SE 06.12.2006
SI 06.09.2006 DK 06.12.2006
RO 06.09.2006
- (11) **1 565 492** (51) **C07K 16/28**
(84) BG 20.03.2007 (84) FI 20.12.2006
SE 20.03.2007 SI 20.12.2006
CZ 20.12.2006 PT 24.04.2007
SK 20.12.2006 ES 31.03.2007
NL 20.12.2006 RO 20.12.2006
IE 20.12.2006 DK 20.12.2006
GB 20.12.2006
- (11) **1 569 739** (51) **B01D 53/14**
(84) SI 04.10.2006 (84) DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 570 163** (51) **F02D 35/00**
(84) AT 16.08.2006 (84) SK 16.08.2006
BE 16.08.2006 BG 16.11.2006
CH 16.08.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 ES 27.11.2006
FI 16.08.2006 LI 16.08.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
MC 31.01.2007 IE 08.01.2007
- (11) **1 570 909** (51) **B05B 9/03**
(84) AT 19.07.2006 (84) SK 19.07.2006
BE 19.07.2006 BG 19.10.2006
CH 19.07.2006 CZ 19.07.2006
DK 19.10.2006 FI 19.07.2006
LI 19.07.2006 PT 19.12.2006
SE 19.10.2006 SI 19.07.2006

- RO 19.07.2006
- (11) **1 572 495** (51) **B60P 1/52**
(84) BG 25.01.2007 (84) FI 25.10.2006
NL 25.10.2006 PT 26.03.2007
SE 25.01.2007 SI 25.10.2006
SK 25.10.2006 CZ 25.10.2006
DK 25.01.2007 RO 25.10.2006
IE 25.10.2006 GB 25.10.2006
- (11) **1 572 521** (51) **B62D 5/06**
(84) AT 23.08.2006 (84) SK 23.08.2006
BG 23.11.2006 GB 23.08.2006
CZ 23.08.2006 DK 23.11.2006
ES 04.12.2006 FI 23.08.2006
IE 23.08.2006 NL 23.08.2006
PT 25.01.2007 SI 23.08.2006
RO 23.08.2006
- (11) **1 574 214** (51) **A61K 31/216**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 574 420** (51) **B62D 11/12**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 574 715** (51) **F04C 27/00**
(84) ES 07.01.2007
- (11) **1 576 675** (51) **H01L 41/083**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 580 207** (51) **C08F 297/08**
(84) DK 20.12.2006
- (11) **1 582 036** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 582 864** (51) **G01N 27/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 584 255** (51) **A44C 11/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) GB 05.07.2006
DK 05.10.2006 ES 16.10.2006
IE 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
BE 31.03.2007 DE 06.10.2006
- (11) **1 586 512** (51) **B65D 81/26**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 586 577** (51) **C07F 9/6574**
(84) BG 04.01.2007 (84) PT 16.03.2007
SK 04.10.2006 DK 04.01.2007
IE 04.10.2006
- (11) **1 587 669** (51) **B31C 3/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 587 736** (51) **B65C 3/06**
(84) FI 18.10.2006 (84) PT 20.03.2007
SK 18.10.2006 CZ 18.10.2006
MC 31.01.2007
- (11) **1 592 463** (51) **A61L 24/00**
(84) SK 16.08.2006 (84) BE 16.08.2006
BG 16.11.2006 CZ 16.08.2006
DK 16.11.2006 FI 16.08.2006
NL 16.08.2006 PT 16.01.2007
SI 16.08.2006 MC 28.02.2007
- (11) **1 592 633** (51) **B65H 37/00**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 SK 05.07.2006
MC 31.01.2007 IE 23.01.2007
- (11) **1 594 388** (51) **A47L 11/40**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
CZ 05.07.2006 DK 05.10.2006
FI 05.07.2006 LI 05.07.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006
SE 05.10.2006 SI 05.07.2006
SK 05.07.2006 DE 06.10.2006
MC 28.02.2007
- (11) **1 597 872** (51) **H04L 12/56**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 599 313** (51) **B24B 7/17**
(84) AT 05.07.2006 (84) BE 05.07.2006
BG 05.10.2006 CH 05.07.2006
DK 05.10.2006 FI 05.07.2006
LI 05.07.2006 NL 05.07.2006
PT 05.12.2006 SE 05.10.2006
SI 05.07.2006 RO 05.07.2006
- (11) **1 600 193** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 02.08.2006 (84) BE 02.08.2006
CH 02.08.2006 DK 02.11.2006
ES 13.11.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 PT 02.01.2007
SE 02.11.2006 MC 31.01.2007
- (11) **1 603 736** (51) **B29C 65/50**
(84) AT 02.08.2006 (84) SK 02.08.2006
BE 02.08.2006 BG 02.11.2006
CH 02.08.2006 CZ 02.08.2006
FI 02.08.2006 LI 02.08.2006
NL 02.08.2006 SE 02.11.2006
SI 02.08.2006 RO 02.08.2006
- (11) **1 603 809** (51) **B65D 49/04**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
FI 20.09.2006 LI 20.09.2006
NL 20.09.2006 PT 12.03.2007
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
DK 20.12.2006 DE 21.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 604 091** (51) **E06B 7/23**
(84) SK 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006
FI 30.08.2006 IE 30.08.2006
SI 30.08.2006 RO 30.08.2006
- (11) **1 608 573** (51) **B65G 35/06**
(84) SK 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006
FI 06.09.2006 PT 19.02.2007
SI 06.09.2006 RO 06.09.2006
- (11) **1 610 993** (51) **B60T 13/74**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
DE 21.12.2006 RO 20.09.2006
- (11) **1 611 035** (51) **B65F 1/14**
(84) AT 26.07.2006 (84) SK 26.07.2006
BE 26.07.2006 BG 26.10.2006
CH 26.07.2006 CZ 26.07.2006
FI 26.07.2006 LI 26.07.2006
NL 26.07.2006 SI 26.07.2006
DE 27.10.2006 RO 26.07.2006
- (11) **1 611 200** (51) **C08L 21/00**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
DK 13.12.2006 RO 13.09.2006
- (11) **1 615 120** (51) **G06F 7/00**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsmeldung bekannt
• no notification of lapse is known the the EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue de l'OEB
- (11) **1 615 780** (51) **B60B 1/08**
(84) AT 20.09.2006 (84) SK 20.09.2006
BG 20.12.2006 BE 20.09.2006
CH 20.09.2006 CZ 20.09.2006
ES 31.12.2006 FI 20.09.2006
LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
PT 12.03.2007 SE 20.12.2006
SI 20.09.2006 DK 20.12.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 616 663** (51) **B24B 9/14**
(84) DK 30.11.2006 (84) FI 30.08.2006
IE 30.08.2006 NL 30.08.2006
PT 12.02.2007 SE 30.11.2006
BE 31.03.2007

- (11) **1 618 319** (51) **F16H 21/46**
(84) SK 16.08.2006 (84) BG 16.11.2006
PT 16.01.2007 SI 16.08.2006
RO 16.08.2006
- (11) **1 623 116** (51) **F03D 11/04**
(84) AT 13.09.2006 (84) SK 13.09.2006
BG 13.12.2006 BE 13.09.2006
CH 13.09.2006 CZ 13.09.2006
FI 13.09.2006 LI 13.09.2006
NL 13.09.2006 PT 26.02.2007
SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
RO 13.09.2006
- (11) **1 624 053** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
RO 02.11.2006
- (11) **1 626 083** (51) **C12N 5/00**
(84) AT 02.11.2006 (84) BG 02.02.2007
CH 02.11.2006 LI 02.11.2006
BE 02.11.2006 NL 02.11.2006
SE 02.02.2007 SI 02.11.2006
SK 02.11.2006 CZ 02.11.2006
PT 02.04.2007 DK 02.02.2007
RO 02.11.2006
- (11) **1 629 161** (51) **E04D 3/35**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **1 631 672** (51) **C12N 15/85**
(84) SK 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006
CZ 20.09.2006 FI 20.09.2006
SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
RO 20.09.2006
- (11) **1 666 248** (51) **B41F 13/004**
(84) • dem EPA ist keine Löschungsanmeldung
bekannt
• no notification of lapse is known the the
EPO
• pas de déchéance du brevet délivré connue
de l'OEB
- (11) **0 513 099** (51) **C09K 3/30**
(45) 13.10.1999
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co.
KG, Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) AT BE CH DE DK ES FR GR IT LI LU NL SE
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH,
Binger Strasse 173, 55218 Ingelheim am
Rhein, DE
(84) GB
01 11.07.2000
SkyePharma AG, Eptingerstrasse 51, CH -
4132 Muttenz, CH
- (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, A. Braun Braun
Héritier Eschmann AG Postfach 160, 4003
Basel, CH
02 11.07.2000
Solvay (Société Anonyme), Rue du Prince
Albert, 33, B-1050 Bruxelles, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE
03 11.07.2000
LES LABORATOIRES SERVIER, 22 rue
Garnier, 92200 Neuilly-sur-Seine, FR
(74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-
TER & PARTNER GbR, Patentanwälte,
Mauerkircherstrasse 45, 81679 München,
DE
05 13.07.2000
Schering Corporation, 2000 Galloping Hill
Road, Kenilworth, N.J. 07033-0530, US
(74) von Menges, Albrecht, et al, Uexküll &
Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4,
22607 Hamburg, DE
- (11) **0 651 990** (51) **A61K 7/02**
(45) 14.10.1998
(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 21.06.1999
Wella AG, Berliner Allee 65, 64274 Darm-
stadt, DE
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire,
75440 Paris Cedex 09, FR
02 09.07.1999
Johnson & Johnson Consumer Companies,
Inc., 199 Grandview Road, Skillman, New
Jersey 08558, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmiels &
Ransford 43, Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
03 13.07.1999
Cognis GmbH, Postfach 13 01 64, 40551
Düsseldorf, DE
- (11) **0 732 937** (51) **A61K 39/39**
(45) 01.12.1999
(73) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via
Fiorentina 1, 53100 Siena (SI), IT
02 01.09.2000
Wyeth, 1 Campus Drive, Parsippany, New
Jersey 07054, US
(74) Hewson, Timothy John, Abel & Imray 20 Red
Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
03 31.08.2000
Sanofi Pasteur Limited, 1755 Steeles Ave-
nue, Toronto, Ontario M2R 3T4, CA
(74) Lawrence, Malcolm Graham, HLBBSHaw
Merlin House Falconry Court Baker's Lane,
Epping, Essex CM16 5DQ, GB
- (11) **0 803 481** (51) **C03C 17/36**
(45) 03.07.2002
(73) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd
Street, Cleveland, OH 44111, US
01 03.04.2003
SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue
d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(74) Jamet, Vincent, et al, Saint-Gobain
Recherche Département Propriété Indus-
trielle 39 Quai Lucien Lefranc, 93300
Aubervilliers, FR
02 03.04.2003
Interpane Entwicklungs- und Beratungs-
gesellschaft mbH & Co., Sohnreistraße 21,
D-37697 Lauenförde, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Postfach 33 06
09, 80066 München, DE
- (11) **0 818 868** (51) **H02J 5/00**
(45) 07.05.2003
- (73) AUCLAND UNISERVICES LIMITED, Uni-
Services House, 58 Symonds Street, Auck-
land 1001, NZ
01 30.01.2004
Shinko Electric Co., Ltd. Asyst Shinko, Inc.,
2-14 Toyo 7-chome, Koto-ku 2-14 Toyo 7-
chome, Koto-ku, Tokyo 135-8387 Tokyo
135-0016, JP
(74) Müller, Gerald Christian, Hansmann &
Vogesser Albert-Rosshaupter-Strasse 65,
81369 München, DE
02 05.02.2004
Dürr Systems GmbH, Otto-Dürr-Strasse 8,
70435 Stuttgart, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **0 891 668** (51) **H04N 5/445**
(45) 26.05.2004
(73) Irdeto Access B.V., Jupiterstraat 42, 2132
HD Hoofddorp, NL
01 28.02.2005
IGR GmbH & Co. KG, Bahnstrasse 62, 40210
Düsseldorf, DE
(74) Kinnstätter, Klaus, Maryniok & Eichstädt
Patentanwälte GbR Kuhbergstrasse 23,
96317 Kronach, DE
- (11) **0 896 308** (51) **G07F 17/34**
(45) 08.10.2003
(73) IGT, 9295 Prototype Drive, Reno, Nevada
89521-8986, US
01 06.07.2004
Albihns GmbH, Bayerstrasse 83, 80335
München, DE
(74) Schmidt, Karsten, et al, Albihns GmbH
Bayerstrasse 83, 80335 München, DE
- (11) **0 916 801** (51) **E06B 3/663**
(45) 03.12.2003
(73) DOW CORNING S.A., Parc Industriel, 7180
Seneffe, BE
Dow Corning Corporation, Midland, Michi-
gan 48611, US
01 03.09.2004
Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich,
Tüfenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
(74) Sika Patent Attorneys, et al, c/o Sika
Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüf-
fenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH
- (11) **0 920 873** (51) **A61K 38/29**
(45) 25.02.2004
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate
Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
01 25.11.2004
NPS Pharmaceuticals, 550 Hills Drive, 3rd
Floor, Bedminster, NJ 07921, US
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Patentanwälte
Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn
Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (11) **0 932 339** (51) **A01N 25/14**
(45) 10.04.2002
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
01 08.01.2003
Bayer CropScience AG Business Planning
and Administration Law and Patents, Patents
and Licensing, Kaiser-Wilhelm-Allee Building
Q18, 51373 Leverkusen, DE
(74) Wolf, Matthias, Hoffmann - Eitle Patent- und
Rechtsanwälte Postfach 81 04 20, 81904
München, DE
- (11) **0 944 564** (51) **C07C 17/20**
(45) 20.03.2002
(73) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida
Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
01 13.12.2002

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

- Clariant Verwaltungsgesellschaft mbH, Brün-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
- (74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Rubens-
strasse 30, 67061 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 046 366** (51) **A47J 31/40**
(45) 04.05.2005
- (73) Fianara International B.V., Rivierstaete
Building, Amsteldijk 166, 1079 LH Amster-
dam, NL
- 01 01.02.2006
- Miele & Cie. KG Schutzrechte/Verträge, Carl-
Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
- 02 01.02.2006
- NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey,
CH
- (74) Ducreux, Marie, NESTEC S.A. Avenue Nestlé
55, 1800 VEVEY, CH
- (11) **1 197 279** (51) **B22D 17/20**
(45) 01.03.2006
- (73) Copromec S.r.l., 5 Via Rossini, 25077 Roe'
Volciano (Brescia), IT
- 01 09.06.2006
- ALLPER AG, Industriestrasse 12 Postfach
12, CH-3186 Düringen, CH
- (74) Liska, Horst, Weickmann & Weickmann
Patentanwälte Kopernikusstrasse 9, 81679
München, DE
- (11) **1 225 242** (51) **C22C 38/22**
(45) 07.04.2004
- (73) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- 01 22.12.2004
- UGINE & ALZ FRANCE, 11-13 Cours Valmy,
Immeuble Pacific La Défense 7, 92800
Puteaux, FR
- (74) Plaisant, Sophie Marie, ARCELOR France
Arcelor Research Intellectual Property 5 rue
Luigi Cherubini, 93212 La Plaine Saint-Denis
Cedex, FR
- (11) **1 266 974** (51) **C22C 9/05**
(45) 29.09.2004
- (73) Leg.Or S.r.l, Via S. Benedetto, 14/34 Z.I.,
36050 Bressanvido (Vicenza), IT
- 01 29.06.2005
- Pandora s.n.c. di Vellani Franco & C., Via
Galvani 14, 20094 Corsico MI, IT
- (74) Bonfreschi, Mario, c/o Ing. C. Corradini & C.
S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio
Emilia, IT
- (11) **1 299 074** (51) **A61K 8/04**
(45) 01.03.2006
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- 01 21.06.2006
- Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse
100, 45127 Essen, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte
von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22
41, D-50462 Köln, DE
- (11) **1 438 174** (51) **B29C 45/76**
(45) 08.06.2005
- (73) Hehl, Karl, Arthur-Hehl-Strasse 32, 72290
Lossburg, DE
- 01 07.03.2006
- Krauss Maffei GmbH, Krauss-Maffei Strasse
2, 80997 München, DE
- (74) Wilhelm, Ludwig, et al, Patentanwalt man-
nesmann plastics machinery GmbH Krauss-
Maffei-Strasse 2, 80997 München, DE
- (11) **1 448 464** (51) **B65G 47/38**
(45) 22.06.2005
- (73) Eurosort B.V., Flevolaan 15C, 1382 JX
Weesp, NL
- 01 24.01.2006
- Dürkopp Fördertechnik GmbH, Potsdamer
Strasse 190, 33703 Bielefeld, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE
- (11) **1 497 096** (51) **B29C 45/17**
(45) 09.11.2005
- (73) KrausMaffei Technologies GmbH, Krauss-
Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
- 01 07.08.2006
- HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS
LTD, 500 Queen Street South, Bolton,
Ontario, Canada L7E 5S5, CA
- (74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius
Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-
strasse 6, 81679 München, DE

III.

- III.
- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
 - Further details re patent applications and granted patents
 - Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
 - European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
 - Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires
- | | | | | | | | | | |
|---|-------------------|--|---|---|---|---|---|-------------------|-------------------|
| (71) 3 S's Limited | (51) B65D 33/00 | (11) 1 880 952 A1 | (73) AB SJÖBO BRUK | (51) E03C 1/298 | (11) 1 577 450 B1 | (73) Action Team Veranstaltungs GmbH | (51) A63B 69/00 | (11) 1 479 415 B1 | |
| (71) 3Dconnexion GmbH | (51) G06F 3/033 | (11) 1 517 263 A3 | (71) AB SKF | (51) B60N 2/46 | (11) 1 820 689 A3 | (71) Adaptive Signal and Spectrum Alignment, Inc. | (51) H04L 5/20 | (11) 1 880 503 A1 | |
| (73) 3M ESPE AG | (51) B01F 13/00 | (11) 1 274 501 B2 | (71) Abadjiev, Stefan Todorov | (51) C10B 49/02 | (11) 1 879 978 A1 | (73) A-DATA Technology Co., Ltd. | (51) G06F 13/40 | (11) 1 146 428 B1 | |
| (51) B01F 13/00 | (11) 1 802 385 B1 | (71) ABB AB | (51) B25J 9/10 | (11) 1 320 448 B1 | (71) adidas International Marketing B.V. | (51) A43B 13/18 | (11) 1 880 627 A1 | | |
| (71:73) 3M Innovative Properties Company | (51) A61K 6/083 | (11) 1 879 542 A1 | (51) B25J 17/02 | (11) 1 617 976 B1 | (71) Adl, Ali | (51) A61F 2/44 | (11) 1 879 530 A2 | | |
| (51) A61K 6/083 | (11) 1 879 543 A1 | (71) ABB B.V. | (51) G01R 19/25 | (11) 0 801 745 B1 | (51) A61F 2/44 | (11) 1 879 530 A2 | (71) ADS-TEC GMBH | (51) G01S 5/06 | (11) 1 880 230 A1 |
| (51) A61M 37/00 | (11) 1 465 698 B1 | (51) H02G 3/08 | (71) ABB France | (51) H01R 31/08 | (11) 1 045 491 B1 | (71) Adva AG Optical Networking | (51) H04L 12/56 | (11) 1 881 656 A1 | |
| (51) B29C 70/06 | (11) 1 879 732 A1 | (71) ABB PATENT GmbH | (51) G01F 1/32 | (11) 1 528 372 A3 | (51) G01F 1/84 | (11) 1 528 373 A3 | (71) Advanced Life Science Institute, Inc | (51) C12N 15/51 | (11) 1 878 797 A3 |
| (51) C03C 25/10 | (11) 1 840 095 A3 | (51) G05B 19/418 | (51) G05B 19/418 | (11) 1 710 647 A3 | (51) H04L 12/28 | (11) 1 881 649 A2 | (73) Advanced Life Science Institute, Inc. | (51) C12N 15/12 | (11) 0 811 683 B1 |
| (51) C08F 2/00 | (11) 1 881 010 A1 | (51) H04B 7/005 | (71) ABB Research Ltd | (51) H04B 7/005 | (11) 1 881 616 A1 | (71) ABB RESEARCH LTD. | (51) H04J 15/00 | (11) 0 950 299 B1 | |
| (51) C08K 7/00 | (11) 1 879 957 A1 | (71:73) ABB RESEARCH LTD. | (51) B25J 9/16 | (11) 1 537 959 A3 | (51) B25J 9/16 | (11) 1 537 959 A3 | (73) ADVANCED MICRO DEVICES, INC. | (51) H01L 29/786 | (11) 1 488 463 B1 |
| (51) F21V 8/00 | (11) 1 264 134 B1 | (51) C08L 63/00 | (51) C08L 63/00 | (11) 1 881 033 A1 | (51) E21B 43/12 | (11) 1 348 065 B1 | (71) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A. | (51) C08L 71/00 | (11) 1 873 207 A3 |
| (51) G02B 6/02 | (11) 1 459 114 B1 | (51) E21B 43/12 | (51) G02B 6/27 | (11) 1 107 029 B1 | (51) G06F 9/44 | (11) 1 880 278 A1 | (71) Advanced Power Systems International, Inc. | (51) F02M 27/02 | (11) 1 666 715 A3 |
| (51) G06K 5/00 | (11) 1 880 341 A2 | (51) G06F 9/44 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 880 315 A1 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 880 315 A1 | (71) Advanced Scientific Developements | (51) A61P 31/00 | (11) 1 879 654 A2 |
| (51) G06K 19/077 | (11) 1 880 351 A1 | (51) G06F 17/30 | (51) G08C 17/02 | (11) 1 235 194 A3 | (71) ABB Technology Ltd | (51) H02M 7/537 | (51) A61P 31/04 | (11) 1 879 655 A2 | |
| (51) H01B 1/22 | (11) 1 880 394 A1 | (51) G08C 17/02 | (11) 1 235 194 A3 | (71) Abbott Cardiovascular Systems Inc. | (51) C09D 167/04 | (11) 1 879 971 A1 | (51) A61P 31/12 | (11) 1 879 656 A1 | |
| (51) H01M 4/02 | (11) 1 415 355 B1 | (71) ABB Technology Ltd | (51) H02M 7/537 | (11) 1 880 466 A1 | (71) Abbott GmbH & Co. KG | (51) A61K 9/20 | (11) 1 880 715 A1 | | |
| (51) H01M 8/02 | (11) 1 880 440 A2 | (71) ABBOT LABORATORIES | (51) C08F 8/00 | (11) 1 881 013 A1 | (51) ABBOTT LABORATORIES | (51) C08F 8/00 | (11) 1 881 013 A1 | | |
| (51) H01R 13/631 | (11) 1 881 568 A2 | (51) G01N 33/543 | (11) 1 881 325 A1 | (71) ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH | (51) ABG Allgemeine Baumaschinen-Gesellschaft mbH | (51) E01C 19/48 | (11) 1 880 057 A1 | | |
| (71) 3TP LLC | (51) G06K 9/00 | (11) 1 880 345 A2 | (71) Abilis Systems Sarl | (51) H04L 27/00 | (11) 1 881 661 A1 | (71) ABL SURSUM BAYERISCHE ELEKTROZUBEHÖR GmbH & Co. KG | (51) H01R 13/74 | (11) 1 880 448 A1 | |
| (73) A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG. | (51) D06C 21/00 | (11) 1 660 709 B1 | (51) H04L 27/00 | (11) 1 881 661 A1 | (71) ABUS August Bremicker Söhne KG | (51) B62H 5/18 | (11) 1 764 292 A3 | | |
| (73) A. RAYMOND ET CIE | (51) B60S 1/52 | (11) 1 805 069 B1 | (71) ABL SURSUM BAYERISCHE ELEKTROZUBEHÖR GmbH & Co. KG | (51) H01R 13/74 | (11) 1 880 448 A1 | (51) B62H 5/18 | (11) 1 764 293 A3 | | |
| (51) F16B 21/08 | (11) 1 546 567 B1 | (71) Accenture Global Services GmbH | (51) G05B 19/418 | (11) 1 880 257 A2 | (51) G06Q 10/00 | (11) 1 880 356 A2 | (51) B62H 5/18 | (11) 1 764 294 A3 | |
| (51) F16L 25/00 | (11) 1 694 997 B1 | (71) Accessclosure, Inc. | (51) G06Q 10/00 | (11) 1 880 356 A2 | (73) Accessclosure, Inc. | (51) A61B 17/00 | (11) 1 703 845 B1 | | |
| (71) A.CO.M. ADVANCED CONVERTING MACHINERY S.R.L. | (51) B41F 9/06 | (11) 1 752 288 A3 | (71) Accessories Marketing, Inc. | (51) F04B 53/00 | (11) 1 880 107 A2 | (71) Afton Chemical Corporation | (51) C10L 1/14 | (11) 1 881 052 A1 | |
| (73) A.J. Van Liebergen Holding B.V. | (51) A61M 5/44 | (11) 1 446 179 B1 | (71) Acclarent, Inc. | (51) A61B 5/107 | (11) 1 879 499 A2 | (51) C10M 169/04 | (11) 1 777 286 A3 | | |
| (71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation | (51) C07H 21/00 | (11) 1 879 906 A2 | (71) Achillion Pharmaceuticals, Inc. | (51) A61K 31/426 | (11) 1 879 575 A2 | (73) AG Ediciones, S.L. | (51) B42C 13/00 | (11) 1 382 462 B1 | |
| (51) C07H 21/00 | (11) 1 879 906 A2 | (71) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG | (51) ACO SEVERIN AHLMANN GMBH & CO. KG | (51) E03F 3/04 | (11) 1 881 118 A1 | (71) AGCO GmbH | (51) F04B 1/20 | (11) 1 881 196 A1 | |
| | | (73) Actaris SAS | (51) G01R 11/04 | (11) 1 825 278 B1 | (71) Agere Systems, Inc. | (51) H04L 27/00 | (11) 1 793 546 A3 | | |

- (71:73) **Agfa Graphics N.V.**
(51) *G06F 3/12* (11) 1 465 055 A3
(51) *H04N 1/405* (11) 0 999 694 B1
- (73) **Agfa HealthCare NV**
(51) *G21K 4/00* (11) 1 675 128 B1
- (73) **Agfa-Gevaert HealthCare GmbH**
(51) *G01T 1/29* (11) 1 378 766 B1
(51) *G03B 42/02* (11) 1 494 067 B1
- (71:73) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) *B01J 20/286* (11) 1 698 394 A3
(51) *F04B 53/14* (11) 1 881 199 A1
(51) *G01R 31/317* (11) 1 403 651 B1
(51) *G01R 31/3183* (11) 1 596 211 B1
(51) *H01H 29/00* (11) 1 739 700 A3
(51) *H04B 10/08* (11) 1 684 446 A3
(51) *H04B 10/148* (11) 1 575 193 A3
- (73) **Agricultural Research Council**
(51) *C12N 7/06* (11) 1 240 310 B1
- (71) **AGS-Systems S.r.l.**
(51) *E04F 19/04* (11) 1 881 128 A2
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) *B01D 53/053* (11) 1 880 753 A2
(51) *C01B 3/34* (11) 1 808 408 A3
(51) *F25J 1/02* (11) 1 881 283 A2
- (71) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) *C23C 16/40* (11) 1 666 632 A3
- (73) **Air Torque S.p.A.**
(51) *F15B 15/08* (11) 1 394 419 B1
- (71) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) *B64D 13/00* (11) 1 879 797 A1
- (71) **Airbus España, S.L.**
(51) *B29C 37/00* (11) 1 800 826 A3
- (71:73) **AIRBUS France**
(51) *B66C 13/04* (11) 1 879 827 A1
(51) *G01C 23/00* (11) 1 880 169 A2
(51) *G01S 17/95* (11) 1 756 620 B1
(51) *G05D 1/06* (11) 1 880 259 A2
- (71) **Aisapack Holding SA**
(51) *B29C 49/02* (11) 1 880 824 A1
- (71) **AISIN AI Co., Ltd.**
(51) *F16H 3/00* (11) 1 837 553 A3
- (71:73) **AISIN AW CO., LTD.**
(51) *B60Q 1/52* (11) 1 862 989 A3
(51) *G08G 1/0967* (11) 1 548 682 B1
- (71) **AISIN KEIKINZOKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60D 1/14* (11) 1 880 878 A1
- (71) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60D 1/14* (11) 1 880 878 A1
(51) *B60K 7/00* (11) 1 879 765 A1
(51) *F04C 11/00* (11) 1 657 442 A3
(51) *F04D 29/08* (11) 1 591 664 A3
(51) *F04D 29/10* (11) 1 591 665 A3
- (71) **Aktiebolaget SKF**
(51) *A47L 15/50* (11) 1 880 655 A1
(51) *D06F 37/26* (11) 1 881 100 A1
- (71) **Akustik & Raum AG**
(51) *E04B 1/86* (11) 1 876 308 A3
- (71) **Akzo Nobel N.V.**
(51) *A01N 25/30* (11) 1 879 453 A1
(51) *C08J 3/00* (11) 1 879 943 A1
- (71) **Al-Askari, Ra'ad**
(51) *G11B 17/00* (11) 1 881 496 A1
- (73) **Albert Handtmann Maschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) *A22C 13/00* (11) 1 738 649 B1
- (71) **Albutec GmbH**
(51) *C07K 1/22* (11) 1 879 909 A1
- (71) **Alcan Technology & Management AG**
(51) *B60R 19/24* (11) 1 880 905 A2
- (71) **Alcaraz Bernaldez, Fernando**
(51) *B60S 9/215* (11) 1 880 911 A1
- (73) **Alcatel Canada Inc.**
(51) *H05K 7/14* (11) 1 113 714 B1
- (71:73) **Alcatel Lucent**
(51) *H01S 3/067* (11) 1 087 475 B1
(51) *H03F 3/45* (11) 1 043 832 B1
(51) *H04B 10/17* (11) 1 768 282 B1
(51) *H04B 17/00* (11) 1 699 143 B1
(51) *H04L 1/16* (11) 0 984 582 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 326 374 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 594 260 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 202 506 B1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 881 676 A1
(51) *H04M 3/56* (11) 1 703 712 B1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 601 199 B1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 271 968 B1
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 271 972 B1
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 880 564 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 555 848 A3
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 881 719 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 881 720 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 395 079 A3
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 638 363 B1
- (73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**
(51) *H04B 10/08* (11) 1 211 825 B1
(51) *H04J 14/02* (11) 1 215 836 B1
- (71) **Alcon, Inc.**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 880 688 A1
(51) *A61F 9/00* (11) 1 522 289 A3
- (71) **Aleris Aluminum Koblenz GmbH**
(51) *B23K 26/14* (11) 1 880 791 A1
- (73) **Alfa Laval Copenhagen A/S**
(51) *B04B 1/20* (11) 1 497 033 B1
- (71) **Alfa Laval Tumba AB**
(51) *F01M 13/04* (11) 1 880 090 A1
- (71) **Alfred Schellenberg GmbH**
(51) *E06B 9/70* (11) 1 835 124 A3
- (71) **Alimentary Health Limited**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 880 001 A1
- (71) **AL-KO KOBER AG**
(51) *B60D 1/54* (11) 1 880 879 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 879 553 A2
- (73) **Alliance 47**
(51) *B65B 25/02* (11) 1 615 825 B1
- (71) **allsafe Jungfalk GmbH & Co. KG**
(51) *B60P 7/15* (11) 1 880 900 A1
- (71) **ALOKA CO., LTD.**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 880 678 A1
(51) *G01S 15/10* (11) 1 881 347 A1
- (71) **ALPHACODE**
(51) *G06K 19/06* (11) 1 880 348 A1
- (71) **Alpharma, Inc.**
(51) *A61K 9/50* (11) 1 879 557 A1
- (71:73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *B60C 23/04* (11) 1 880 872 A2
(51) *B60C 23/04* (11) 1 880 873 A2
(51) *B62D 6/00* (11) 1 273 501 B1
(51) *G06K 13/08* (11) 1 378 858 B1
(51) *H03H 9/145* (11) 1 420 515 A3
(51) *H04N 5/50* (11) 1 725 027 A3
(51) *H05K 1/02* (11) 1 367 869 A3
- (73) **Alstom Technology Ltd**
(51) *B01D 19/00* (11) 1 425 079 B1
(51) *F01D 11/18* (11) 1 293 644 B1
(51) *F01K 23/10* (11) 1 154 127 B1
- (71) **Alstom Transport S.A.**
(51) *B61L 5/02* (11) 1 880 915 A1
- (71) **ALTERA CORPORATION**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 420 351 A3
- (71) **Alti-electronics Co., Ltd.**
(51) *H05K 1/02* (11) 1 881 746 A2
- (71) **Altrix Logic, Inc.**
(51) *G06F 7/38* (11) 1 880 274 A2
- (71) **Alvi Officine Meccaniche Edgardo Viazzo & C. SRL**
(51) *A47B 88/12* (11) 1 880 637 A2
- (71) **Alza Corporation**
(51) *A61K 47/48* (11) 1 880 736 A1
- (71) **Amadeus S.A.S.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 880 325 A1
- (71) **Amalric, Bernard**
(51) *E06G 1/54* (11) 1 880 074 A1
- (73) **Amano Enzyme Inc.**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 496 117 B1
- (71:73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) *A01B 21/08* (11) 1 880 589 A1
(51) *A01B 61/04* (11) 1 880 590 A1
(51) *A01C 15/00* (11) 1 110 440 B1
- (71) **American Axle & Manufacturing, Inc.**
(51) *F16H 57/04* (11) 1 564 444 A3
- (71) **American Iron&Metal Company Inc.**
(51) *C22C 13/02* (11) 1 880 032 A2
- (73) **American Science & Engineering, Inc.**
(51) *G01V 5/00* (11) 1 254 384 B1
- (71) **AMI Agrolinz Melamine International GmbH**
(51) *C08G 12/32* (11) 1 879 935 A1
- (71) **Anaeco Limited**
(51) *B01D 53/85* (11) 1 879 683 A1
- (73) **Analytecon S.A.**
(51) *C07D 217/14* (11) 1 732 898 B1
- (71) **Analyticon Biotechnologies AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 017 A1
- (71) **Ancora S.p.A.**
(51) *B05C 1/06* (11) 1 879 702 A2
- (71) **Andersen, Todd**
(51) *E04H 12/00* (11) 1 880 070 A2
- (73) **ANDRITZ INC**
(51) *D21C 7/00* (11) 1 538 256 B1
- (71) **Anesthetic Gas Reclamation LLC**
(51) *A62B 7/04* (11) 1 879 665 A2
- (71) **ANGELINE, Brent J.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 880 307 A2
- (71) **Angiomed GmbH & Co. Medizintechnik KG**
(51) *A61F 2/00* (11) 1 879 520 A2
- (71:73) **Animas Corporation**
(51) *A61M 5/32* (11) 1 880 741 A1
(51) *A61M 11/00* (11) 1 305 068 B1
- (73) **Anopol Limited**
(51) *A61F 2/82* (11) 1 369 099 B1
- (71) **ANSALDO ENERGIA S.P.A.**
(51) *F01D 5/14* (11) 1 881 155 A1
(51) *F01K 7/16* (11) 1 881 164 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 1 881 388 A1

- (71) **Ansaldo Ricerche S.p.A.**
(51) *H01H 9/54* (11) 1 881 511 A1
- (71) **ANTIPANIC S.r.l.**
(51) *E05B 65/10* (11) 1 881 138 A2
- (71) **Anulex Technologies, Inc.**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 879 532 A2
- (73) **AOL LLC**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 350 166 B1
- (71) **APEX MFG. CO., LTD.**
(51) *B05B 11/00* (11) 1 880 770 A2
- (71) **Apple, Inc.**
(51) *G06F 1/16* (11) 1 880 264 A1
- (71;73) **Applera Corporation**
(51) *B01J 19/00* (11) 1 880 759 A2
(51) *G01N 27/447* (11) 1 178 305 B1
(51) *H01J 49/06* (11) 1 880 405 A2
- (71) **Applied Materials, Inc.**
(51) *H01J 37/32* (11) 1 764 822 A3
- (71) **AQ+ PLC**
(51) *A61K 31/44* (11) 1 879 576 A1
- (71) **Arc Leichtmetallkompetenz - Zentrum Ranshofen GmbH**
(51) *F16J 1/16* (11) 1 880 130 A1
- (71) **ARCAM AB**
(51) *B22F 3/105* (11) 1 879 711 A1
- (73) **Arch Chemicals, Inc.**
(51) *C09D 5/14* (11) 0 658 181 B2
- (71) **Archer-Daniels-Midland Company**
(51) *A23B 7/10* (11) 1 879 462 A2
- (71) **ARCHER-DANIELS-MIDLAND COMPANY**
(51) *C11B 3/10* (11) 1 879 988 A2
- (71) **ArcTeryx Equipment Inc.**
(51) *A45C 13/30* (11) 1 880 630 A2
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07D 231/16* (11) 1 879 868 A2
- (73) **ARES TRADING S.A.**
(51) *C07K 1/16* (11) 1 625 147 B1
- (71) **Aristocrat Technologies Australia PTY Ltd**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 881 465 A2
(51) *G07F 17/32* (11) 1 881 466 A2
- (71) **Aristocrat Technologies Australia Pty. Ltd.**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 881 467 A2
- (71) **Arizona Board Regents, a body corporate of the State of Arizona, acting for and on behalf of Arizona State University**
(51) *C07D 405/12* (11) 1 879 883 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 019 A1
- (71;73) **ARKEMA FRANCE**
(51) *C08L 33/08* (11) 1 881 030 A1
(51) *C08L 33/08* (11) 1 881 031 A1
(51) *C08L 53/02* (11) 1 400 566 B1
- (73) **Arkray, Inc.**
(51) *C07D 257/04* (11) 1 464 643 B1
- (71) **Array Biopharma, Inc.**
(51) *C07D 417/04* (11) 1 879 886 A1
- (73) **Arriva Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12N 15/62* (11) 1 366 175 B1
- (71) **Ars Pan S.r.l.**
(51) *A21C 9/08* (11) 1 880 610 A2
- (71) **ARTHROCARE CORPORATION**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 880 686 A2
- (71;73) **Aruze Corp.**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 630 659 A3
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 553 793 B1
- (73) **Arçelik Anonim Sirketi**
(51) *A47J 31/56* (11) 1 589 859 B1
(51) *D06F 58/28* (11) 1 660 712 B1
(51) *F04B 39/00* (11) 1 714 033 B1
- (71) **AS Längen GmbH & Co. KG**
(51) *B22C 9/08* (11) 1 879 709 A1
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) *G03F 7/004* (11) 1 560 068 B1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) *C07C 17/278* (11) 1 714 953 A3
- (73) **ASAHI INTECC CO., LTD.**
(51) *A61M 25/01* (11) 1 321 162 B1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) *B32B 7/04* (11) 1 880 842 A1
(51) *G03F 7/033* (11) 1 881 370 A1
- (71;73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 881 443 A2
(51) *G10L 15/06* (11) 1 669 979 B1
- (71) **Asen, Torkel**
(51) *F24J 2/26* (11) 1 880 148 A1
- (71) **Asensi Alonso, Luis Francisco**
(51) *E06B 9/92* (11) 1 881 150 A2
- (71) **Aser S.R.L.**
(51) *C07C 29/62* (11) 1 879 842 A2
- (71) **ASICS Corporation**
(51) *A43B 13/04* (11) 1 880 625 A1
- (71) **ASML Holding N.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 630 615 A3
(51) *G03F 7/20* (11) 1 677 148 A3
- (71;73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) *G03F 7/20* (11) 1 881 374 A2
(51) *G03F 9/00* (11) 1 548 507 B1
- (71) **ASML Netherlands BV**
(51) *G03F 7/00* (11) 1 873 587 A3
(51) *G03F 7/20* (11) 1 881 372 A2
(51) *G03F 7/20* (11) 1 881 373 A1
- (73) **ASMO CO., LTD.**
(51) *H02K 3/34* (11) 1 575 147 B1
- (71) **Aspect Software Inc.**
(51) *H04M 3/51* (11) 1 881 686 A1
- (73) **ASSA AB**
(51) *E05B 27/00* (11) 1 407 101 B1
- (71;73) **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**
(51) *E05B 17/20* (11) 1 580 357 A3
(51) *G08B 17/06* (11) 1 671 291 B1
- (71) **AstraZeneca AB**
(51) *A61K 31/4439* (11) 1 879 577 A1
(51) *B65B 1/36* (11) 1 879 798 A1
(51) *B65D 75/34* (11) 1 879 812 A1
- (73) **AstraZeneca UK Limited**
(51) *C07D 295/13* (11) 1 196 404 B1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) *B25B 29/02* (11) 1 880 803 A2
- (71) **Astrum Therapeutics Pty, Ltd.**
(51) *A61K 31/166* (11) 1 879 564 A2
- (73) **ASULAB S.A.**
(51) *G04C 10/00* (11) 0 806 710 B2
- (71;73) **AT&T Corp.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 876 544 A3
(51) *H04M 3/50* (11) 0 903 921 B1
- (73) **ATC Technologies, LLC**
(51) *H04B 7/185* (11) 1 570 592 B1
- (73) **ATECH Totalsolution Co., Ltd**
(51) *G06F 13/40* (11) 1 146 428 B1
- (71) **Athenix Corporation**
(51) *C07K 14/195* (11) 1 879 913 A1
- (73) **Atlas Copco Rock Drills AB**
(51) *E21B 19/16* (11) 1 706 579 B1
- (71) **Atmel Corporation**
(51) *H01L 29/94* (11) 1 880 424 A2
- (71) **ATMEL CORPORATION**
(51) *G08B 23/00* (11) 1 880 374 A2
- (71) **ATMEL NANTES SA**
(51) *H02P 6/18* (11) 1 881 593 A2
- (73) **ATOMIC Austria GmbH**
(51) *A63C 9/08* (11) 1 186 327 B1
- (73) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) *C25D 3/38* (11) 1 651 801 B1
- (71) **AtriCure Inc.**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 880 687 A1
- (71) **Atrium Medical Corporation**
(51) *A61L 27/54* (11) 1 879 632 A2
- (71) **AUCKLAND UNISERVICES LIMITED**
(51) *H02J 3/06* (11) 1 880 458 A1
- (71;73) **AUDI AG**
(51) *B60R 11/02* (11) 1 710 125 B1
(51) *B62D 21/11* (11) 1 386 827 B1
(51) *B62D 25/10* (11) 1 650 110 B1
(51) *E05B 15/02* (11) 1 881 136 A1
(51) *F16C 11/06* (11) 1 715 200 A3
(51) *F16D 65/12* (11) 1 462 672 B1
(51) *F16H 48/08* (11) 1 571 372 A3
- (71) **Aufzugswerke M. Schmitt & Sohn GmbH & Co.**
(51) *H01H 1/00* (11) 1 462 768 A3
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) *E05B 3/02* (11) 1 318 254 A3
(51) *E05C 9/00* (11) 1 544 390 A3
- (71) **austriamicrosystems AG**
(51) *H03K 17/082* (11) 1 881 606 A1
- (73) **AUTOLIV DEVELOPMENT AKTIEBOLAG**
(51) *B60R 21/16* (11) 1 742 820 B1
- (71) **Automazioni Industriali S.R.L.**
(51) *B65G 47/252* (11) 1 880 958 A1
- (71) **Automotive Group ISE Innomotive Systems Europe GmbH**
(51) *B60R 21/34* (11) 1 880 907 A1
- (71) **AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.**
(51) *G06F 11/28* (11) 1 056 012 A3
- (73) **Avago Technologies Fiber IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) *G02B 6/28* (11) 1 357 407 B1
(51) *H01L 21/60* (11) 1 193 750 B1
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 582 598 B1
- (71) **Avanade Holdings LLC**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 662 383 A3
- (73) **Aventis Pasteur Limited**
(51) *C07K 14/295* (11) 1 140 998 B1
(51) *C12N 15/31* (11) 1 220 925 B1
- (71) **Avocent Fremont Corp.**
(51) *G06F 15/173* (11) 1 880 309 A2
- (71) **AVON PRODUCTS, INC.**
(51) *A61L 2/00* (11) 1 879 628 A1

- (71) Axalto SA
(51) *G06F 21/00* (11) 1 881 434 A1
- (71) Axon'cable
(51) *B29C 51/06* (11) 1 880 827 A2
- (71) AZ Electronic Materials USA Corp.
(51) *C01B 33/141* (11) 1 111 023 A3
- (71) B&B Trucioli S.r.l.
(51) *A01K 1/015* (11) 1 880 602 A2
- (73) B. BRAUN MELSUNGEN AG
(51) *A61M 25/06* (11) 1 545 681 B1
- (71) B.V. Kunststoffenindustrie Attema
(51) *H02G 3/10* (11) 1 881 577 A1
- (73) BAE Systems PLC
(51) *H04L 12/56* (11) 1 721 422 B1
- (73) Baldwin Filters, Inc.
(51) *B01D 46/24* (11) 1 258 278 B1
- (73) BALLY GAMING INTERNATIONAL, INC.
(51) *A63F 1/14* (11) 1 502 631 B1
(51) *G07F 17/32* (11) 1 502 632 B1
- (71;73) BANG & OLUFSEN A/S
(51) *G06F 17/30* (11) 1 826 688 A3
(51) *H05K 5/00* (11) 1 072 177 B1
- (71;73) BARCO N.V.
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 881 364 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 687 793 B1
- (73) Barteling, Simon Johannes
(51) *C12N 7/06* (11) 1 240 310 B1
- (71) Bartelmuss, Heinz
(51) *D21F 1/48* (11) 1 881 107 A1
- (71) Bartelmuss, Klaus
(51) *D21F 1/48* (11) 1 881 107 A1
- (71) Barthel, Fritz, Dipl.-Ing.
(51) *A43B 5/04* (11) 1 880 623 A1
- (71) Bartholomew, Douglas
(51) *C22B 3/06* (11) 1 880 030 A1
- (71) Basell Poliolefine Italia S.r.l.
(51) *C08F 210/06* (11) 1 879 931 A1
(51) *C08L 23/00* (11) 1 879 959 A2
- (71) Basell Polyolefine GmbH
(51) *B05D 7/14* (11) 1 879 703 A1
(51) *C08K 5/06* (11) 1 879 954 A1
- (73) BASF Aktiengesellschaft
(51) *C07C 43/11* (11) 1 675 811 B1
(51) *C07D 263/42* (11) 1 281 704 B1
(51) *C08G 65/26* (11) 1 753 802 B1
(51) *C08G 69/26* (11) 1 778 763 B1
(51) *C09K 5/20* (11) 1 303 574 B1
(51) *C12N 15/10* (11) 1 670 914 B1
(51) *G01N 21/00* (11) 1 754 042 B1
- (71;73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *A61K 8/84* (11) 1 879 551 A2
(51) *B27K 5/00* (11) 1 879 726 A1
(51) *C07C 2/78* (11) 1 879 839 A1
(51) *C07C 51/41* (11) 1 879 844 A1
(51) *C07C 51/44* (11) 1 879 846 A1
(51) *C07C 63/48* (11) 1 879 847 A1
(51) *C07D 323/06* (11) 1 805 162 B1
(51) *C08J 3/20* (11) 1 879 945 A1
(51) *C08J 9/36* (11) 1 881 023 A1
(51) *C09D 5/00* (11) 1 879 966 A1
(51) *C09J 133/08* (11) 1 879 974 A1
- (71) BASF Catalysts LLC
(51) *B01J 23/63* (11) 1 879 695 A2
(51) *C10G 11/18* (11) 1 879 982 A1
- (71) BASF Fuel Cell GmbH
(51) *H01M 8/02* (11) 1 880 438 A1
- (71) BASF Plant Science GmbH
(51) *C12N 15/82* (11) 1 880 010 A2
(51) *C12N 15/82* (11) 1 881 073 A2
- (73) Basilea Pharmaceutica AG
(51) *C07D 413/04* (11) 1 636 215 B1
- (73) Battenfeld Extrusionstechnik GmbH
(51) *B29C 47/76* (11) 1 504 876 B1
- (73) Battenfeld GmbH
(51) *B29C 44/42* (11) 0 995 569 B2
- (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED
(51) *A61F 2/16* (11) 1 227 773 B1
- (71) Bayereteiligungsverwaltung Goslar GmbH
(51) *C23C 4/12* (11) 1 880 035 A1
- (71;73) Bayer CropScience AG
(51) *A01G 7/06* (11) 1 691 598 B1
(51) *A01N 43/50* (11) 1 879 455 A1
- (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft
(51) *C07D 413/14* (11) 1 773 825 B1
- (71) Bayer CropScience S.A.
(51) *C07D 239/30* (11) 1 879 871 A1
- (71) BAYER CROPSCIENCE SA
(51) *C07D 333/38* (11) 1 879 878 A2
- (73) Bayer HealthCare AG
(51) *C07D 213/85* (11) 1 339 687 B1
- (71) Bayer Industry Services GmbH & Co. OHG
(51) *C22B 1/00* (11) 1 880 028 A1
- (71;73) Bayer MaterialScience AG
(51) *C07C 205/06* (11) 1 880 989 A1
(51) *C08G 63/85* (11) 1 339 774 B1
(51) *C08G 73/10* (11) 1 426 397 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 699 859 B1
(51) *C08L 101/00* (11) 1 567 596 B1
- (73) Bayer MaterialScience LLC
(51) *C08G 18/63* (11) 1 624 005 B1
(51) *C08G 73/10* (11) 1 426 397 B1
- (71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft
(51) *A61K 9/70* (11) 1 879 560 A2
(51) *C07D 513/08* (11) 1 879 900 A2
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft
(51) *B22D 19/00* (11) 1 880 784 A2
(51) *B60N 2/68* (11) 1 880 897 A2
(51) *B62D 25/14* (11) 1 880 926 A1
(51) *B62D 25/14* (11) 1 880 927 A1
(51) *G01S 13/93* (11) 1 881 346 A1
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft
(51) *B60G 17/015* (11) 1 879 758 A1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 879 772 A1
(51) *F16H 3/091* (11) 1 880 120 A1
- (71) Bear, Stearns & Co., Inc.
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 880 360 A2
- (71) Becher, Klaus
(51) *E04F 13/00* (11) 1 880 065 A1
- (71) Beckman Coulter
(51) *G01N 33/558* (11) 1 880 218 A2
- (71) Beckman Coulter, Inc.
(51) *G01N 33/564* (11) 1 880 220 A2
- (73) Becton Dickinson and Company
(51) *G01N 33/96* (11) 1 356 302 B1
- (71) Becton, Dickinson and Company
(51) *A61M 37/00* (11) 1 880 743 A1
(51) *C12N 5/06* (11) 1 881 063 A1
- (71) BEGO Bremer Goldschlägerei Wilh. Herbst GmbH & Co. KG
(51) *A61K 6/04* (11) 1 759 682 A3
(51) *B28B 1/00* (11) 1 671 766 A3
- (73) Behr France Rouffach SAS
(51) *B60H 1/00* (11) 1 616 732 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 1 719 645 B1
- (71) Behr GmbH & Co. KG
(51) *F01P 7/14* (11) 1 881 171 A1
- (73) Beiersdorf AG
(51) *A61K 8/03* (11) 1 387 666 B1
(51) *A61Q 15/00* (11) 1 438 009 B1
(51) *B65B 5/10* (11) 1 422 140 B1
- (71) Beiersdorf Aktiengesellschaft
(51) *A61K 8/73* (11) 1 880 712 A2
- (71) Belfrond, Matteo
(51) *A63C 5/07* (11) 1 880 746 A2
- (71) Bellier, Maurice
(51) *F16H 23/06* (11) 1 880 121 A2
- (71) Bema s.r.l.
(51) *B65B 11/58* (11) 1 880 945 A1
- (71) Benson, Lewis
(51) *C04B 38/00* (11) 1 879 838 A1
- (71;73) Benteler Automobiltechnik GmbH
(51) *B60R 21/34* (11) 1 707 452 B1
(51) *C22C 38/00* (11) 1 881 083 A1
- (71) BENTELER STAHL/ROHR GMBH
(51) *C22C 38/00* (11) 1 881 083 A1
- (73) Berghänel Elektrotechnik
(51) *F22B 1/28* (11) 1 544 539 B1
- (71) Berry Plastics Corporation
(51) *B65D 55/16* (11) 1 842 789 A3
- (71) Beru Aktiengesellschaft
(51) *G01K 1/08* (11) 1 881 308 A1
(51) *G01K 1/08* (11) 1 881 309 A1
- (71) BERU Aktiengesellschaft SUE
(51) *H01T 13/46* (11) 1 881 573 A2
- (73) Beta-Cell N.V.
(51) *C12N 5/06* (11) 1 146 117 B1
- (71) BHP Billiton SSM Development Pty Ltd
(51) *C22B 3/06* (11) 1 880 029 A1
- (71) Bianchi, Stefano
(51) *A47K 13/10* (11) 1 879 489 A1
- (71) BIC Violex S.A.
(51) *B26B 21/52* (11) 1 875 993 A3
- (71) Bielomatik Leuze GmbH + Co. KG
(51) *B29C 65/06* (11) 1 577 076 A3
- (71) Bien-Air Holding SA
(51) *A61B 17/16* (11) 1 880 683 A1
- (71) Big Tyre PTY Ltd.
(51) *B60C 7/00* (11) 1 879 755 A1
- (71) Biglari, Pierre
(51) *E03D 11/11* (11) 1 880 061 A1
- (71) Bihari, Frank
(51) *A61B 10/00* (11) 1 879 503 A1
- (71) Bio Intelligence Service
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 881 449 A1
- (71) Bioampere Research S.r.l.
(51) *A61B 1/04* (11) 1 880 662 A1
- (71) Bioincept, LLC.
(51) *A61K 38/06* (11) 1 879 604 A2
- (71) BioInvent International AB
(51) *C07K 14/71* (11) 1 879 919 A2

- (71) **BioLase Technology, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 879 517 A2
- (73) **bioMerieux Vitek, Inc.**
(51) **G01N 35/00** (11) 0 896 224 B1
- (73) **Biomet 3I, Inc.**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 502 558 B1
- (73) **Biomet UK Limited**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 506 752 B1
- (71) **BIOPHARM GESELLSCHAFT ZUR BIOTECHNOLOGISCHEN ENTWICKLUNG VON PHARMAKA mbH**
(51) **A61K 38/18** (11) 1 880 731 A1
- (73) **BIOPSYS MEDICAL, INC.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 428 477 B1
- (71) **Biorad Laboratories, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 334 A2
- (71) **Bio-Rad Laboratories, Inc.**
(51) **G01N 31/00** (11) 1 880 203 A2
(51) **G02B 23/00** (11) 1 880 241 A2
- (71) **BIORETEC OY**
(51) **A61B 17/80** (11) 1 857 066 A3
- (71) **Biosphere Medical, S.A.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 879 554 A2
- (71) **Biotegra, Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 879 552 A2
- (71) **BIOTRONIK CRM Patent AG**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 872 825 A3
- (71) **Bioxell S.p.a.**
(51) **A61K 31/593** (11) 1 879 596 A1
- (71) **BI-OXIDE CROP SCIENCE LLC**
(51) **A01N 59/00** (11) 1 752 044 A3
- (71) **Bishop, David Charles**
(51) **E04B 1/26** (11) 1 880 062 A1
- (71) **BIT Technologies Limited**
(51) **E04H 5/02** (11) 1 881 130 A1
- (73) **Bitron S.p.A.**
(51) **H01H 23/00** (11) 1 009 001 B1
- (71) **Bizextender Aps**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 881 432 A1
- (71) **BJB GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 13/58** (11) 1 880 447 A1
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) **B23B 31/16** (11) 1 879 715 A2
(51) **B25B 23/00** (11) 1 880 801 A1
(51) **B25B 29/00** (11) 1 879 724 A2
(51) **B27G 19/02** (11) 1 813 400 A3
(51) **G01C 15/00** (11) 1 860 401 A3
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **B27C 1/04** (11) 1 880 814 A2
(51) **G05B 19/4065** (11) 1 881 382 A2
- (73) **BLANCO CS GmbH + Co KG**
(51) **A47J 27/00** (11) 1 725 150 B1
- (71) **BLANCO GmbH + Co KG**
(51) **B65D 5/50** (11) 1 880 950 A2
- (71) **Blue Sky Access Ltd**
(51) **B66F 9/12** (11) 1 880 974 A1
- (71) **BlueGnome Ltd**
(51) **G01R 33/46** (11) 1 881 334 A1
- (73) **Bluestar Silicones France**
(51) **C08K 5/372** (11) 1 276 806 B1
- (71) **BN OPW S.r.l.**
(51) **F17C 5/00** (11) 1 669 663 A3
- (73) **BOBST S.A.**
(51) **F16M 7/00** (11) 1 589 277 B1
- (71) **Boehlerit GmbH & Co.KG.**
(51) **C22C 9/08** (11) 1 880 031 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 31/40** (11) 1 879 571 A1
(51) **A61K 31/46** (11) 1 879 579 A1
(51) **C07D 239/42** (11) 1 644 339 B1
(51) **C07D 451/10** (11) 1 879 888 A2
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/40** (11) 1 879 571 A1
(51) **A61K 31/46** (11) 1 879 579 A1
(51) **C07D 451/10** (11) 1 879 888 A2
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/473** (11) 1 581 224 B1
- (73) **Boga GmbH Gesellschaft für Moderne Gerätetechnik**
(51) **B05B 17/06** (11) 1 791 650 B1
- (71) **Bohlin, Christer**
(51) **F03B 17/06** (11) 1 881 193 A1
- (71) **Bolder Biotechnology, Inc.**
(51) **C07K 14/475** (11) 1 881 005 A1
- (73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B60N 2/24** (11) 1 390 229 B1
- (71) **Borderia Alonso, Carmen**
(51) **E06B 9/92** (11) 1 881 150 A2
- (71) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08L 23/10** (11) 1 881 027 A1
(51) **H01B 3/44** (11) 1 881 507 A1
(51) **H01B 3/44** (11) 1 881 508 A1
- (71) **Borgwarner, Inc.**
(51) **F02B 37/013** (11) 1 880 092 A1
(51) **F02M 25/07** (11) 1 880 099 A2
(51) **F04D 29/42** (11) 1 830 071 A3
- (73) **Bortolin Kemo S.P.A.**
(51) **B65B 21/02** (11) 1 419 968 B1
- (73) **BORYUNG PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **C07D 401/10** (11) 1 436 283 B1
- (71;73) **BOS GmbH & Co. KG**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 818 200 A3
(51) **B60J 1/20** (11) 1 880 884 A2
(51) **B60R 5/04** (11) 1 435 311 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 724 154 B1
(51) **B60R 5/04** (11) 1 844 984 A3
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **B23K 11/36** (11) 1 584 404 B1
(51) **F15B 11/044** (11) 1 706 649 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 585 266 B1
- (71) **Bosch Rexroth Technik AB**
(51) **F15B 15/26** (11) 1 662 152 A3
(51) **F15B 15/26** (11) 1 669 612 A3
- (73) **BOSTON ADVANCED TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G01N 33/28** (11) 0 993 612 B1
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 318 765 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 879 524 A2
(51) **A61F 2/90** (11) 1 560 544 B1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 879 521 A1
(51) **A61M 25/00** (11) 1 879 636 A1
(51) **A61M 31/00** (11) 1 879 641 A1
- (71) **Bracco Imaging S.P.A.**
(51) **G06T 9/00** (11) 1 880 364 A1
- (71) **Bracco Imaging, S.P.A.**
(51) **A61K 49/14** (11) 1 879 625 A2
- (71) **BRACCO RESEARCH S.A.**
(51) **A61K 9/52** (11) 1 879 558 A1
- (71) **Brady Worldwide, Inc.**
(51) **G07D 7/00** (11) 1 612 743 A3
- (73) **Brainbase Corporation**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 516 602 B1
- (71) **BRASILATA S/A EMBALAGENS METALICAS**
(51) **B65D 1/12** (11) 1 879 801 A1
- (71) **BRI Australia Limited**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 880 195 A1
- (73) **Bridgestone Corporation**
(51) **B62D 55/26** (11) 1 283 153 B1
- (71) **BRIGGS & STRATTON CORPORATION**
(51) **A01D 34/68** (11) 1 852 009 A3
(51) **B08B 3/02** (11) 1 880 775 A2
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61K 31/53** (11) 1 879 588 A2
(51) **C07D 401/12** (11) 1 879 881 A2
(51) **C07F 9/09** (11) 1 725 569 B1
(51) **C07K 5/08** (11) 1 879 910 A2
- (73) **Brita GmbH**
(51) **A47J 31/60** (11) 1 802 224 B1
- (73) **British American Tobacco (Investments) Limited**
(51) **B65B 19/20** (11) 1 688 352 B1
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **B60R 11/02** (11) 1 775 167 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 515 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 516 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **G11C 7/10** (11) 1 585 137 B1
(51) **H03F 3/72** (11) 1 868 290 A3
(51) **H04B 7/06** (11) 1 881 619 A2
(51) **H04B 10/10** (11) 1 628 416 B1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 881 625 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 528 702 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 394 991 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 603 278 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 881 648 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 734 712 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 450 538 B1
- (73) **Brooks Automation, Inc.**
(51) **B01D 8/00** (11) 0 892 662 B1
- (71) **Brooks, Juliana H.J.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 880 213 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG**
(51) **H02K 7/116** (11) 1 212 825 B1
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **E05F 11/48** (11) 1 340 878 B1
- (71) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 759 851 A3
(51) **B41J 2/16** (11) 1 880 853 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 1 880 856 A1
- (71;73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) **E02F 9/20** (11) 1 752 586 A3
(51) **F04B 53/14** (11) 1 704 329 B1
- (71) **BSE Co., Ltd.**
(51) **H04R 19/01** (11) 1 503 611 A3
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47J 27/62** (11) 1 525 831 B1
(51) **A47L 9/24** (11) 1 311 183 B1
(51) **A47L 15/42** (11) 1 216 646 B1

- (51) **D06F 39/00** (11) 1 434 910 B1
(51) **F24C 15/20** (11) 1 340 944 B1
(51) **F25C 1/24** (11) 1 377 782 B1
(51) **F25D 17/04** (11) 1 880 151 A1
(51) **F25D 17/04** (11) 1 881 279 A1
(51) **F25D 17/06** (11) 1 880 152 A1
(51) **F28D 7/02** (11) 1 880 158 A1
(51) **G06F 1/30** (11) 0 798 624 A3
(51) **G06F 1/30** (11) 0 798 625 A3
- (73) **Bti Bremi elettronica industrie B.V.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 626 300 B1
- (71) **BTICINO S.P.A.**
(51) **H01H 71/12** (11) 1 724 803 A3
- (71) **Bühler AG**
(51) **B02C 4/04** (11) 1 818 101 A3
(51) **B02C 4/04** (11) 1 818 102 A3
- (71) **Bukang Sems Co., Ltd.**
(51) **A47L 9/00** (11) 1 879 491 A1
- (73) **Bürener Maschinenfabrik GmbH**
(51) **B65G 13/10** (11) 1 473 258 B1
- (73) **Burki Innovations B.V.**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 596 693 B1
- (73) **Burri AG Zürich**
(51) **E01F 13/02** (11) 1 396 583 B1
- (71) **Bürstenmann GmbH**
(51) **A47L 13/46** (11) 1 880 653 A1
- (71) **Bury Sp.z.o.o**
(51) **F16M 13/02** (11) 1 881 257 A1
- (71) **Buss-SMS-Canzler GmbH**
(51) **B01D 33/21** (11) 1 879 680 A1
- (71) **Byun, Young Kwang**
(51) **A45D 19/02** (11) 1 880 631 A2
- (73) **Børgesen, Are**
(51) **F03B 13/18** (11) 1 714 027 B1
- (73) **C J Wildbird Foods Limited**
(51) **A01K 39/012** (11) 1 692 934 B1
- (71) **C. & E. Fein GmbH**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 881 340 A2
- (71) **C.P. ITALIA S.R.L.**
(51) **B65D 51/32** (11) 1 650 136 A3
- (71) **C.R.Bard, Inc.**
(51) **G06F 17/10** (11) 1 880 313 A2
- (71;73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
(51) **F02C 6/18** (11) 1 881 177 A1
(51) **G01N 33/30** (11) 1 674 865 B1
(51) **H01L 43/12** (11) 1 654 772 B1
- (73) **C.R.F. Società Consortile per Azioni**
(51) **F16H 63/30** (11) 1 832 786 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 764 835 B1
- (71) **CABOT MICROELECTRONICS CORPORATION**
(51) **B24D 3/32** (11) 1 879 720 A1
(51) **C09G 1/02** (11) 1 879 973 A1
- (73) **Cabot Safety Intermediate Corporation**
(51) **A61F 11/10** (11) 1 339 364 B1
- (71) **CADBURY SCHWEPPE'S PLC**
(51) **A47F 5/06** (11) 1 879 482 A1
- (71) **Caleffi S.p.A.**
(51) **F16K 17/04** (11) 1 816 378 A3
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 879 645 A2
- (71) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 880 197 A2
- (73) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **B60K 35/00** (11) 1 462 295 B1
(51) **F28D 9/00** (11) 1 696 195 B1
- (71) **Calstone**
(51) **B28B 3/02** (11) 1 879 727 A2
- (71) **Calzaturificio S.C.A.R.P.A. S.p.A.**
(51) **A43B 5/00** (11) 1 880 622 A1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **G02C 7/08** (11) 1 880 245 A1
- (73) **Campina Nederland Holding B.V.**
(51) **A23C 19/032** (11) 1 559 326 B1
- (73) **Camu, Patrice**
(51) **A23L 3/04** (11) 1 786 282 B1
- (71) **Canica Design Inc.**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 879 508 A2
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 881 050 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 879 603 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 584 477 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 803 823 A3
(51) **G02F 1/1335** (11) 0 977 076 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 640 811 A3
(51) **G03G 21/18** (11) 1 881 378 A1
(51) **G06F 1/26** (11) 1 881 395 A2
(51) **G06K 9/00** (11) 1 339 010 A3
(51) **G09G 3/22** (11) 1 420 386 A3
(51) **G11B 7/125** (11) 1 879 189 A3
(51) **G11B 11/105** (11) 1 408 494 A3
(51) **G11B 11/105** (11) 1 426 944 A3
(51) **H01L 41/09** (11) 0 877 431 B1
(51) **H01M 10/54** (11) 1 408 575 A3
(51) **H04N 1/028** (11) 1 605 678 A3
(51) **H04N 5/238** (11) 1 069 767 B1
- (71) **Caoduro, Carlo**
(51) **E04B 7/12** (11) 1 731 688 A3
- (71) **Caoduro, Paolo**
(51) **E04B 7/12** (11) 1 731 688 A3
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 879 495 A2
(51) **A61N 1/37** (11) 1 879 652 A2
- (71) **Cardinal Health 303, Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 333 A2
- (73) **Careful Times Limited**
(51) **C08L 89/06** (11) 1 302 513 B1
- (71;73) **Carl Freudenberg KG**
(51) **F16J 15/08** (11) 1 536 166 B1
(51) **F16J 15/32** (11) 1 881 243 A1
- (73) **Carl Zeiss Meditec AG**
(51) **A61N 5/06** (11) 0 947 219 B1
- (73) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G03F 7/20** (11) 0 783 137 B1
- (71) **Carl Zeiss Vision Australia Holdings Ltd.**
(51) **G02C 7/02** (11) 1 835 328 A3
- (71) **Carlo Nobili S.p.A. Rubinetterie**
(51) **F16K 11/078** (11) 1 881 245 A1
- (71) **Carlsberg Breweries A/S**
(51) **H01Q 19/06** (11) 1 880 442 A1
- (71) **Carmeuse North America Services, Inc.**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 879 838 A1
- (71) **Carol Cole Company**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 879 646 A2
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **A47F 3/04** (11) 1 879 480 A1
(51) **A47F 3/04** (11) 1 879 481 A1
- (71;73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **H04N 1/21** (11) 0 920 184 B1
(51) **H04N 5/76** (11) 1 471 740 A3
- (71) **CASTELLINI S.p.A.**
(51) **A61C 19/00** (11) 1 880 692 A1
- (71) **CASTROL LIMITED**
(51) **B01D 27/00** (11) 1 880 751 A1
- (73) **CATERPILLAR INC.**
(51) **D04B 15/78** (11) 1 129 245 B1
- (71) **CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.**
(51) **B62D 7/14** (11) 1 714 854 A3
- (73) **CCS Inc.**
(51) **G01N 21/88** (11) 1 382 960 B1
- (73) **CEA Etablissement de Caractere Scientifique Technique et Industriel**
(51) **H04L 7/04** (11) 1 665 621 B1
- (71) **Celanese International Corporation**
(51) **C07C 51/12** (11) 1 879 843 A1
(51) **C07C 51/44** (11) 1 879 845 A1
(51) **C08L 33/00** (11) 1 879 961 A1
- (71) **Celerus Diagnostics, Inc.**
(51) **G01N 35/00** (11) 1 880 223 A2
(51) **G02B 6/04** (11) 1 880 239 A2
- (71) **Cel-Sci Corporation**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 879 618 A2
- (73) **CEMVAC SYSTEM AKTIEBOLAG**
(51) **B01F 7/16** (11) 1 494 792 B1
- (71) **CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA)**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 880 895 A1
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **C12N 9/90** (11) 1 880 005 A2
- (73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 516 368 B1
- (71) **CENTRE TECHNIQUE DE L'INDUSTRIE DU PAPIER, CARTONS ET CELLULOSE**
(51) **D21C 5/02** (11) 1 881 105 A2
- (71) **Centro Biotecnologie Avanzate**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 879 907 A1
- (71) **Cerasi, Mark A.**
(51) **E04F 15/10** (11) 1 880 069 A2
- (71) **Cerep**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 879 887 A2
- (71) **Cerno Bioscience LLC**
(51) **B01D 59/44** (11) 1 879 684 A2
- (71) **Cerri, Renato**
(51) **G08B 17/06** (11) 1 860 626 A3
- (71) **Certance LLC**
(51) **G11B 17/04** (11) 1 647 982 A3
- (71) **CFC Solutions GmbH**
(51) **H01M 8/06** (11) 1 880 441 A1
- (71) **CFS Bakel B.V.**
(51) **A23B 4/03** (11) 1 880 611 A1
- (71) **Chan, Sze Keun**
(51) **F21S 6/00** (11) 1 881 261 A1
- (71) **Chang, Fang-Yu**
(51) **H04N 5/64** (11) 1 881 702 A1
- (71) **Chang, John Y.**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 879 499 A2
- (73) **Chase Medical, L. P.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 401 356 B1

- (71) **Checkley, Leslie Frank**
(51) *F24D 19/08* (11) 1 880 144 A1
- (71) **Checkpoint Systems, Inc.**
(51) *G08B 13/24* (11) 1 880 372 A2
- (73) **CHELARU, SILVIU DORIAN**
(51) *B63B 35/44* (11) 1 730 026 B1
- (73) **Chemetall GmbH**
(51) *C23G 1/08* (11) 1 809 791 B1
- (71) **Chemimage Corporation**
(51) *G01N 1/22* (11) 1 880 189 A2
- (73) **Chen, Yang**
(51) *F04C 11/00* (11) 1 143 147 B1
- (71) **CHEN-CHANG TECHNOLOGY CO., LTD.**
(51) *A47C 29/00* (11) 1 880 641 A1
- (71) **Cheng, Xiaohua, c/o Netac Technology Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 100 000 A3
- (71) **Cherry GmbH**
(51) *E05B 17/22* (11) 1 284 333 A3
- (73) **Chiang, Long Y.**
(51) *C07D 209/58* (11) 1 132 380 B1
- (71) **Chih-Hsiung, Lin**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 880 719 A2
- (73) **CHILDREN'S MEDICAL CENTER CORPORATION**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 246 903 B1
- (71) **China Petroleum & Chemical Corporation**
(51) *B01J 23/883* (11) 1 880 760 A1
- (71) **Chi's Research Corporation**
(51) *A23B 9/08* (11) 1 879 463 A1
- (73) **Cho-a Pharm Co., Ltd**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 558 735 B1
- (71) **Chroma Therapeutics Limited**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 879 895 A1
- (71;73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) *A61K 8/49* (11) 1 879 548 A2
(51) *C07D 239/26* (11) 1 556 360 B1
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) *D21H 21/30* (11) 1 881 108 A1
(51) *H01L 51/00* (11) 1 880 428 A1
- (71) **Ciba Specialty Chemicals Holding, Inc.**
(51) *A01N 59/16* (11) 1 879 457 A1
- (71) **CISA S.p.A.**
(51) *H01H 13/70* (11) 1 564 771 A3
- (71) **Cisco Technology, Inc.**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 880 272 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 880 326 A2
- (73) **Citizen Holdings Co., Ltd.**
(51) *G04C 3/00* (11) 0 860 756 B1
- (71) **Citrix Systems, Inc.**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 881 644 A2
(51) *H04L 12/26* (11) 1 881 645 A1
- (73) **CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH**
(51) *A01D 82/02* (11) 1 516 523 B1
(51) *A01F 12/18* (11) 1 698 222 B1
(51) *B62D 7/14* (11) 0 974 508 B1
- (71) **Clariant International Ltd.**
(51) *C09J 123/00* (11) 1 881 047 A2
(51) *C10L 1/16* (11) 1 881 053 A2
(51) *C10L 1/196* (11) 1 881 054 A2
(51) *C10L 1/197* (11) 1 881 055 A2
- (71;73) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) *A61K 8/81* (11) 1 236 464 B1
(51) *B03D 1/008* (11) 1 747 066 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 521 755 B1
(51) *C11D 1/722* (11) 1 879 990 A1
(51) *G03G 9/097* (11) 1 530 745 B1
- (71) **Claudius Peters Technologies GmbH**
(51) *F27D 15/02* (11) 1 881 287 A1
- (71) **Clearswift Limited**
(51) *H04L 12/58* (11) 1 881 659 A1
- (73) **Clever Edge, Inc.**
(51) *A47J 43/24* (11) 1 764 017 B1
- (71) **Climaco Formenbau GmbH**
(51) *B29C 65/18* (11) 1 570 975 A3
- (73) **CLINICAL INNOVATION ASSOCIATES, INC.**
(51) *A61B 5/03* (11) 1 255 485 B1
- (71;73) **CNH Belgium N.V.**
(51) *A01D 41/14* (11) 1 726 202 B1
(51) *A01D 75/28* (11) 1 609 352 B1
(51) *A01F 12/44* (11) 1 872 647 A3
(51) *F16D 7/04* (11) 1 536 155 B1
- (73) **CNH Italia S.p.A.**
(51) *F16D 25/0638* (11) 1 643 149 B1
- (73) **CNH U.K. LIMITED**
(51) *B62D 33/06* (11) 1 190 939 B1
- (71) **Cockbain, Julian**
(51) *C04B 14/04* (11) 1 879 837 A2
- (73) **Codman & Shurtleff, Inc.**
(51) *A61B 17/16* (11) 1 245 194 B1
(51) *A61M 5/142* (11) 1 346 737 B1
- (73) **Cognis France, S.A.S.**
(51) *A61K 36/00* (11) 1 347 768 B1
- (71) **Cognis Oleochemicals GmbH**
(51) *C08K 5/103* (11) 1 881 025 A1
- (71) **Cognos Incorporated**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 880 353 A1
- (71) **Colamussi, Arturo**
(51) *F01N 3/021* (11) 1 880 091 A1
- (71) **COLD SPRING HARBOR LABORATORY**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 027 A2
- (71) **Colgate-Palmolive Company**
(51) *C11D 1/62* (11) 1 879 989 A1
- (71) **Collapsing Stabilizer Tool, Ltd.**
(51) *E21B 17/10* (11) 1 880 075 A2
- (73) **Collier, Bert David**
(51) *A61K 51/04* (11) 1 009 446 B1
- (71) **Collins, Sian**
(51) *H01L 21/311* (11) 1 880 410 A2
- (71) **Colombo, Renato**
(51) *F16K 11/087* (11) 1 881 247 A1
- (71) **COLOPLAST A/S**
(51) *A61F 2/00* (11) 1 879 519 A2
- (73) **COM DEV LTD.**
(51) *H01P 7/10* (11) 1 523 059 B1
- (71) **Comarco Wireless Technologies, Inc.**
(51) *H02M 7/00* (11) 1 881 591 A2
- (71) **COMAU S.p.A.**
(51) *B23P 19/04* (11) 1 880 794 A1
(51) *B23P 19/04* (11) 1 880 795 A1
- (73) **ComBOTS Product GmbH**
(51) *H04L 29/06* (11) 1 502 405 B1
- (71) **Cometa S.r.l.**
(51) *B62K 21/12* (11) 1 880 935 A2
- (71;73) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) *C30B 11/12* (11) 1 881 092 A1
(51) *G01J 5/20* (11) 1 880 176 A1
(51) *G02B 6/42* (11) 1 880 240 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 516 368 B1
(51) *H01L 29/786* (11) 1 881 533 A2
(51) *H01L 35/30* (11) 1 881 538 A1
(51) *H01S 3/063* (11) 1 880 451 A1
(51) *H03L 7/089* (11) 1 813 017 B1
- (71) **Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation**
(51) *E21C 35/08* (11) 1 880 083 A1
- (71) **COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION**
(51) *G01V 15/00* (11) 1 880 236 A1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) *B62D 65/16* (11) 1 879 786 A1
- (73) **Compressor Systems AS**
(51) *F04C 19/00* (11) 1 502 028 B1
- (71) **Conceptual Plastic Creations LLC**
(51) *B60B 15/28* (11) 1 879 752 A2
- (73) **Conceptus, Inc.**
(51) *A61F 6/22* (11) 1 554 999 B1
- (71) **Conrad Stanztechnik GmbH**
(51) *H01R 4/48* (11) 1 763 107 A3
- (73) **Consalvi, Nazzareno**
(51) *A61H 39/04* (11) 1 385 464 B1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) *C07K 16/18* (11) 1 881 008 A1
- (71) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) *F02D 41/02* (11) 1 880 096 A2
(51) *H05K 1/02* (11) 1 880 587 A1
- (71) **Conti, Luigi**
(51) *F01L 13/00* (11) 1 880 087 A1
- (71;73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29D 30/32* (11) 1 765 581 B1
(51) *B60C 7/24* (11) 1 799 469 B1
(51) *B60G 17/015* (11) 1 470 941 B1
(51) *C08L 21/00* (11) 1 881 026 A2
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B62D 7/14* (11) 1 879 781 A1
- (71) **ContiTech Kühner GmbH & Cie. KG**
(51) *F16L 41/08* (11) 1 880 135 A1
- (71) **ContiTech Vibration Control GmbH**
(51) *E04B 2/74* (11) 1 811 095 A3
- (71;73) **Cook Incorporated**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 139 918 B1
(51) *A61F 2/06* (11) 1 441 668 B1
(51) *A61F 2/84* (11) 1 517 654 B1
(51) *A61M 25/00* (11) 1 879 638 A2
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) *H01H 85/30* (11) 1 880 404 A1
- (71) **Copeland Corporation LLC**
(51) *F04B 49/24* (11) 1 876 354 A3
- (71;73) **Cordis Corporation**
(51) *A61B 17/11* (11) 1 741 391 A3
(51) *A61F 2/01* (11) 1 464 299 B1
(51) *A61F 2/06* (11) 1 880 693 A1
(51) *A61F 2/84* (11) 1 466 570 B1
(51) *A61K 49/04* (11) 1 795 209 A3
(51) *A61M 29/00* (11) 1 879 639 A1
- (71) **Corman S.A.**
(51) *A23C 9/142* (11) 1 880 612 A1

- (71) **Corning Incorporated**
(51) *B32B 13/04* (11) 1 879 740 A2
- (71) **Corporate Modelling Holdings PLC**
(51) *G06F 9/46* (11) 1 880 286 A1
- (71) **CorrOcean ASA**
(51) *G01L 19/00* (11) 1 880 179 A1
- (73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**
(51) *A01K 67/033* (11) 1 701 613 B1
- (71) **Counter Clockwise, Inc.**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 867 299 A3
(51) *A61F 2/06* (11) 1 872 742 A3
- (73) **Covance Biotechnology Services**
(51) *C07K 14/00* (11) 1 194 445 B1
- (71) **Covidien AG**
(51) *A61B 18/04* (11) 1 880 685 A2
(51) *A61B 18/12* (11) 1 810 631 A3
- (73) **Coy, Johannes, Dr.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 354 961 B1
- (71) **CRANFIELD UNIVERSITY**
(51) *C08F 20/04* (11) 1 879 929 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 1 880 216 A1
- (71;73) **Creanova Universal Closures Ltd.**
(51) *B65D 41/04* (11) 1 799 574 B1
(51) *B65D 41/04* (11) 1 879 807 A2
- (73) **CREATE CO., LTD.**
(51) *A44C 27/00* (11) 1 197 160 B1
- (71) **Cree Inc.**
(51) *H03K 17/79* (11) 1 880 470 A1
- (71) **CREE, INC.**
(51) *H01L 29/872* (11) 1 880 423 A2
- (73) **Critikon Company, L.L.C.**
(51) *A61B 5/022* (11) 1 077 042 B1
- (71) **Cross Match Technologies GmbH**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 542 151 A3
- (71;73) **Crucell Holland B.V.**
(51) *C07K 14/01* (11) 1 879 912 A1
(51) *C07K 16/10* (11) 1 879 921 A2
(51) *C12N 7/00* (11) 1 465 987 B1
- (73) **Cryptography Research Inc.**
(51) *H04K 1/00* (11) 1 084 543 B1
- (73) **CSAT GESELLSCHAFT FÜR COMPUTER-SYSTEME UND AUTOMATIONS-TECHNIK MBH**
(51) *B41J 11/42* (11) 1 608 514 B1
- (73) **CTEX Seat Comfort Limited**
(51) *A47C 4/54* (11) 1 209 995 B1
- (71) **Curtarello, Eleonora**
(51) *B41F 15/36* (11) 1 757 449 A3
- (71) **Curtarello, Eugenio**
(51) *B41F 15/36* (11) 1 757 449 A3
- (71) **Cyclics Corporation**
(51) *C08G 63/183* (11) 1 879 940 A1
- (71) **CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A.**
(51) *C08G 18/62* (11) 1 879 938 A1
(51) *C08G 63/42* (11) 1 879 941 A1
(51) *C09J 175/04* (11) 1 879 975 A1
- (71) **CYTEC TECHNOLOGY CORP.**
(51) *C08J 5/04* (11) 1 879 947 A1
- (71) **D & Group Pty Limited**
(51) *E05C 19/16* (11) 1 568 836 A3
- (71) **D. La Porte Söhne GmbH**
(51) *E05B 65/32* (11) 1 881 139 A2
- (71) **D.E. Shaw Research, LLC**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 880 327 A1
- (71) **Dabur Pharma Limited**
(51) *A61K 31/282* (11) 1 879 568 A1
- (71) **DADE BEHRING INC.**
(51) *G01N 1/10* (11) 1 880 188 A2
(51) *G01N 33/532* (11) 1 880 215 A2
- (71;73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *A47J 37/08* (11) 1 878 371 A3
(51) *F16K 31/52* (11) 1 607 664 B1
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 850 337 A3
- (71) **Dai Nippon Printing Co., Ltd.**
(51) *C09J 133/10* (11) 1 881 048 A1
- (73) **Daicel Chemical Industries, Ltd.**
(51) *G01N 30/56* (11) 0 957 358 B1
- (71) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C08B 37/08* (11) 1 881 009 A1
- (71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) *F16H 61/00* (11) 1 881 238 A1
- (71) **Daiichi Sankyo Company, Limited**
(51) *A61K 31/166* (11) 1 880 720 A1
(51) *C07D 477/20* (11) 1 880 997 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C08F 220/38* (11) 1 881 015 A1
(51) *C08L 27/18* (11) 1 881 028 A1
(51) *F24F 5/00* (11) 1 881 275 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 1 881 277 A1
- (71) **DaikyoNishikawa Corporation**
(51) *B60N 3/02* (11) 1 880 898 A2
(51) *B62D 25/20* (11) 1 470 991 A3
- (71;73) **Daimler AG**
(51) *B60J 7/22* (11) 1 193 095 B2
(51) *B60N 2/24* (11) 1 818 211 A3
(51) *F02D 13/04* (11) 1 880 095 A1
(51) *G08G 1/123* (11) 1 692 677 B1
- (71) **Dainese S.p.A.**
(51) *A42B 3/22* (11) 1 880 621 A2
- (73) **DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.**
(51) *C08G 63/02* (11) 1 188 781 B1
- (71) **Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated**
(51) *B29C 51/14* (11) 1 880 828 A1
- (71) **Dainippon Screen Mfg., Co., Ltd.**
(51) *B01F 3/08* (11) 1 724 001 A3
- (73) **DAIWABO CO., LTD.**
(51) *H01M 2/16* (11) 0 903 794 B1
- (71) **Dalton, Robert C.**
(51) *C10J 1/00* (11) 1 879 984 A2
- (71) **DAMIAN S.r.l.**
(51) *G07F 11/36* (11) 1 881 464 A1
- (71) **Danflavour ApS**
(51) *A23J 1/02* (11) 1 879 468 A2
- (73) **Danfoss A/S**
(51) *G01L 1/14* (11) 1 466 149 B1
- (71) **DANISCO A/S**
(51) *C12N 15/55* (11) 1 679 373 A3
- (71) **Danmarks Tekniske Universitet**
(51) *C10B 53/02* (11) 1 879 979 A1
(51) *C10B 53/02* (11) 1 879 980 A1
- (73) **DAS - Dünnschicht Anlagen Systeme GmbH**
(51) *F23G 7/06* (11) 1 517 083 B1
- (71) **Dassault Systèmes**
(51) *G05B 19/4093* (11) 1 881 384 A1
(51) *G06T 17/20* (11) 1 881 457 A1
(51) *G06T 17/30* (11) 1 881 458 A1
- (73) **Daumal Castellon, Melchor**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 520 742 B1
- (73) **David, John**
(51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (73) **Davydov, Vladimir Borisovich**
(51) *F02D 19/08* (11) 1 371 834 B1
- (71) **DAYCO EUROPE S.r.l.**
(51) *F16G 1/28* (11) 1 881 229 A2
- (71) **De La Rue International Limited**
(51) *B42D 15/00* (11) 1 880 865 A2
(51) *G07D 7/04* (11) 1 770 657 A3
- (71;73) **Deere & Company**
(51) *A01D 34/74* (11) 1 721 505 B1
(51) *B01D 46/24* (11) 1 880 752 A1
(51) *F16D 7/04* (11) 1 881 219 A1
(51) *F16H 61/42* (11) 1 881 242 A2
- (73) **DEERE & COMPANY**
(51) *A01B 73/06* (11) 1 321 018 B1
(51) *A01C 7/06* (11) 1 647 174 B1
(51) *A01D 41/127* (11) 1 344 444 B1
(51) *A01F 15/14* (11) 1 616 476 B1
(51) *A01F 15/14* (11) 1 616 477 B1
(51) *H03D 13/00* (11) 1 365 502 B1
- (73) **Defrancq, Hubert**
(51) *B62D 49/06* (11) 1 701 875 B1
- (71) **DEHN + SÖHNE GMBH + CO KG**
(51) *H01T 4/06* (11) 1 880 453 A1
- (71) **Dehon S.A.**
(51) *F16K 11/20* (11) 1 881 248 A1
- (71) **Dell'orto, Pierluigi**
(51) *G06F 3/023* (11) 1 880 268 A2
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) *B60G 17/015* (11) 1 584 501 B1
(51) *B60H 1/00* (11) 1 880 881 A2
(51) *B60H 1/32* (11) 1 384 609 B1
(51) *B60Q 1/14* (11) 1 323 580 B1
(51) *B60R 16/02* (11) 1 657 116 B1
(51) *C08G 59/40* (11) 1 710 265 B1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 881 169 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 621 738 B1
(51) *F04B 49/00* (11) 1 881 198 A2
(51) *F16D 55/40* (11) 1 806 516 B1
(51) *F16H 55/24* (11) 1 881 237 A1
(51) *F25B 45/00* (11) 1 464 903 B1
(51) *G08B 21/06* (11) 1 750 236 B1
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 533 865 B1
(51) *H02J 1/08* (11) 1 870 978 A3
(51) *H04B 7/185* (11) 1 536 574 A3
- (71) **Delta Tooling Co., Ltd.**
(51) *B60N 2/22* (11) 1 428 718 A3
- (71) **Demag Cranes & Components GmbH**
(51) *B66D 1/28* (11) 1 736 432 A3
- (71) **Deng, Guoshun, c/o Netac Technology Co., Ltd.**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 100 000 A3
- (71;73) **Denso Corporation**
(51) *F28F 1/30* (11) 1 164 345 B1
(51) *G01L 23/22* (11) 1 880 180 A1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 548 554 A3
- (73) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) *F28F 9/00* (11) 1 686 341 B1
- (71) **Depuy International Limited**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 879 511 A2
- (73) **DePuy Mitek, Inc.**
(51) *A61F 2/08* (11) 1 180 351 B1
- (71;73) **DePuy Products, Inc.**
(51) *A61B 17/17* (11) 1 582 156 B1

- (51) **A61F 2/38** (11) 1 870 059 A3
(51) **A61F 2/40** (11) 1 681 037 A3
(51) **A61F 2/40** (11) 1 681 038 A3
(51) **A61F 2/46** (11) 1 790 319 A3
- (71) **DERMIPSOR LTD**
(51) **A01N 25/00** (11) 1 879 449 A2
(51) **A61K 31/593** (11) 1 879 595 A2
- (71) **Designed Metal Connections**
(51) **B25B 27/10** (11) 1 879 723 A1
- (73) **Deters, Norbert**
(51) **A47F 9/04** (11) 1 462 036 B1
- (71) **Detnet South Africa (Pty) Ltd**
(51) **F42D 1/05** (11) 1 880 162 A1
- (73) **Deutsche Post AG**
(51) **B07C 3/00** (11) 1 566 226 B1
- (73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **H04L 29/12** (11) 1 659 763 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 963 134 B1
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) **G10L 19/00** (11) 1 881 485 A1
- (73) **Deutsches Teppich-Forschungsinstitut e.V.**
(51) **D05C 15/20** (11) 1 424 426 B1
- (71) **DeveloGen Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 31/55** (11) 1 879 591 A1
- (71) **Diachemix LLC**
(51) **G01N 33/542** (11) 1 881 324 A2
- (73) **Diakonie Kork Epilepsiezentrum, Körperschaft des öffentlichen Rechts**
(51) **B43L 21/00** (11) 1 543 993 B1
- (73) **Diamond Innovations, Inc.**
(51) **E21B 10/56** (11) 1 527 251 B1
- (71) **Dibi S.r.l.**
(51) **B29C 45/03** (11) 1 879 729 A1
- (71) **Diebolt International, Inc.**
(51) **B21D 24/02** (11) 1 859 875 A3
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) **G05B 19/409** (11) 1 376 280 A3
- (71) **Diemer & Dr. Jaspert GbR**
(51) **F16F 1/02** (11) 1 881 225 A2
- (71) **Digital Display Innovation, LLC**
(51) **H04N 7/18** (11) 1 880 550 A2
- (71) **Digital Information Technologies Corporation**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 881 431 A1
- (73) **Dimatix, Inc.**
(51) **B41J 29/38** (11) 1 307 347 B1
- (71) **Dinona Inc.**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 879 916 A1
- (71) **Direvo Biotech AG**
(51) **C12N 9/42** (11) 1 881 067 A1
- (73) **Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 011 464 B1
- (71) **Disetronic Licensing AG**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 328 A1
- (71) **Djukic, Nebojsa**
(51) **E04F 13/00** (11) 1 880 065 A1
- (71) **DLP Limited**
(51) **F04D 15/02** (11) 1 880 110 A1
- (73) **DLW Aktiengesellschaft**
(51) **D06N 1/00** (11) 1 088 129 B1
- (71) **Dolphin Software Ltd.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 880 358 A2
- (71) **DOREL FRANCE SA**
(51) **B62B 9/20** (11) 1 880 916 A2
- (73) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 245 773 B1
- (71) **DOV Pharmaceutical Inc.**
(51) **A61K 31/455** (11) 1 879 578 A2
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **C08F 283/12** (11) 1 879 933 A1
(51) **C08J 5/12** (11) 1 879 948 A1
(51) **H01L 21/768** (11) 1 880 416 A1
- (71) **DOW CORNING SPA**
(51) **C08J 5/12** (11) 1 879 948 A1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C07C 17/154** (11) 1 879 840 A2
- (71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G05B 19/4061** (11) 1 672 450 B1
(51) **G11B 5/55** (11) 1 783 747 A3
- (71) **Dr. R. Pflieger Chemische Fabrik GmbH**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 880 718 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories Ltd.**
(51) **C07C 211/60** (11) 1 879 849 A1
- (71) **Dr. Reddy's Laboratories, Inc.**
(51) **C07C 211/60** (11) 1 879 849 A1
- (71;73) **Dr.Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60B 3/06** (11) 1 386 755 B1
(51) **B60N 2/20** (11) 1 818 209 A3
(51) **B62D 21/15** (11) 1 880 925 A1
(51) **B62D 35/00** (11) 1 880 931 A2
(51) **E05C 17/20** (11) 1 722 054 B1
(51) **F01D 17/16** (11) 1 881 162 A2
(51) **F01L 1/344** (11) 1 881 168 A1
(51) **F01M 11/00** (11) 1 691 042 B1
(51) **F16D 55/00** (11) 1 881 223 A1
(51) **F16D 65/12** (11) 1 881 224 A2
(51) **F28F 9/02** (11) 1 748 271 B1
(51) **G01N 21/88** (11) 1 398 620 B1
- (71) **Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B23K 33/00** (11) 1 880 792 A2
- (73) **Dräger Aerospace GmbH**
(51) **B64D 10/00** (11) 1 553 018 B1
- (71;73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **G02B 6/02** (11) 1 018 656 B1
(51) **G02B 6/44** (11) 0 907 093 B1
(51) **G02B 6/44** (11) 1 881 353 A1
- (71) **DrayTek Corp.**
(51) **G06F 21/20** (11) 1 720 112 A3
- (71) **Drennan International Limited**
(51) **A01K 97/02** (11) 1 880 608 A1
- (73) **Dresser Wayne Aktiebolag**
(51) **B67D 5/33** (11) 1 666 406 B1
- (71) **Drillmec S.p.A.**
(51) **E21B 7/02** (11) 1 881 151 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23D 7/00** (11) 1 879 466 A1
(51) **A61K 38/06** (11) 1 879 605 A2
(51) **C07C 273/12** (11) 1 879 857 A1
(51) **C08F 283/00** (11) 1 487 889 B1
- (71) **Dspace Pty Ltd**
(51) **H04B 1/76** (11) 1 880 480 A1
- (71) **DÜCKER, Hinrich**
(51) **A01K 7/02** (11) 1 880 603 A1
- (73) **DÜRKOPP ADLER AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **D05B 19/12** (11) 1 777 331 B1
- (71) **Dürr Ecoclean GmbH**
(51) **F26B 15/06** (11) 1 582 831 A3
- (71;73) **Dürr Systems GmbH**
(51) **B05B 5/16** (11) 1 522 348 A3
(51) **B05B 15/12** (11) 1 704 925 A3
(51) **G05B 19/4097** (11) 1 302 828 B1
- (71) **Dyconex AG**
(51) **H05K 1/03** (11) 1 881 749 A2
- (71) **Dymo Corporation**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 647 410 A3
- (71) **Dyna Systems GmbH**
(51) **G01F 23/26** (11) 1 881 307 A2
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C08G 73/18** (11) 1 879 942 A1
- (71) **E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **A61K 6/083** (11) 1 879 544 A1
(51) **A61K 6/083** (11) 1 879 545 A1
(51) **C08L 77/00** (11) 1 879 963 A1
(51) **G02B 27/01** (11) 1 880 243 A2
(51) **H01B 1/16** (11) 1 788 616 A3
- (71) **E. Schoepf GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 1/14** (11) 1 881 097 A2
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **C25F 3/00** (11) 1 880 044 A1
(51) **H05K 1/03** (11) 1 881 748 A2
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **H01M 4/90** (11) 1 428 275 B1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **G01S 17/95** (11) 1 613 980 B1
- (71) **Earlens Corporation**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 880 574 A2
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **B01J 19/24** (11) 1 879 692 A1
- (71;73) **Eastman Kodak Company**
(51) **B41F 13/00** (11) 1 291 174 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 449 665 B1
(51) **B65H 29/40** (11) 1 660 397 B1
(51) **C01B 33/18** (11) 1 880 978 A1
(51) **G03C 5/02** (11) 1 267 206 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 1 291 728 A3
(51) **G06F 1/00** (11) 1 267 243 A3
(51) **G06F 3/14** (11) 1 380 937 B1
(51) **H01L 51/52** (11) 1 797 607 B1
- (71) **Eaton Corporation**
(51) **H01H 71/74** (11) 1 562 211 A3
(51) **H01H 73/04** (11) 1 744 341 A3
- (73) **Eaton S.r.l.**
(51) **F01L 1/18** (11) 1 500 794 B1
- (73) **Ebert Folien Ndl. der Händler & Natermann GmbH**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 661 693 B1
- (71) **ebm-papst Muldingen GmbH & Co.KG**
(51) **H02K 3/52** (11) 1 748 534 A3
- (71) **E-Box**
(51) **A47G 29/12** (11) 1 879 484 A1
- (71) **EC TECHNO, INC.**
(51) **B05B 1/18** (11) 1 733 796 A3
- (71) **Eco Lean Research & Development A/S**
(51) **B65D 33/06** (11) 1 879 806 A1
- (73) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) **B01J 37/02** (11) 1 296 760 B1
- (71) **Ecology Coatings, Inc.**
(51) **B32B 27/06** (11) 1 879 743 A2
- (71) **Edwards Vacuum, Inc.**
(51) **H01J 37/065** (11) 1 830 382 A3

- (73) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG
(51) *F16L 9/12* (11) 1 386 104 B1
- (71) EHWA DIAMOND IND. CO., LTD.
(51) *B23D 61/02* (11) 1 879 716 A1
(51) *B23D 61/02* (11) 1 879 717 A1
- (71) Eichenberger Gewinde AG
(51) *F16H 25/22* (11) 1 881 236 A1
- (71) E-Ink Corporation
(51) *G06F 3/147* (11) 1 881 400 A1
- (71) EireComposites Teoranta
(51) *B29C 70/34* (11) 1 880 833 A1
- (71) Eisai Co., Ltd.
(51) *A61K 31/7036* (11) 1 879 597 A2
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd.
(51) *A61K 38/00* (11) 1 880 728 A1
(51) *C07D 405/14* (11) 1 880 994 A1
(51) *C07D 405/14* (11) 1 880 995 A1
- (71) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG
(51) *B05B 7/14* (11) 1 525 920 A3
- (73) Eissmann Automotive Deutschland GmbH
(51) *B60R 21/20* (11) 1 750 978 B1
- (71) EKSTUNDO, D.O.O.
(51) *B62M 1/10* (11) 1 879 789 A1
- (73) ELA MEDICAL
(51) *A61B 5/0452* (11) 1 419 733 B1
(51) *A61N 1/365* (11) 1 413 330 B1
- (71) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG
(51) *G05B 19/414* (11) 1 736 842 A3
- (73) ELCO Kunststoffe GmbH
(51) *A47B 51/00* (11) 1 334 674 B1
- (71) Eldomat Innovative Sicherheit GmbH
(51) *E05B 63/12* (11) 1 880 071 A2
- (73) Electrical & Electronics Ltd.
(51) *A47J 31/057* (11) 1 593 328 B1
- (71;73) Electrolux Home Products Corporation N.V.
(51) *D06F 37/08* (11) 1 736 588 B1
(51) *D06F 39/10* (11) 1 881 101 A1
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION
(51) *G06F 9/46* (11) 1 880 287 A2
- (71) Electronics and Telecommunications Research Institute
(51) *H01S 5/026* (11) 1 881 572 A1
- (71) ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS RESEARCH INSTITUTE
(51) *H04B 7/04* (11) 1 880 485 A1
(51) *H04B 7/185* (11) 1 548 959 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 432 183 A3
(51) *H04N 7/00* (11) 1 880 544 A1
- (71) Elekta AB (publ)
(51) *G01R 33/025* (11) 1 880 226 A1
- (71;73) ELI LILLY AND COMPANY
(51) *C07D 401/14* (11) 1 409 479 B1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 879 896 A1
- (71) Elisebergs Teknik&Design AB
(51) *G01L 5/08* (11) 1 880 178 A1
- (73) Elkhoury, George, F.
(51) *A61K 31/485* (11) 0 988 039 B1
- (71) Ellneuroxx Ltd.
(51) *C07D 339/04* (11) 1 879 880 A2
- (73) ElringKlinger AG
(51) *B60R 13/08* (11) 1 690 743 B1
- (71) Elsevier, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 821 228 A3
- (71;73) EM Microelectronic-Marin SA
(51) *G06F 3/03* (11) 1 860 525 A3
(51) *G06F 3/03* (11) 1 868 066 A3
(51) *G11C 16/10* (11) 1 501 099 B1
- (71) EMBREX INC.
(51) *G01N 33/00* (11) 1 880 207 A2
- (71) EMC CORPORATION
(51) *G06F 11/14* (11) 1 605 357 A3
- (71) EMCON Technologies Germany (Augsburg) GmbH
(51) *B60K 13/04* (11) 1 879 766 A1
- (71) Emerson Electric Co.
(51) *H02K 5/15* (11) 1 880 462 A1
- (73) EMH Elektrizitätszähler GmbH & Co KG
(51) *G01R 11/04* (11) 1 659 411 B1
- (71) Emhart Glass S.A.
(51) *B07C 5/02* (11) 1 880 774 A1
- (71) Emiliem
(51) *G06F 19/00* (11) 1 880 332 A2
- (71;73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH
(51) *B21D 13/04* (11) 1 879 708 A1
(51) *B23K 1/00* (11) 1 677 938 B1
- (71) Encoate Holdings Limited
(51) *C12N 1/04* (11) 1 879 999 A1
- (73) Endress + Hauser Conducta GmbH + Co. KG
(51) *G01N 21/85* (11) 1 523 669 B1
- (73) Endress + Hauser Flowtec AG
(51) *G01F 1/32* (11) 0 996 850 B1
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG
(51) *G01L 19/06* (11) 1 448 968 B1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 609 031 B1
- (71) Endress+Hauser GmbH+Co. KG
(51) *G01F 23/284* (11) 1 880 174 A1
- (71) ENDURA S.p.A.
(51) *A01N 25/28* (11) 1 879 451 A1
- (71) Enerceramic Inc.
(51) *H01M 4/02* (11) 1 880 435 A1
- (73) Energieonderzoek Centrum Nederland
(51) *H01M 8/02* (11) 1 738 428 B1
- (73) EnOcean GmbH
(51) *G08C 17/02* (11) 1 435 079 B1
- (71) Ensuiiko Sugar Refining Company, Limited
(51) *C12P 19/02* (11) 1 881 078 A1
- (71) Enthone, Inc.
(51) *C25D 21/12* (11) 1 881 091 A1
- (71) ENTHONE, INCORPORATED
(51) *C25D 3/56* (11) 1 881 090 A1
- (71) Envirofuels L.L.C.
(51) *C10L 1/12* (11) 1 879 986 A2
- (71) Envisiontec GmbH
(51) *B29C 67/00* (11) 1 880 830 A1
- (71) EOS GmbH Electro Optical Systems
(51) *B29C 67/00* (11) 1 879 731 A1
- (71) EPCOS AG
(51) *H01G 4/35* (11) 1 880 399 A2
- (73) EPPENDORF AG
(51) *B01D 39/16* (11) 1 533 015 B1
- (71) Epson Toyocom Corporation
(51) *H03B 5/04* (11) 1 720 246 A3
(51) *H03B 5/36* (11) 1 701 438 A3
- (73) Equistar Chemicals, LP
(51) *C09J 123/08* (11) 1 749 072 B1
- (73) Ergalia
(51) *B01D 21/00* (11) 1 484 095 B1
- (73) Ergom Automotive S.p.A.
(51) *B60K 15/035* (11) 1 213 173 B1
- (71) Eric Rahmqvist AB
(51) *B43L 21/04* (11) 1 559 578 A3
- (73) Ericsson AB
(51) *H01P 7/08* (11) 0 973 227 B1
- (73) Ericsson Inc.
(51) *H04L 12/56* (11) 1 360 805 B1
(51) *H04M 15/30* (11) 1 075 754 B1
- (71) Ernst Strassacker GmbH & Co. KG Kunstgiesserei
(51) *E04H 13/00* (11) 1 881 131 A2
- (71) Eroform Edelstahl GmbH
(51) *B21C 37/08* (11) 1 879 707 A1
- (71) Erowa AG
(51) *G05B 19/418* (11) 1 881 385 A1
- (71) Escacena Perez, Javier
(51) *B63H 5/03* (11) 1 422 136 A3
- (71) Escape Rescue Systems Ltd.
(51) *B66B 9/00* (11) 1 879 826 A1
- (71) ESPANSIONE MARKETING S.P.A.
(51) *A61N 5/06* (11) 1 728 534 A3
- (71) Essedue Finitalia S.r.l.
(51) *E03C 1/046* (11) 1 683 920 A3
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)
(51) *G02B 7/02* (11) 1 026 533 B1
- (73) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE
(51) *G01M 11/02* (11) 1 224 448 B1
(51) *G02C 7/06* (11) 0 990 939 B1
- (71) ETA SA Manufacture Horlogère Suisse
(51) *A61B 5/024* (11) 1 880 666 A1
(51) *G04C 3/00* (11) 1 881 379 A1
- (73) ETHICON ENDO-SURGERY
(51) *A61B 18/22* (11) 1 535 584 B1
- (71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 785 097 A3
(51) *A61B 17/04* (11) 1 880 681 A1
(51) *A61B 17/11* (11) 1 728 476 A3
(51) *A61B 17/34* (11) 1 879 512 A1
- (71;73) ETHICON, INC.
(51) *A01N 25/10* (11) 1 879 450 A2
(51) *A61F 2/00* (11) 1 688 105 A3
(51) *D01F 6/84* (11) 1 375 706 B1
- (71) Eurand, Inc.
(51) *A61K 9/50* (11) 1 879 556 A2
- (73) Eureka S.N.C.
(51) *A61L 9/03* (11) 1 596 891 B1
- (71;73) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) *C07D 213/02* (11) 1 862 458 A3
(51) *C07D 213/74* (11) 1 556 354 B1
- (71) EUROPA METALLI S.p.A.
(51) *B21C 37/08* (11) 1 880 776 A1
- (73) EUROPÄISCHES LABORATORIUM FÜR MOLEKULARBIOLOGIE (EMBL)
(51) *G12B 21/20* (11) 1 189 240 B1
- (73) European Atomic Energy Community (EURATOM)
(51) *G01N 25/00* (11) 0 890 832 B1

(71:73) Evonik Degussa GmbH	(51) B32B 25/04 (11) 1 415 801 A3	(51) B30B 1/32 (11) 1 880 836 A1	(73) Fin Med S.A.S. Di Grondelli & C.
(51) C02F 1/70 (11) 1 735 245 B1	(71) Falk, Curt	(51) F16D 3/41 (11) 1 880 115 A1	(51) A61F 2/00 (11) 1 549 245 B1
(51) C08K 9/06 (11) 1 674 517 B1	(71) Falk, Henrik	(51) A61B 17/54 (11) 1 879 514 A1	(71) FINA TECHNOLOGY, INC.
(51) C12P 1/04 (11) 1 881 076 A1	(51) A61B 17/54 (11) 1 879 514 A1	(71) Fingerworks, Inc.	(51) B01J 19/00 (11) 1 879 691 A2
(71) EWM Hightec Welding GmbH	(71:73) Fanuc Ltd	(51) G06F 3/033 (11) 1 717 684 A3	(71) Finisar Corporation
(51) B23K 9/10 (11) 1 880 788 A2	(51) B23H 7/06 (11) 1 769 871 A3	(73) G02F 1/09 (11) 1 325 383 B1	(51) G02F 1/09 (11) 1 325 383 B1
(71) Exatec, LLC.	(51) B25J 9/00 (11) 1 880 809 A1	(51) H04B 10/158 (11) 1 575 195 B1	(51) H04B 10/158 (11) 1 575 195 B1
(51) B32B 7/02 (11) 1 879 739 A2	(51) B25J 13/08 (11) 0 812 662 B1	(71) Finot, Jean-Marie	(51) G05B 19/4061 (11) 1 881 381 A2
(71) Exbiblio B.V.	(51) G05B 19/4069 (11) 1 881 383 A2	(51) B63B 15/02 (11) 1 879 791 A1	(51) G05B 19/4069 (11) 1 881 383 A2
(51) G06F 15/00 (11) 1 880 301 A2	(51) H02K 1/27 (11) 1 881 582 A2	(71:73) FIRMENICH SA	(51) H02K 1/27 (11) 1 881 582 A2
(73) Exel Oyj	(71) Farnham, John Edward	(51) A23L 1/22 (11) 1 879 470 A1	(51) C11D 3/50 (11) 1 656 440 B1
(51) D21F 1/48 (11) 1 316 640 B1	(51) G07C 5/08 (11) 1 881 460 A1	(51) C11D 3/50 (11) 1 656 440 B1	(71) First Data Corporation
(73) Exergy, Inc.	(71) Fast Search & Transfer ASA	(71) First Data Corporation	(51) G06F 7/00 (11) 1 880 273 A2
(51) F01K 25/06 (11) 1 070 830 B1	(51) G06F 17/30 (11) 1 880 320 A1	(51) G06K 5/00 (11) 1 880 342 A2	(51) G06K 5/00 (11) 1 880 342 A2
(71:73) ExxonMobil Chemical Patents Inc.	(71) Fat Spaniel Technologies, Inc.	(51) G06Q 99/00 (11) 1 880 361 A2	(71) First Solar US Manufacturing, LLC
(51) C08F 210/06 (11) 1 141 051 B1	(51) G06F 11/00 (11) 1 880 292 A2	(71) Fisher-Rosemount Systems, Inc.	(51) C23C 16/30 (11) 1 880 037 A2
(51) C08J 3/18 (11) 1 879 944 A1	(71) Faurecia Interieur Industrie	(51) H04L 1/00 (11) 1 880 498 A1	(71) FISHER-ROSEMOUNT SYSTEMS, INC.
(51) C08K 5/00 (11) 1 879 953 A2	(51) B62D 25/14 (11) 1 879 782 A1	(71) FITEL USA CORPORATION	(51) H04B 10/17 (11) 1 519 501 A3
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company	(51) B62D 25/14 (11) 1 879 783 A1	(51) H04B 10/17 (11) 1 519 501 A3	(71) FLAMEL TECHNOLOGIES
(51) C10G 31/09 (11) 1 456 326 B1	(71) FCM Co., Ltd.	(71) FLAMEL TECHNOLOGIES	(51) A61K 9/62 (11) 1 879 559 A2
(71) EXXONMOBIL RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY	(51) C23C 14/02 (11) 1 522 609 A3	(73) Fleissner GmbH	(51) D06B 23/02 (11) 1 685 287 B1
(51) C22C 30/00 (11) 1 880 033 A2	(71) Federal-Mogul Corporation	(71) Flex Toll AB	(51) G07B 15/00 (11) 1 852 832 A3
(71) Eyegene Inc.	(51) F02F 11/00 (11) 1 880 098 A2	(51) G07B 15/00 (11) 1 852 832 A3	(73) Flexcell International Corporation
(51) A61K 31/7088 (11) 1 879 598 A1	(73) Federal-Mogul Sealing Systems GmbH	(71) Flexcell International Corporation	(51) C12M 3/04 (11) 1 356 022 B1
(71) F + E Gesellschaft für Bekleidungsinnovation mbH & Co. KG	(51) F16J 15/08 (11) 1 666 775 B1	(51) G03G 15/00 (11) 1 880 251 A2	(71) Flextronics AP, LLC
(51) A41F 15/00 (11) 1 879 474 A1	(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A.	(71) Flooring Technologies Ltd.	(51) B27N 7/00 (11) 1 880 816 A2
(71) F. Hoffmann-la Roche AG	(51) C07D 471/14 (11) 1 879 893 A1	(71) FLOWING INTERNATIONAL LIGHTING (HOLDING) B.V.	(51) H01K 1/24 (11) 1 881 518 A1
(51) G01N 33/487 (11) 1 881 322 A1	(71) Ferring International Center S.A.	(71) FN Herstal S.A.	(51) F41A 19/01 (11) 1 881 292 A1
(71) F. Hoffmann-La Roche AG	(51) A61K 31/404 (11) 1 879 572 A2	(71) Fondazione Torino Wireless	(51) H01Q 1/44 (11) 1 881 556 A1
(51) A61B 5/00 (11) 1 879 494 A2	(71) FERRO CORPORATION	(51) H01Q 1/44 (11) 1 881 557 A1	(71) Forcar Co., Ltd.
(51) A61K 38/17 (11) 1 880 730 A1	(51) C03C 8/06 (11) 1 879 836 A2	(73) Ford Global Technologies, LLC	(51) G06F 1/26 (11) 1 870 795 A3
(51) C07D 417/04 (11) 1 879 885 A1	(71) FESTO AG & Co	(51) B60R 25/04 (11) 1 216 900 B1	(71:73) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) G01N 33/68 (11) 1 880 221 A1	(51) F15B 15/28 (11) 1 881 204 A1	(51) G01R 33/28 (11) 1 880 227 A2	(51) H01M 4/86 (11) 1 880 437 A1
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG	(51) F15B 20/00 (11) 1 881 205 A1	(51) H01M 4/86 (11) 1 881 547 A1	(51) H01M 4/86 (11) 1 881 547 A1
(51) C07D 213/56 (11) 1 567 498 B1	(71) Festo AG & Co.	(51) H01M 8/02 (11) 1 738 428 B1	(71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
(51) C07D 487/04 (11) 1 560 832 B1	(51) F16K 37/00 (11) 1 881 249 A1	(71) FOSS Analytical A/S	(51) G03F 7/00 (11) 1 881 368 A2
(51) C07H 19/16 (11) 1 307 469 B1	(71) Festool GmbH	(51) H05B 6/80 (11) 1 494 506 A3	(51) H05B 6/80 (11) 1 494 506 A3
(71) F.A.I.R. INTERNATIONAL	(51) B27F 5/02 (11) 1 757 415 A3	(71) FOSECO INTERNATIONAL LIMITED	(51) B22C 9/08 (11) 1 879 710 A1
(51) B60J 7/10 (11) 1 880 888 A1	(71) FFEI Limited	(71) FOSS Analytical A/S	(51) G01N 21/03 (11) 1 880 193 A1
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG	(51) H04N 1/028 (11) 1 691 541 A3	(51) B65D 83/00 (11) 1 879 813 A1	(71) Foster, Winston
(51) A61B 5/15 (11) 1 878 387 A3	(73) FFT FLEXIBLE FERTIGUNGSTECHNIK GmbH & Co. KG	(51) B65D 83/00 (11) 1 879 813 A1	(51) B65D 83/00 (11) 1 879 813 A1
(51) A61B 5/15 (11) 1 880 669 A1	(51) B25J 15/06 (11) 1 256 421 B1	(71) FOSTER, WINSTON	
(51) A61B 5/151 (11) 1 880 670 A1	(71) FIAT AUTO S.p.A.		
(51) A61B 5/155 (11) 1 880 671 A1	(51) B60J 7/22 (11) 1 880 889 A1		
(51) A61P 19/10 (11) 1 880 744 A1	(73) FIBERWEB FRANCE SA		
(51) C07D 487/04 (11) 1 879 894 A1	(51) A01G 13/02 (11) 1 249 158 B1		
(73) Fabi Automobile	(71) FICO CABLES LDA		
(51) E05B 65/20 (11) 1 724 422 B1	(51) B60N 2/66 (11) 1 407 927 A3		
(71) Fachhochschule Münster	(73) FICO TRANSPAR, S.A.		
(51) C23C 24/08 (11) 1 880 039 A2	(51) B60S 1/52 (11) 1 506 109 B1		
(71) Fachhochschule Stralsund	(71) Fidaali, Kabire		
(51) E04B 1/19 (11) 1 881 120 A2	(51) G06F 17/27 (11) 1 880 314 A1		
(71) FAFNIR GmbH	(71) Filcar S.p.A.		
(51) G01N 9/18 (11) 1 881 316 A2	(51) B67D 5/04 (11) 1 880 975 A1		
(71) Fahrzeugtechnik Dessau AG - Railroad Technologies -	(71) FILCLAIR S.A.		
(51) E05B 53/00 (11) 1 516 984 A3	(51) A01G 9/14 (11) 1 880 595 A1		
(51) E05C 3/24 (11) 1 514 985 A3	(71) FILTRAUTO		
(73) Fahrzeugwerk Bernard Krone GmbH	(51) B01D 27/08 (11) 1 879 676 A1		
(51) B60P 7/08 (11) 1 291 239 B1	(71) Filtronic PLC		
(71) Falcom Inc	(51) G02F 1/035 (11) 1 880 247 A1		
(51) B30B 1/32 (11) 1 880 835 A1			

- (73) Fournier Laboratories Ireland Limited
(51) **A61K 31/192** (11) 1 601 352 B1
- (73) Fractus, S.A.
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 436 857 B1
- (71) FRACTUS, S.A.
(51) **H01Q 21/28** (11) 1 880 444 A1
- (71) France Maccaferri
(51) **E02D 29/02** (11) 1 881 114 A2
- (71) France Télécom
(51) **G06F 21/00** (11) 1 881 435 A1
- (73) FRANCE TELECOM
(51) **H04L 12/28** (11) 1 571 782 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 501 319 B1
- (71) Francotyp-Postalia GmbH
(51) **B41J 2/175** (11) 1 880 857 A2
- (71) Franz Kessler GmbH
(51) **B23Q 1/54** (11) 1 880 796 A1
(51) **B23Q 11/12** (11) 1 880 798 A1
- (73) Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H.
(51) **E01B 29/10** (11) 1 607 522 B1
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **C01G 25/02** (11) 1 880 979 A2
(51) **F16F 7/10** (11) 1 880 119 A1
(51) **G01M 17/007** (11) 1 880 186 A1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 880 577 A1
- (71) Fred Hutchinson Cancer Research Center
(51) **A61K 33/04** (11) 1 879 599 A2
- (73) Frédéric Piguet S.A.
(51) **G04B 19/22** (11) 1 286 233 B1
- (71) Fredericks, Joanna
(51) **A01K 1/01** (11) 1 879 446 A1
- (71:73) Freescale Semiconductor, Inc.
(51) **H01L 21/28** (11) 1 880 409 A1
(51) **H01Q 13/08** (11) 1 279 202 B1
(51) **H03H 7/01** (11) 1 100 193 A3
- (71) Freni Brembo S.p.A.
(51) **B60B 27/00** (11) 1 879 753 A1
- (73) Frenotech Establishment
(51) **F15B 15/26** (11) 1 170 511 B1
- (73) Fresenius Medical Care
(51) **A61M 1/36** (11) 1 323 439 B1
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61M 1/28** (11) 1 197 236 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 533 034 B1
- (71) Frick, Ludwig
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A3
- (71) Fritsch GmbH
(51) **A21C 9/08** (11) 1 747 724 A3
- (71) Fuchs, Dietrich Anton
(51) **E04F 15/04** (11) 1 635 008 A3
- (71) Fuel Transfer Technologies Inc.
(51) **B67D 5/01** (11) 1 879 830 A1
- (73) Fuji BC Engineering Co., Ltd.
(51) **B05B 7/24** (11) 1 457 264 B1
- (71:73) Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha
(51) **B60K 23/08** (11) 1 782 994 A3
(51) **C23C 8/20** (11) 1 612 291 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 496 486 A3
(51) **H01M 4/02** (11) 1 881 544 A1
- (71) FUJI KIKO Co., Ltd.
(51) **B60N 2/235** (11) 1 818 210 A3
- (71) Fuji Titanium Industry Co., Ltd.
(51) **C08G 63/85** (11) 1 881 019 A1
- (71) Fuji Xerox Co., Ltd.
(51) **B01F 13/00** (11) 1 880 756 A1
- (71) Fujifilm Corporation
(51) **A61B 6/00** (11) 1 880 672 A1
(51) **B41J 2/045** (11) 1 798 037 A3
- (71:73) FUJIFILM Corporation
(51) **A61B 1/04** (11) 1 880 661 A2
(51) **B41C 1/10** (11) 1 759 836 A3
(51) **C09B 29/48** (11) 1 881 038 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 881 369 A2
(51) **G03F 7/11** (11) 1 439 423 A3
(51) **G05B 19/418** (11) 1 158 379 B1
(51) **G11B 5/86** (11) 1 256 940 A3
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 881 493 A1
(51) **G11B 7/0065** (11) 1 881 494 A2
(51) **G11B 23/087** (11) 1 102 265 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 0 851 669 B1
- (71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V.
(51) **A61K 38/39** (11) 1 845 107 A3
- (71) Fujikoki Corporation
(51) **F25B 43/00** (11) 1 746 367 A3
- (71) Fujikura, Ltd.
(51) **H04B 10/08** (11) 1 881 623 A2
- (71) Fujinon Corporation
(51) **G02B 13/00** (11) 1 881 355 A1
- (71) Fujitsu Frontech Limited
(51) **G07D 11/00** (11) 1 881 462 A2
- (71) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited
(51) **G09G 3/28** (11) 1 426 918 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 538 590 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 1 821 279 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 1 821 280 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 708 233 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 881 516 A2
- (71:73) FUJITSU LIMITED
(51) **F21V 8/00** (11) 1 881 266 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 635 190 B1
(51) **G02F 1/31** (11) 1 791 021 A3
(51) **G06F 1/16** (11) 1 881 393 A1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 622 000 A3
(51) **G06F 9/38** (11) 1 622 001 A3
(51) **G06F 9/38** (11) 1 643 357 A3
(51) **G06F 9/38** (11) 1 703 376 A3
(51) **G06F 15/76** (11) 1 615 140 A3
(51) **G06F 15/78** (11) 1 615 143 A3
(51) **G06F 17/21** (11) 1 582 992 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 315 103 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 427 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 605 386 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 1 881 446 A2
(51) **G08G 1/16** (11) 1 564 704 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 575 014 B1
(51) **G11B 5/00** (11) 1 863 016 A3
(51) **G11B 5/55** (11) 1 843 328 A3
(51) **G11B 5/55** (11) 1 850 330 A3
(51) **H01L 29/94** (11) 1 628 349 A3
(51) **H01Q 1/20** (11) 1 881 553 A1
(51) **H01S 5/0683** (11) 1 283 570 B1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 501 211 B1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 571 761 A3
(51) **H04B 7/26** (11) 1 881 622 A2
(51) **H04B 10/17** (11) 1 841 100 A3
(51) **H04B 10/18** (11) 1 615 360 A3
(51) **H04J 14/02** (11) 1 662 685 B1
(51) **H04L 7/02** (11) 1 689 112 A3
(51) **H04N 7/52** (11) 1 881 708 A2
- (71:73) Fujitsu Ltd.
(51) **G06F 1/26** (11) 1 816 543 A3
(51) **G07C 9/00** (11) 1 881 461 A2
- (51) **G07D 11/00** (11) 1 881 462 A2
(51) **G10L 13/02** (11) 1 881 483 A1
(51) **G11B 5/00** (11) 1 863 017 A3
(51) **G11B 5/09** (11) 1 873 757 A3
(51) **G11B 5/31** (11) 1 881 490 A1
(51) **G11B 5/596** (11) 1 850 332 A3
(51) **H04B 7/04** (11) 1 881 618 A2
(51) **H04B 10/158** (11) 1 804 401 A3
(51) **H04B 10/158** (11) 1 873 940 A3
(51) **H04B 10/17** (11) 1 841 101 A3
(51) **H04L 1/00** (11) 1 881 634 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 881 666 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 725 048 B1
- (71) Fujitsu Media Devices Limited
(51) **H03H 3/08** (11) 1 881 603 A2
(51) **H03H 9/02** (11) 1 783 901 A3
- (71:73) FUJITSU TEN LIMITED
(51) **B60R 11/02** (11) 1 880 903 A1
(51) **G01S 13/34** (11) 1 321 775 B1
(51) **G01S 13/86** (11) 1 881 345 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 635 190 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 710 657 A3
(51) **H04R 9/02** (11) 1 881 733 A1
- (71) Funai Electric Co., Ltd.
(51) **G11B 7/135** (11) 1 551 015 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 551 017 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 768 118 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 843 335 A3
- (71) FURUKAWA CIRCUIT FOIL CO., LTD.
(51) **H05K 3/02** (11) 1 802 183 A3
- (71) FUSION ANTIBODIES LIMITED
(51) **C07K 16/40** (11) 1 879 923 A2
- (71) FUSO PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.
(51) **C07K 14/47** (11) 1 881 004 A1
- (73) G. WACHSMUTH & CO. WERKZEUGBAU GmbH
(51) **B26D 7/26** (11) 1 649 989 B1
- (71) G.L.I. Global Light Industries GmbH
(51) **F21K 7/00** (11) 1 881 258 A1
- (71:73) Galderma S.A.
(51) **A61K 31/59** (11) 1 875 916 A3
(51) **A61K 47/10** (11) 1 545 619 B1
- (73) Galenica AB
(51) **A24B 13/00** (11) 1 458 252 B1
- (71) Galzenati, Massimo
(51) **A47K 13/10** (11) 1 879 489 A1
- (71) Gamakatsu Co., Ltd.
(51) **A01K 83/00** (11) 1 880 607 A2
- (73) Gambro Aktiebolag
(51) **A61M 1/16** (11) 1 049 497 B1
- (73) Gambro BCT, Inc.
(51) **A61M 1/36** (11) 1 607 111 B1
- (71) GAMESA INNOVATION AND TECHNOLOGY, S.L.
(51) **F03D 11/04** (11) 1 881 195 A1
- (73) GARDENA Manufacturing GmbH
(51) **B05B 3/16** (11) 0 970 753 B1
- (71) Gavriely, Oren
(51) **A61B 7/00** (11) 1 879 501 A2
- (73) GE Betz, Inc.
(51) **B01F 13/10** (11) 1 377 886 B1
(51) **G01M 3/08** (11) 1 017 977 B1
- (71) GE Healthcare Bio-Sciences AB
(51) **G01N 21/03** (11) 1 880 194 A1
- (73) GE Healthcare Limited
(51) **A61K 31/18** (11) 1 682 113 B1

- (73) **GE Inspection Technologies GmbH**
(51) **G01S 7/52** (11) 1 649 301 B1
- (73) **GE Marquette Medical Systems, Inc.**
(51) **A61B 5/0488** (11) 1 174 081 B1
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 157 661 B1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 219 972 B1
(51) **G06T 11/00** (11) 1 321 900 B1
- (73) **GE Osmonics, Inc.**
(51) **C08G 75/30** (11) 1 301 559 B1
- (71) **GEA Niro GmbH**
(51) **B65B 1/28** (11) 1 880 942 A1
- (71) **Gealan Formteile GmbH**
(51) **F16L 37/14** (11) 1 881 252 A1
- (71) **Gebauer & Griller Kabelwerke Gesellschaft m.b.H.**
(51) **H01R 4/18** (11) 1 764 869 A3
- (71) **Gebr. Bode GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 3/06** (11) 1 857 085 A3
- (73) **Gebrüder Achter GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 1/22** (11) 1 121 479 B1
- (71) **Gebrüder Bode GmbH & Co. KG**
(51) **B61D 19/02** (11) 1 607 299 A3
- (73) **Gebrüder Holzapfel GmbH & Co. KG**
(51) **A23L 1/00** (11) 1 627 571 B1
- (71) **GEF Holdings Pty. Ltd.**
(51) **B25B 13/48** (11) 1 880 800 A1
- (73) **Gelcore LLC**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 393 385 B1
- (71) **GEMPLUS**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 880 282 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 1 881 404 A1
- (71;73) **GENECOR INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12N 15/57** (11) 1 025 239 B1
(51) **C12N 15/62** (11) 1 880 007 A2
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 878 794 A3
(51) **C12N 15/12** (11) 1 878 795 A3
(51) **C12N 15/12** (11) 1 878 796 A3
- (73) **GENENTECH, INC.**
(51) **C12N 15/13** (11) 1 135 498 B1
- (71) **GENERAL ATOMICS**
(51) **C10J 3/46** (11) 1 728 845 A3
- (71) **General Cable Technologies Corporation**
(51) **H01B 7/00** (11) 1 880 395 A2
- (71;73) **General Electric Company**
(51) **A61B 5/0476** (11) 1 880 667 A2
(51) **A61M 1/16** (11) 1 787 665 A3
(51) **B01D 53/14** (11) 1 880 754 A1
(51) **B01D 71/36** (11) 1 880 755 A1
(51) **C07C 303/32** (11) 1 847 563 A3
(51) **C08L 69/00** (11) 1 713 862 B1
(51) **F01D 5/00** (11) 1 881 154 A1
(51) **F01K 23/10** (11) 1 857 641 A3
(51) **F03D 9/00** (11) 1 881 194 A1
(51) **F16J 15/44** (11) 1 860 356 A3
(51) **G01N 17/00** (11) 1 867 976 A3
(51) **G06F 19/00** (11) 1 739 585 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 1 840 834 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 1 847 960 A3
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 064 880 B1
(51) **C08K 3/22** (11) 1 879 950 A2
(51) **C08L 69/00** (11) 1 879 962 A2
(51) **C08L 83/08** (11) 1 246 871 B1
- (51) **F01D 5/14** (11) 1 462 606 B1
(51) **F01D 5/26** (11) 1 520 957 B1
(51) **F01D 9/02** (11) 1 245 788 B1
(51) **F01D 9/04** (11) 1 176 284 B1
(51) **F01D 9/04** (11) 1 609 952 B1
(51) **F02C 7/18** (11) 1 398 474 B1
(51) **F16C 11/04** (11) 1 302 680 B1
(51) **F23R 3/00** (11) 1 092 925 B1
(51) **F23R 3/48** (11) 1 308 674 B1
(51) **G21C 3/07** (11) 1 703 523 A3
(51) **H01L 25/07** (11) 1 662 568 A3
(51) **H02K 3/20** (11) 1 601 081 B1
(51) **H02K 3/51** (11) 1 169 767 B1
(51) **H05B 41/285** (11) 1 657 969 B1
- (73) **GENERAL INSTRUMENT CORPORATION**
(51) **H04Q 3/00** (11) 0 915 627 B1
- (73) **GENERAL SURGICAL INNOVATIONS, INC.**
(51) **A61B 17/122** (11) 1 233 705 B1
- (71) **General Tool, Inc.**
(51) **B23D 61/02** (11) 1 879 716 A1
(51) **B23D 61/02** (11) 1 879 717 A1
- (73) **Genesis Microchip, Inc.**
(51) **G06T 3/40** (11) 1 093 086 B1
- (71) **Genetics Institute, LLC et al.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 690 874 A3
- (73) **Genexis B.V.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 626 300 B1
- (71) **GENKIN, Dmitry Dmitrievich**
(51) **A61K 38/47** (11) 1 880 733 A1
- (71) **Gentex Corporation**
(51) **B60Q 1/26** (11) 1 879 769 A2
(51) **G02B 5/08** (11) 1 880 237 A1
- (71) **Gentili, Francesco**
(51) **A47K 13/10** (11) 1 879 489 A1
- (73) **GENVEC, INC.**
(51) **C12N 7/00** (11) 1 268 748 B1
- (71) **GENZYME CORPORATION**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 879 623 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 1 879 624 A1
- (71) **Geohumus International GmbH & Co. KG**
(51) **C08F 220/06** (11) 1 879 932 A1
- (73) **Georgetown University Medical Center**
(51) **C07H 21/00** (11) 1 042 343 B1
- (71) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) **A61L 15/14** (11) 1 879 630 A2
- (71) **Georgia-Pacific Consumer Products LP**
(51) **B31F 1/16** (11) 1 879 736 A2
- (73) **Gestamp HardTech AB**
(51) **B60R 19/02** (11) 1 723 008 B1
- (71) **GETRAG Innovations GmbH**
(51) **B60K 1/00** (11) 1 879 763 A2
- (71) **GEZE GmbH**
(51) **E05F 15/10** (11) 1 223 285 A3
- (71;73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 880 864 A2
(51) **G06F 9/445** (11) 1 801 694 A3
(51) **G06F 21/00** (11) 1 399 797 B1
- (73) **GILSON SAS**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 632 840 B1
- (71) **Gironi System S.r.l.**
(51) **D03D 51/28** (11) 1 880 049 A1
- (71) **GIULIANO S.P.A.**
(51) **B60C 25/13** (11) 1 880 876 A1
- (71) **GL Locatelli S.r.l.**
(51) **B66F 9/12** (11) 1 880 973 A2
- (71) **Glasbau Hahn GmbH & Co. KG**
(51) **A47F 3/00** (11) 1 879 479 A1
- (71) **Glasstech, Inc.**
(51) **C03B 23/023** (11) 1 879 835 A1
- (73) **Glatt, Julian Charles**
(51) **A47D 9/02** (11) 1 748 711 B1
- (71;73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) **A61K 31/4706** (11) 1 673 086 B1
(51) **C07H 17/08** (11) 1 879 903 A1
(51) **C12N 15/861** (11) 1 880 012 A1
(51) **G01D 5/243** (11) 1 880 171 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals S.A.**
(51) **A61K 39/12** (11) 1 879 614 A2
(51) **A61K 39/385** (11) 1 880 735 A2
- (71) **GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.o.o.**
(51) **C07H 17/08** (11) 1 879 903 A1
(51) **C07H 17/08** (11) 1 879 904 A1
- (71) **Global Seating Systems LLC**
(51) **B60N 2/44** (11) 1 880 894 A2
(51) **B60R 22/32** (11) 1 880 908 A2
- (71) **GLUSKE-BKV GmbH**
(51) **E05C 9/02** (11) 1 881 141 A1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) **B60H 1/34** (11) 1 655 160 A3
- (73) **Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.**
(51) **E01C 9/04** (11) 1 786 977 B1
- (71) **GMV, S.A.**
(51) **G01S 1/00** (11) 1 881 335 A1
- (73) **GN NETCOM A/S**
(51) **H04R 1/10** (11) 1 003 349 B1
- (71) **Goldfire Sprl**
(51) **A62C 8/06** (11) 1 879 669 A1
- (71) **Gollwitzer, Karl**
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A3
- (73) **Goodrich Actuation Systems Ltd.**
(51) **F15B 13/04** (11) 1 541 874 B1
- (71) **Goodrich Corporation**
(51) **B64D 25/14** (11) 1 759 993 A3
- (71) **Gorenje Gospodinjski aparati d.d.**
(51) **F25D 23/00** (11) 1 862 751 A3
- (71) **GOSS GRAPHIC SYSTEMS LIMITED**
(51) **B41F 27/12** (11) 1 879 746 A2
- (71) **Gräf, Kay**
(51) **F03B 17/00** (11) 1 880 103 A1
- (71) **Grains Research and Development Corporation**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 880 195 A1
- (73) **Grant Prideco, L.P.**
(51) **F16L 15/00** (11) 1 015 802 B1
(51) **F16L 25/00** (11) 1 379 804 B1
- (73) **Gravlee, Joseph F., Jr.**
(51) **A61B 17/34** (11) 0 921 763 B1
- (71) **Green Automation Ltd OY**
(51) **A01D 45/00** (11) 1 879 443 A1
- (71) **Green Pack S.R.L.**
(51) **B26F 1/14** (11) 1 880 813 A2
- (71) **Greenbox Environmental Packaging Ltd.**
(51) **B65D 5/00** (11) 1 879 803 A2
- (71) **Greenwood, John Robert**
(51) **E02B 3/04** (11) 1 880 058 A1
- (71;73) **Gretsch-Unitas GmbH Baubeschläge**
(51) **E05B 53/00** (11) 1 350 911 A3

- (51) **E05C 9/10** (11) 0 942 135 B2
- (71) **Griesser Holding AG**
(51) **E06B 7/08** (11) 1 717 403 A3
- (71) **Grimme Landmaschinenfabrik GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 13/00** (11) 1 880 591 A1
(51) **A01D 17/10** (11) 1 880 592 A1
(51) **A01D 25/04** (11) 1 880 593 A1
- (71) **Groep Stevens International**
(51) **B32B 5/20** (11) 1 879 737 A1
- (71) **Grohe AG**
(51) **G05D 23/13** (11) 1 881 390 A2
- (71) **Grosfillex SAS**
(51) **F16B 2/06** (11) 1 881 206 A1
- (71) **Ground Assault Tools Pty Ltd**
(51) **E21C 35/193** (11) 1 880 084 A1
- (71) **Growmax Investments Limited**
(51) **B65D 41/26** (11) 1 879 809 A2
- (71) **Groz-Beckert KG**
(51) **D03C 1/14** (11) 1 881 096 A1
- (71) **Grundke, Reinhold**
(51) **A61F 5/44** (11) 1 872 751 A3
- (71) **Grünenthal GmbH**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 879 555 A2
- (71) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) **B60R 5/04** (11) 1 880 902 A1
- (73) **Gruppo Cimbali S.p.A.**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 785 074 B1
- (71) **GSF-Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit GmbH**
(51) **C12Q 1/50** (11) 1 880 015 A2
- (71) **Gtech Rhode Island Corporation**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 880 369 A1
- (71) **Guangzhou SAT Infrared Technology Co., Ltd.**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 814 313 A3
- (71) **Guided Therapy Systems, L.L.C.**
(51) **A61B 8/13** (11) 1 879 502 A2
- (71) **Gulfstream Aerospace Corporation**
(51) **B64C 30/00** (11) 1 879 795 A2
- (71) **Gunes, Bahattin**
(51) **B61B 1/02** (11) 1 879 780 A1
- (71) **GUNZE LIMITED**
(51) **B65H 31/06** (11) 1 880 961 A1
- (71) **Gurit (UK) Limited**
(51) **B29B 11/16** (11) 1 880 819 A2
- (71) **GUSTAV MAGENWIRTH GmbH & Co. KG**
(51) **B62K 25/06** (11) 1 880 936 A2
- (73) **H. Stoll GmbH & Co.**
(51) **D04B 15/06** (11) 1 522 617 B1
- (73) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 35/02** (11) 1 627 943 B1
(51) **D04B 35/02** (11) 1 630 275 B1
- (71;73) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C04B 35/495** (11) 1 524 252 B1
(51) **C23C 14/34** (11) 1 880 036 A2
- (71) **H2VOLT, Inc.**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 880 439 A1
- (71) **Hachmang Beheer B.V.**
(51) **B65G 47/52** (11) 1 609 746 A3
- (71) **HAEMOGLOBAL BIOTECH LTD.**
(51) **G01N 15/14** (11) 1 880 191 A1
- (71) **Hager Electro GmbH**
(51) **H02G 3/06** (11) 1 724 896 A3
- (71) **Haidlmair Holding GmbH**
(51) **B65D 1/24** (11) 1 880 948 A2
- (71) **Hakim, Nouri E.**
(51) **A47G 19/22** (11) 1 880 645 A2
- (71) **HALDEX BRAKE PRODUCTS LIMITED**
(51) **G07C 5/08** (11) 1 881 459 A2
- (73) **HALKEY-ROBERTS CORPORATION**
(51) **A61M 39/26** (11) 1 632 264 B1
- (71) **Halla Climate Control Corporation**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 674 310 A3
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **E21B 43/27** (11) 1 880 081 A2
- (71;73) **HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC.**
(51) **E21B 33/10** (11) 1 428 974 B1
(51) **E21B 40/00** (11) 1 880 079 A2
(51) **E21B 41/00** (11) 1 880 080 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64D 13/06** (11) 1 880 940 A1
- (71) **HAMLET Pharma AB**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 880 211 A2
- (71) **Hammerschmidt, Stefan**
(51) **A61G 7/057** (11) 1 880 701 A2
- (71) **Hans & Jos. Kronenberg GmbH**
(51) **B66B 1/46** (11) 1 440 930 A3
(51) **E05B 65/10** (11) 1 441 091 A3
- (71) **Hanwag GmbH**
(51) **A43B 13/16** (11) 1 880 626 A1
- (71) **Hardt, Rainer**
(51) **E05D 15/10** (11) 1 752 602 A3
- (71;73) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) **G01C 21/32** (11) 1 881 294 A1
(51) **G10L 15/18** (11) 1 693 828 B1
(51) **H04R 7/02** (11) 1 594 341 B1
(51) **H04R 7/24** (11) 1 881 732 A1
- (73) **HARMONIC DRIVE SYSTEMS INC.**
(51) **B25J 9/10** (11) 1 616 673 B1
- (73) **Härting S.A.**
(51) **A61K 31/045** (11) 1 121 928 B1
- (73) **Härting, Thomas Francis**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 177 729 B1
- (73) **Hatcher, David**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 272 120 B1
- (73) **HAUTAU GmbH**
(51) **E05C 9/06** (11) 1 061 215 B1
- (71) **Hav Technology AS**
(51) **E21B 23/00** (11) 1 880 077 A1
- (73) **Haver & Boecker**
(51) **B65B 1/06** (11) 1 792 830 B1
- (71) **Hawaii Biotech, Inc.**
(51) **C07F 9/113** (11) 1 879 902 A2
- (73) **HBPO GmbH**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 523 437 B1
- (71) **Headwaters Technology Innovation LLC**
(51) **B01J 21/18** (11) 1 879 694 A2
- (73) **Heberger System-Bau GmbH**
(51) **E04B 1/86** (11) 1 508 650 B1
- (71) **Hecare Systems APS**
(51) **A61G 7/10** (11) 1 879 536 A2
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen AG**
(51) **B41F 7/06** (11) 1 880 846 A2
(51) **B65H 29/68** (11) 1 634 839 A3
- (71;73) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/06** (11) 1 880 845 A2
(51) **B41M 7/00** (11) 1 880 860 A1
(51) **B65B 25/14** (11) 1 352 833 B1
(51) **B65H 43/04** (11) 1 880 962 A1
- (73) **Heinl, Alexander, Dr. med.**
(51) **A61K 31/4453** (11) 1 514 545 B1
- (71) **Helen of Troy Limited**
(51) **B65G 59/00** (11) 1 879 819 A2
- (71;73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 879 761 A1
(51) **B60K 15/05** (11) 1 496 174 A3
(51) **E05B 65/20** (11) 1 726 753 B1
(51) **G01B 7/30** (11) 1 312 889 B1
- (71) **Helm AG**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 880 714 A1
- (71) **HEMPEL A/S**
(51) **C09D 5/02** (11) 1 879 967 A1
- (73) **HENCO Industries NV**
(51) **F16L 37/091** (11) 1 564 473 B1
- (71) **Hengstler GmbH**
(51) **G01D 11/24** (11) 1 881 302 A1
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) **A61K 8/34** (11) 1 880 705 A2
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 879 660 A1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 879 661 A1
(51) **C08G 18/28** (11) 1 879 936 A2
(51) **C11D 3/48** (11) 1 879 993 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 022 A1
- (71) **Henkin-Laby, LLC**
(51) **B08B 3/02** (11) 1 879 705 A2
- (71) **Henne, Preston, A.**
(51) **B64C 30/00** (11) 1 879 795 A2
- (71) **Heppeler, Hartmut**
(51) **G08B 15/00** (11) 1 785 963 A3
- (73) **Heraeus Electro-Nite International N.V.**
(51) **G01K 1/10** (11) 1 726 931 B1
- (71) **Heraeus Kulzer GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 880 690 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 759 681 A3
- (71) **Hermann Peters GmbH & Co.**
(51) **F16F 9/05** (11) 1 878 939 A3
- (71) **Hetu, Marc-André**
(51) **D21D 5/06** (11) 1 880 054 A1
- (71) **Heuchemer, Klaus**
(51) **E05D 15/10** (11) 1 752 602 A3
- (71) **Heuliez**
(51) **B60J 7/06** (11) 1 880 887 A2
- (73) **Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation**
(51) **H04N 1/047** (11) 1 110 373 B1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 879 968 A2
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 728 119 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 785 804 A3
(51) **G06F 11/273** (11) 1 582 984 A3
(51) **G09G 3/34** (11) 1 603 105 A3
(51) **G11B 23/40** (11) 1 880 384 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 881 723 A2

- (71) Hewson, K.
(51) *E04B 2/10* (11) 1 880 064 A1
- (71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.
(51) *C08L 61/24* (11) 1 881 032 A1
- (73) Heye International GmbH
(51) *C03B 7/10* (11) 1 598 321 B1
- (71) High Tech Computer Corp.
(51) *H05K 3/46* (11) 1 802 187 A3
- (73) HI-LEX Corporation
(51) *B60J 7/057* (11) 1 321 324 B1
- (71) Hillcrest Laboratories, Inc.
(51) *G06F 3/033* (11) 1 880 269 A2
- (73) Hill-Rom Services, Inc.
(51) *A61G 15/00* (11) 1 639 980 B1
- (71) Hill's Pet Nutrition Inc.
(51) *A23K 1/10* (11) 1 879 469 A2
- (73) Hillston Finance Limited
(51) *B66B 11/00* (11) 1 451 090 B1
- (71;73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *B23B 31/22* (11) 1 618 977 B1
(51) *B23B 31/40* (11) 1 880 785 A2
(51) *F16B 7/04* (11) 1 881 207 A2
(51) *F16B 25/00* (11) 1 881 210 A1
- (71) Hip-Mitsu S.R.L.
(51) *B05C 5/02* (11) 1 880 772 A1
(51) *B05C 5/02* (11) 1 880 773 A1
- (71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD.
(51) *H01R 12/16* (11) 1 881 563 A1
- (71) Hirotsu, Fusayoshi
(51) *H04N 3/15* (11) 1 585 312 A3
- (71) Hirschmann Automotive GmbH
(51) *H01R 13/405* (11) 1 699 113 A3
(51) *H01R 13/405* (11) 1 699 116 A3
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH
(51) *H04B 7/08* (11) 1 880 487 A1
(51) *H04N 5/12* (11) 1 880 542 A1
- (71) Hirschmann Electronics GmbH
(51) *H02G 3/06* (11) 1 880 455 A1
(51) *H02G 3/06* (11) 1 880 456 A1
- (73) HIT MEDICA S.r.L.
(51) *A61B 17/74* (11) 1 356 777 B1
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) *H01L 21/304* (11) 1 881 524 A1
- (71;73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) *B62D 55/21* (11) 1 258 419 B1
(51) *F16H 61/40* (11) 1 881 240 A1
(51) *F16H 61/40* (11) 1 881 241 A1
- (71) Hitachi Displays, Ltd.
(51) *G09G 3/20* (11) 1 880 376 A1
- (71) Hitachi Global Storage Technologies B. V.
(51) *G11B 25/04* (11) 1 881 500 A2
- (71;73) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd.
(51) *G06F 11/20* (11) 1 260 904 A3
(51) *G11B 19/04* (11) 1 355 305 B1
- (71) Hitachi High-Technologies Corporation
(51) *G01N 35/02* (11) 1 760 471 A3
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) *B25B 21/02* (11) 1 712 332 A3
(51) *B25D 17/24* (11) 1 880 808 A2
- (71;73) Hitachi Ltd.
(51) *F02C 7/06* (11) 1 566 530 B1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 571 542 B1
- (51) *H04B 10/30* (11) 1 679 811 A3
- (71) Hitachi Medical Corporation
(51) *A61B 8/00* (11) 1 880 677 A1
(51) *A61B 8/08* (11) 1 880 679 A1
- (73) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) *A61B 8/00* (11) 1 042 985 B1
- (71;73) HITACHI SOFTWARE ENGINEERING CO., LTD.
(51) *C09C 3/00* (11) 1 384 757 B1
(51) *G06F 9/44* (11) 1 879 106 A3
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *A61F 5/455* (11) 1 616 542 B1
(51) *B23K 20/12* (11) 1 808 260 A3
(51) *B60K 31/04* (11) 1 616 746 A3
(51) *F02D 41/38* (11) 1 873 382 A3
(51) *F02M 59/10* (11) 1 881 191 A2
(51) *F04D 13/06* (11) 1 881 200 A1
(51) *G01C 21/20* (11) 0 939 297 B1
(51) *G06F 1/00* (11) 1 276 034 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 276 040 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 351 125 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 357 463 A3
(51) *G06F 9/445* (11) 1 770 514 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 420 350 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 860 559 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 881 407 A2
(51) *G06F 17/24* (11) 1 881 418 A2
(51) *G11B 7/135* (11) 1 860 655 A3
(51) *H01L 27/108* (11) 0 908 954 B1
(51) *H02K 1/27* (11) 1 130 740 B1
(51) *H02M 7/00* (11) 1 881 590 A2
(51) *H02M 7/48* (11) 1 881 592 A2
(51) *H04J 3/06* (11) 1 601 124 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 881 698 A2
(51) *H04N 5/76* (11) 1 589 752 A3
(51) *H04N 7/24* (11) 1 881 706 A2
- (71;73) HITACHI, LTD.
(51) *G06F 3/06* (11) 1 708 076 B1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 881 399 A2
(51) *G06F 11/20* (11) 1 804 167 A3
(51) *G06K 9/00* (11) 1 837 802 A3
- (71) HOCHIKI CORPORATION
(51) *G08B 3/10* (11) 1 881 469 A1
(51) *G08B 17/00* (11) 1 881 470 A1
- (71) Hochschule für Gestaltung und Kunst (HGKZ)
(51) *G06F 3/048* (11) 1 881 398 A1
- (71) Hochschule Neubrandenburg
(51) *A23G 1/00* (11) 1 880 615 A2
- (71) Hoerbiger Antriebstechnik GmbH
(51) *F16D 48/02* (11) 1 881 222 A1
- (73) Hofer, Anders
(51) *A61K 31/198* (11) 1 284 725 B1
- (71) Hoffmann + Krippner GmbH
(51) *G06F 3/048* (11) 1 881 397 A2
- (73) Hoffmeister Leuchten GmbH
(51) *H02B 1/30* (11) 1 670 107 B1
- (71) Hofstetter, Alfons, Prof.Dr.med.
(51) *A61F 5/44* (11) 1 872 751 A3
- (73) Hogue, Christopher V. W.
(51) *G01N 33/543* (11) 1 188 057 B1
- (71) Holladay, Robert
(51) *G01N 33/53* (11) 1 880 213 A2
- (71) Homag Holzbearbeitungssysteme AG
(51) *B27C 3/04* (11) 1 880 815 A1
- (71) Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) *F02D 41/14* (11) 1 867 855 A3
- (71) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *B60N 2/06* (11) 1 400 396 A3
(51) *F16H 7/08* (11) 1 398 538 A3
- (71) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *B62K 7/00* (11) 1 880 934 A2
(51) *F02B 67/06* (11) 1 881 174 A1
- (71;73) HONDA MOTOR CO., LTD.
(51) *B62D 25/08* (11) 1 721 809 A3
(51) *B62K 25/28* (11) 1 642 814 A3
(51) *B62K 25/28* (11) 1 642 816 A3
(51) *F01L 1/26* (11) 1 881 167 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 589 600 A3
(51) *H01R 31/08* (11) 1 672 750 B1
- (71) HONEYWELL INC.
(51) *G01S 7/40* (11) 1 881 342 A1
- (71) Honeywell International
(51) *G01P 15/13* (11) 1 754 974 A3
- (71) Honeywell International Inc.
(51) *B01L 3/00* (11) 1 879 696 A2
(51) *B23P 6/00* (11) 1 880 793 A2
(51) *B64D 13/04* (11) 1 759 992 A3
(51) *B64D 41/00* (11) 1 764 305 A3
(51) *B64D 41/00* (11) 1 764 306 A3
(51) *B81C 1/00* (11) 1 880 977 A2
(51) *C23C 24/04* (11) 1 880 038 A1
(51) *F02C 7/32* (11) 1 617 053 A3
(51) *G01N 23/203* (11) 1 880 199 A1
(51) *G06F 11/10* (11) 1 748 362 A3
(51) *H03H 7/38* (11) 1 881 604 A1
(51) *H04B 1/04* (11) 1 793 505 A3
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *B81C 5/00* (11) 1 739 056 A3
(51) *C07C 17/278* (11) 1 879 841 A1
(51) *F01M 11/03* (11) 1 880 089 A2
(51) *G01N 21/86* (11) 1 880 198 A1
(51) *G01N 29/02* (11) 1 880 201 A1
(51) *G08B 17/00* (11) 1 814 092 A3
(51) *H01H 47/00* (11) 1 880 402 A1
- (71) HOPPE AG
(51) *E05B 13/08* (11) 1 837 461 A3
- (73) Horber, Willi
(51) *A61F 2/40* (11) 1 503 705 B1
- (71) HOSHIZAKI DENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *A47L 15/42* (11) 1 880 654 A1
- (71) HOSIDEN CORPORATION
(51) *H04R 17/00* (11) 1 881 735 A1
(51) *H04R 17/00* (11) 1 881 736 A2
- (71) HOSOKAWA ALPINE Aktiengesellschaft
(51) *B02C 13/31* (11) 1 852 189 A3
- (73) Hosokawa Yoko Co., Ltd.
(51) *B29C 65/02* (11) 1 560 697 B1
- (71) Howe, Donald, C.
(51) *B64C 30/00* (11) 1 879 795 A2
- (71) HS Products Engineering GmbH
(51) *B60J 1/20* (11) 1 880 883 A1
- (73) Hsieh, Shen-Yuan
(51) *F04D 25/08* (11) 1 707 821 B1
- (71) Hsu, Kuo-Tai
(51) *F16B 25/00* (11) 1 881 209 A1
- (71) Huang, Ying Fang
(51) *F23Q 2/16* (11) 1 881 271 A1
- (71;73) Huawei Technologies Co., Ltd.
(51) *H04J 14/02* (11) 1 881 631 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 881 639 A1
(51) *H04L 12/16* (11) 1 881 641 A1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 881 643 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 681 794 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 876 765 A3

(51) <i>H04L 12/56</i>	(11) 1 777 895 B1	(51) <i>C10M 169/04</i>	(11) 1 881 057 A1	(71) Inator KB	
(51) <i>H04L 12/66</i>	(11) 1 881 660 A1	(51) <i>H05B 1/00</i>	(11) 1 881 741 A1	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 880 319 A1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 881 668 A1	(71) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED		(71) Incyte Corporation	
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 881 669 A1	(51) <i>H05B 33/00</i>	(11) 1 881 742 A1	(51) <i>A61K 31/4245</i>	(11) 1 879 573 A1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 881 674 A1	(73) Idemitsu Unitech Co., Ltd.		(71) INDUCTOTHERM CORP.	
(51) <i>H04M 15/00</i>	(11) 1 881 689 A1	(51) <i>B65D 33/00</i>	(11) 1 466 831 B1	(51) <i>H05B 6/02</i>	(11) 1 469 706 A3
(51) <i>H04Q 7/20</i>	(11) 1 880 560 A1	(71) IDEXX LABORATORIES, INC.		(71) Industria de Turbo Propulsores S.A.	
(51) <i>H04Q 7/24</i>	(11) 1 881 714 A1	(51) <i>C07K 14/29</i>	(11) 1 879 914 A2	(51) <i>F01D 25/04</i>	(11) 1 881 163 A1
(51) <i>H04Q 11/00</i>	(11) 1 881 728 A1	(71) IG EL Ingenieurgesellschaft Erich Leitner AG		(73) Industry-Academic Cooperation Foundation	
(51) <i>H04Q 11/00</i>	(11) 1 881 729 A1	(51) <i>H02K 9/19</i>	(11) 1 881 586 A1	(51) <i>C12N 15/52</i>	(11) 1 601 772 B1
(73) Huber, Johann		(71) igus GmbH		(71;73) INEOS EUROPE LIMITED	
(51) <i>G06K 19/077</i>	(11) 1 693 791 B1	(51) <i>F16G 13/16</i>	(11) 1 283 381 B1	(51) <i>C07C 4/02</i>	(11) 1 880 985 A1
(73) Huber, Stefan		(71) iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.		(51) <i>C08F 10/00</i>	(11) 1 448 623 B1
(51) <i>B23Q 11/00</i>	(11) 1 518 639 B1	(51) <i>F21S 8/02</i>	(11) 1 724 515 A3	(73) Infarm A/S	
(73) HUBTECH AG		(71) IHC Holland IE B.V.		(51) <i>A01K 1/01</i>	(11) 1 330 154 B1
(51) <i>B65F 3/12</i>	(11) 1 476 376 B1	(51) <i>E02D 7/10</i>	(11) 1 880 060 A1	(71) Inficon GmbH	
(71) Huf Hülbeck & Fürst GmbH & Co. KG		(71) IHP GmbH - Innovations for High Performance Microelectronics/Institut für innovative Mikroelektronik		(51) <i>G01M 3/20</i>	(11) 1 880 183 A1
(51) <i>B60R 25/00</i>	(11) 1 879 774 A1	(51) <i>H01L 33/00</i>	(11) 1 880 425 A1	(51) <i>G01M 3/20</i>	(11) 1 880 184 A1
(51) <i>E05B 3/00</i>	(11) 1 580 352 A3	(73) ILFORD Imaging Switzerland GmbH		(73) Infineon Technologies AG	
(51) <i>E05B 7/00</i>	(11) 1 291 477 A3	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 323 788 B1	(51) <i>G06F 21/02</i>	(11) 1 262 856 B1
(51) <i>E05B 7/00</i>	(11) 1 318 255 A3	(71) Illinois Tool Works Inc.		(51) <i>G06K 7/00</i>	(11) 1 687 751 B1
(71) Hughes Electronics Corporation		(51) <i>B08B 1/00</i>	(11) 1 754 551 A3	(51) <i>H01L 21/68</i>	(11) 1 215 721 B1
(51) <i>H04N 7/167</i>	(11) 1 881 704 A2	(51) <i>B65D 30/22</i>	(11) 1 879 805 A1	(51) <i>H01L 27/06</i>	(11) 1 142 019 B1
(71;73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC.		(51) <i>G05B 19/048</i>	(11) 1 880 255 A2	(51) <i>H03G 3/00</i>	(11) 1 397 860 B1
(51) <i>C07H 21/00</i>	(11) 1 042 343 B1	(71) Illinois Tool Works, Inc.		(51) <i>H04B 3/04</i>	(11) 1 275 206 B1
(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 881 069 A1	(51) <i>G05B 19/048</i>	(11) 1 880 256 A1	(71) Infodoc Technology Corporation	
(71) HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.		(73) Image-Guided Neurologics, Inc.		(51) <i>G06F 17/24</i>	(11) 1 881 417 A1
(51) <i>E06B 9/262</i>	(11) 1 881 148 A1	(51) <i>A61B 19/00</i>	(11) 1 272 120 B1	(71) Infotonics Technology Center, Inc.	
(71) Hunter Engineering Co.		(71) Imageware Systems, Inc.		(51) <i>G01B 9/02</i>	(11) 1 880 165 A2
(51) <i>G01M 1/00</i>	(11) 1 880 181 A2	(51) <i>G05B 19/00</i>	(11) 1 880 254 A2	(73) Infuso, Michael E.	
(71) Hunter Paine Enterprises, LLC		(73) Imaging & Sensing Technology Corporation		(51) <i>A61J 7/04</i>	(11) 1 210 052 B1
(51) <i>B65D 19/00</i>	(11) 1 879 804 A2	(51) <i>H04N 7/18</i>	(11) 1 303 986 B1	(71) INGENIA TECHNOLOGY LIMITED	
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH		(71) Imago Scientific Instruments Corporation		(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 880 343 A1
(51) <i>C09B 67/22</i>	(11) 1 879 964 A2	(51) <i>H01J 49/40</i>	(11) 1 880 406 A2	(71) Ingersoll-Rand Energy Systems Corporation	
(73) Hussmann Corporation		(71) Imaje AB		(51) <i>F02C 6/18</i>	(11) 1 881 178 A2
(51) <i>A47F 3/04</i>	(11) 1 692 979 B1	(51) <i>B65C 9/18</i>	(11) 1 879 800 A1	(73) InMat, Inc.	
(71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited		(71) IMAJE S.A.		(51) <i>C08K 9/00</i>	(11) 1 697 457 B1
(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 880 526 A2	(51) <i>C09D 11/04</i>	(11) 1 879 969 A1	(71) Innexus Biotechnology International Ltd.	
(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 880 567 A2	(71) IMA-TELSTAR S.L.		(51) <i>A61K 39/395</i>	(11) 1 879 616 A2
(73) Hydac Electronic GmbH		(51) <i>F26B 5/06</i>	(11) 1 881 284 A1	(71) Innogenetics N.V.	
(51) <i>B60G 21/073</i>	(11) 1 609 636 B1	(71) Imperial Innovations Limited		(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 881 081 A1
(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH		(51) <i>A61K 31/05</i>	(11) 1 879 562 A2	(71) Innotek, Inc.	
(51) <i>F16L 41/02</i>	(11) 1 614 951 A3	(71) Impress Group B.V.		(51) <i>A01K 15/00</i>	(11) 1 880 604 A2
(71) Hydril Company L.P.		(51) <i>G01N 21/954</i>	(11) 1 881 320 A1	(71) Innotere GmbH	
(51) <i>F16L 15/00</i>	(11) 1 880 134 A1	(71) Imra America, Inc.		(51) <i>A61L 24/06</i>	(11) 1 879 631 A2
(71) Hydro Aluminium Deutschland GmbH		(51) <i>C23C 14/28</i>	(11) 1 881 085 A2	(71) Innovag AG Aktiengesellschaft für innovative Industrietechnik	
(51) <i>B41N 1/08</i>	(11) 1 880 861 A1	(73) Imvision GmbH		(51) <i>F25C 3/04</i>	(11) 1 653 172 A3
(71) Hydrotech International Ltd.		(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 1 620 554 B1	(71) Innovasa Corporation	
(51) <i>C02F 1/46</i>	(11) 1 880 980 A1	(71) Ina Schaeffler KG		(51) <i>A61B 17/08</i>	(11) 1 879 507 A2
(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY		(51) <i>F16H 57/02</i>	(11) 1 880 123 A1	(73) Innovation Plus, L.L.C.	
(51) <i>F01P 7/16</i>	(11) 1 335 120 B1	(71) INA-Drives & Mechatronics GmbH & Co oHG		(51) <i>F16B 31/02</i>	(11) 1 549 862 B1
(73) IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr		(51) <i>B41F 13/004</i>	(11) 1 777 068 A3	(71) Innovative Hydrogen Solutions Inc.	
(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 1 748 160 B1	(73) Inalfa Roof Systems Group B.V.		(51) <i>C25B 1/02</i>	(11) 1 880 043 A1
(71) IBIDEN CO., LTD.		(51) <i>B60J 1/20</i>	(11) 1 591 286 B1	(71) Innovative Sonic Limited	
(51) <i>B28B 11/14</i>	(11) 1 880 817 A1	(51) <i>B60J 7/047</i>	(11) 1 688 288 B1	(51) <i>H04L 12/64</i>	(11) 1 718 017 A3
(51) <i>B28B 11/14</i>	(11) 1 880 818 A1	(51) <i>B60J 7/057</i>	(11) 1 588 882 B1	(73) INPRO Innovationsgesellschaft für fortgeschrittene Produktionssysteme in der Fahrzeugindustrie mbH	
(71) ibidi GmbH		(73) INA-Schaeffler KG		(51) <i>B23K 11/087</i>	(11) 1 818 128 B1
(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 880 764 A1	(51) <i>F01L 13/00</i>	(11) 1 771 642 B1	(71) INQ, Inc.	
(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 880 765 A2			(51) <i>G06F 3/00</i>	(11) 1 845 436 A3
(71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD.					
(51) <i>C07C 5/03</i>	(11) 1 880 986 A1				
(51) <i>C07C 211/60</i>	(11) 1 880 990 A1				
(51) <i>C10L 3/12</i>	(11) 1 881 056 A1				

- (71) **INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 880 729 A1
(51) **C12N 15/62** (11) 1 880 008 A2
(51) **G01N 33/569** (11) 1 881 326 A1
- (71) **Institut de Recherche en Biotechnologie**
(51) **C02F 3/34** (11) 1 484 288 A3
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **C02F 3/34** (11) 1 484 288 A3
(51) **C10G 45/08** (11) 1 647 590 B1
(51) **C10G 45/08** (11) 1 879 983 A1
(51) **F01P 3/10** (11) 1 662 110 B1
(51) **G01M 15/00** (11) 1 176 411 B1
(51) **G01V 1/22** (11) 1 150 138 B1
- (71) **INSTITUT FÜR MIKROTECHNIK MAINZ GmbH**
(51) **B01B 1/00** (11) 1 879 674 A1
- (71) **Institut Gustave Roussy**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 881 080 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **A61K 39/42** (11) 1 879 617 A1
(51) **C07H 13/04** (11) 1 881 000 A1
- (71) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **G05D 1/02** (11) 1 881 389 A1
- (73) **Institute for Animal Science and Health Research**
(51) **C12N 7/06** (11) 1 240 310 B1
- (71) **INSTITUTE OF ORGANIC CHEMISTRY AND BIOCHEMISTRY OF THE ACADEMY OF SCIENCES OF THE CZECH REPUBLIC**
(51) **A61P 35/00** (11) 1 879 657 A2
- (71) **Instituto Superior Technico**
(51) **B01J 13/00** (11) 1 879 690 A1
- (71) **Integrant Technologies Inc.**
(51) **H01L 27/08** (11) 1 881 531 A2
- (71) **Intel Corporation**
(51) **G06F 9/48** (11) 1 880 289 A1
(51) **G06F 11/00** (11) 1 880 290 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 1 880 339 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 880 509 A1
- (71;73) **INTEL CORPORATION**
(51) **G06F 13/42** (11) 1 881 414 A2
(51) **H04L 27/38** (11) 1 698 135 B1
- (71) **Intellectual Business Machines Corporation**
(51) **G06F 9/455** (11) 1 880 284 A2
- (71) **Intellectual Property Bank Corp.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 422 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 423 A1
- (71) **Intellipack, Inc.**
(51) **B65B 57/02** (11) 1 879 799 A2
- (71) **Inter IKEA Systems B.V.**
(51) **E04F 15/02** (11) 1 880 067 A1
- (71) **InterDigital Patent Corporation**
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 858 286 A3
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 880 561 A2
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04B 1/69** (11) 1 881 614 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 1 530 302 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 601 114 A3
(51) **H04B 1/707** (11) 1 622 284 A3
(51) **H04B 3/46** (11) 1 550 235 B1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 881 711 A2
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **B81C 1/00** (11) 1 461 828 B1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 880 262 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 542 123 B1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 880 283 A1
(51) **G06F 15/16** (11) 1 880 302 A2
(51) **H04B 1/69** (11) 1 880 478 A1
- (71) **INTERNATIONAL REAGENTS CORPORATION**
(51) **C12N 15/51** (11) 1 878 797 A3
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**
(51) **G05F 1/10** (11) 1 880 261 A2
- (73) **Interstar Technologies Inc.**
(51) **H04N 1/00** (11) 1 472 859 B1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**
(51) **G01N 21/11** (11) 1 881 318 A1
- (73) **INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW**
(51) **G02B 6/34** (11) 1 353 200 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 744 497 B1
- (73) **Intervoice Limited Partnership**
(51) **H04M 3/00** (11) 0 980 621 B1
- (71) **IntroMobile Co., Ltd.**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 880 477 A1
- (73) **invendo medical GmbH**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 421 894 B1
- (71) **Invensys Systems, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 880 266 A2
- (71;73) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 7/04** (11) 1 880 968 A1
(51) **B66B 17/12** (11) 1 880 970 A2
(51) **B66B 25/00** (11) 1 541 519 B1
- (71) **Invista Technologies S.a.r.l.**
(51) **D03D 15/08** (11) 1 849 899 A3
- (71) **INVISTA Technologies S.à.r.l.**
(51) **C08G 18/48** (11) 1 879 937 A1
(51) **D01F 6/70** (11) 1 880 045 A2
(51) **D06M 15/19** (11) 1 880 051 A1
- (71) **Inzaghi, Enzo**
(51) **F24C 3/08** (11) 1 880 142 A1
- (73) **Inzi Controls Co., Ltd.**
(51) **F01P 7/16** (11) 1 335 120 B1
- (73) **IOMED, INC.**
(51) **A61N 1/08** (11) 1 378 264 B1
- (71) **ION Geophysical Corporation**
(51) **G01P 9/04** (11) 1 510 864 A3
- (71) **IP Drum Holding S.A.**
(51) **H04M 7/00** (11) 1 880 537 A1
- (71) **IPcopter GmbH & Co. KG**
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 881 552 A2
- (71;73) **IPWireless, Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 665 664 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 557 016 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 880 566 A1
- (71) **IRM, LLC**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 880 212 A2
- (71) **IRVINE SENSORS CORPORATION**
(51) **H01L 21/98** (11) 1 693 892 A3
- (71) **Isaac, Matthew James**
(51) **A47K 13/10** (11) 1 879 490 A1
- (73) **Isle Firestop Ltd.**
(51) **C07F 9/44** (11) 1 418 178 B1
- (73) **Isodose Control Intellectual Property B.V.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 658 870 B1
- (73) **Italmodular S.r.l.**
(51) **B65G 9/00** (11) 1 777 175 B1
- (73) **Itron, Inc.**
(51) **G01R 22/00** (11) 1 012 608 B1
- (73) **ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 249 722 B1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 335 503 B1
- (71) **ITW Australia Pty Ltd.**
(51) **A01G 3/02** (11) 1 880 594 A1
- (71) **IUCF-HYU (INDUSTRY-UNIVERSITY COOPERATION FOUNDATION HANYANG UNIVERSITY)**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 750 247 A3
- (71) **IVECO S.p.A.**
(51) **B62D 35/00** (11) 1 767 442 A3
- (71) **Ivers-Lee AG**
(51) **B65D 75/34** (11) 1 880 953 A1
- (71) **IVG COLBACHNI S.P.A.**
(51) **F16L 11/112** (11) 1 881 250 A1
- (71) **Iwasaki Electric Co., Ltd**
(51) **G03B 21/14** (11) 1 881 367 A1
- (71) **iwis motorsysteme GmbH & Co. KG**
(51) **C23C 14/50** (11) 1 881 086 A1
- (73) **ixetic Bad Homburg GmbH**
(51) **F04C 15/00** (11) 1 230 486 B1
- (73) **J. Dev Limited**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 137 406 B2
- (71;73) **J. Eberspächer GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 561 617 B1
(51) **B60H 1/03** (11) 1 731 338 A3
(51) **B60H 1/22** (11) 1 604 850 B1
(51) **F23Q 7/24** (11) 1 420 207 B1
- (71) **J. Wagner GmbH**
(51) **B05B 15/06** (11) 1 880 771 A1
- (71) **J.S.T. Mfg. Co., Ltd.**
(51) **H05K 9/00** (11) 1 395 104 A3
- (73) **Jacir - Air Traitement**
(51) **E04H 5/12** (11) 1 703 041 B1
- (71) **Jahn Lykouria Design**
(51) **E04B 2/74** (11) 1 596 019 A3
- (71) **JANE S.A.**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 880 893 A2
- (71) **Jang, Moon-Suk**
(51) **D06F 93/00** (11) 1 881 103 A1
- (71;73) **Janssen Pharmaceutica NV**
(51) **C07D 213/89** (11) 1 879 864 A1
(51) **C07D 413/04** (11) 0 812 321 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 879 890 A1
- (71) **JAPAN CROWN CORK CO. LTD.**
(51) **C07K 7/02** (11) 1 881 003 A1
- (71) **Japan Polypropylene Corporation**
(51) **C08F 4/65** (11) 1 881 012 A1
- (73) **Japan System Planning Co., Ltd.**
(51) **B01J 19/08** (11) 1 634 642 B1
- (73) **Japan Tobacco Inc.**
(51) **B65H 19/14** (11) 1 332 995 B1
- (73) **JCB TRANSMISSIONS**
(51) **B60T 15/58** (11) 1 550 594 B1
- (71) **JDS Uniphase Corporation**
(51) **H03F 3/45** (11) 1 881 600 A2
- (71) **JE PlasmaConsult GmbH**
(51) **H01J 37/32** (11) 1 253 621 A3

- (73) Jenn Feng Industrial Co., Ltd.
(51) **B25F 5/00** (11) 1 354 669 B1
- (73) Jennissen, Herbert P.
(51) **C07K 1/107** (11) 1 763 535 B1
- (71) Jennissen, Herbert P., Prof. Dr.
(51) **A61L 27/12** (11) 1 880 739 A1
- (71) Jezek, Giorgio
(51) **B66B 7/08** (11) 1 879 825 A1
- (71) Jiangsu YO-AU Electric Appliance Ltd.
(51) **F24F 1/02** (11) 1 881 273 A2
- (73) JLMD Ecologic Group
(51) **B63C 7/16** (11) 1 578 661 B1
- (73) John Ward Ceylon (Private) Limited
(51) **D06N 3/00** (11) 1 608 808 B1
- (71) Johns Hopkins University
(51) **C12N 15/09** (11) 1 880 006 A2
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
(51) **A61Q 1/10** (11) 1 879 659 A1
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) **B65B 7/16** (11) 1 545 977 B1
(51) **G02C 7/04** (11) 1 342 124 B1
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.
(51) **B32B 5/18** (11) 1 880 840 A1
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.
(51) **G02C 13/00** (11) 1 880 246 A2
- (73) Johnson Controls Headliner GmbH
(51) **B32B 5/18** (11) 0 997 265 B1
- (71) Johnson Controls Technology Company
(51) **H01R 12/16** (11) 1 880 445 A1
- (71) JohnsonDiversey, Inc.
(51) **A47K 5/12** (11) 1 879 488 A1
- (71) Jonny Q Italia S.r.l.
(51) **A44B 1/28** (11) 1 880 628 A1
- (71) JORASCH, James A.
(51) **A63F 13/00** (11) 1 879 672 A1
- (71) JOTEC GmbH
(51) **A61F 2/84** (11) 1 879 534 A1
(51) **A61F 2/84** (11) 1 880 695 A1
- (71) JPM SAS
(51) **E05B 65/10** (11) 1 880 072 A1
- (71;73) JSR Corporation
(51) **C08F 283/00** (11) 1 487 889 B1
(51) **G03F 7/039** (11) 1 881 371 A1
(51) **H01L 21/764** (11) 1 418 618 A3
- (71) J-TECK3 S.r.l.
(51) **D06P 5/30** (11) 1 881 104 A2
- (71) JTEKT Corporation
(51) **B62D 5/04** (11) 1 880 920 A1
(51) **F16C 19/30** (11) 1 881 213 A1
(51) **F16C 33/44** (11) 1 881 215 A2
(51) **F16C 33/46** (11) 1 881 216 A2
- (71) JTEKT CORPORATION
(51) **B23Q 1/48** (11) 1 839 804 A3
(51) **B62D 5/00** (11) 1 880 918 A2
(51) **B62D 5/04** (11) 1 880 922 A2
(51) **F16C 33/78** (11) 1 881 217 A2
(51) **F16H 48/08** (11) 1 734 288 A3
- (71) Jülg, Thomas
(51) **G01S 5/06** (11) 1 880 230 A1
- (73) Julius Blum GmbH
(51) **A47B 88/04** (11) 1 470 769 B1
- (71) Jumpnode Systems LLC
(51) **H04L 12/26** (11) 1 880 508 A1
- (73) Jung Pumpen GmbH
(51) **E03F 5/22** (11) 1 559 841 B1
- (71) Jungheinrich Aktiengesellschaft
(51) **B62D 15/02** (11) 1 880 923 A2
(51) **B66F 9/06** (11) 1 880 972 A1
(51) **B66F 9/075** (11) 1 767 487 A3
(51) **B66F 9/14** (11) 1 748 024 A3
(51) **B66F 9/24** (11) 1 728 759 A3
- (71) Justsystems Canada Inc.
(51) **G06F 17/00** (11) 1 880 312 A2
- (71) Kabushiki Kaisha Kawai Gakki Seisakusho
(51) **G10H 1/055** (11) 1 881 480 A1
- (71) Kabushiki Kaisha Kenwood
(51) **H04R 1/22** (11) 1 881 731 A1
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO
(51) **B21K 1/46** (11) 1 880 780 A1
(51) **C22F 1/00** (11) 1 881 084 A1
- (73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel Ltd.)
(51) **F04C 18/16** (11) 1 172 563 B1
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)
(51) **C23C 14/34** (11) 1 873 274 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Square Enix (also trading as Square Enix Co., Ltd.)
(51) **H04L 29/08** (11) 1 871 073 A3
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO
(51) **E05B 63/00** (11) 1 881 137 A2
(51) **H01R 12/16** (11) 1 881 562 A2
(51) **H01R 12/20** (11) 1 881 564 A2
- (71) Kabushiki Kaisha Tokai-Rika-Denki-Seisakusho
(51) **H01R 12/38** (11) 1 881 565 A1
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO
(51) **B41F 31/08** (11) 1 260 366 B1
- (71) Kabushiki Kaisha TOPCON
(51) **G01M 11/02** (11) 1 382 954 A3
(51) **H04B 10/145** (11) 1 583 260 A3
- (71) Kabushiki Kaisha Toshiba
(51) **A61B 6/03** (11) 1 880 674 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 881 636 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 879 341 A3
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA
(51) **F28F 21/04** (11) 1 881 291 A1
(51) **G06F 9/312** (11) 1 324 190 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 542 142 A3
(51) **G06T 5/00** (11) 1 755 082 A3
(51) **G06T 7/00** (11) 1 881 453 A2
(51) **G10L 19/06** (11) 0 952 572 B1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 724 765 A3
(51) **G11C 7/00** (11) 1 035 548 B1
(51) **G11C 11/22** (11) 1 132 922 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 881 548 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 881 550 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 589 743 A3
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA CHUO KEN-KYUSHO
(51) **C04B 35/00** (11) 1 253 121 B1
- (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki
(51) **H02K 1/27** (11) 1 713 156 B1
- (71;73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI
(51) **F04B 27/18** (11) 1 614 896 B1
(51) **F04B 53/10** (11) 1 566 544 B1
- (51) **F04C 23/00** (11) 1 209 362 B1
(51) **G05G 1/14** (11) 1 406 144 B1
(51) **G05G 5/00** (11) 1 801 686 A3
- (73) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI
(51) **G01B 7/30** (11) 1 371 937 B1
- (71) Kabushiki-Kaisya MECHMOLD
(51) **B29C 45/44** (11) 1 880 822 A1
- (71) Kabushiki-Kaisya TOSKA
(51) **B29C 45/44** (11) 1 880 822 A1
- (71) KAINDL FLOORING GmbH
(51) **B32B 21/08** (11) 1 879 742 A1
- (71) Kalch, Reinhard
(51) **F24F 6/06** (11) 1 880 146 A1
- (73) Kalle GmbH
(51) **A22C 13/00** (11) 1 732 393 B1
- (73) KALLFASS VERPACKUNGSMASCHINEN GmbH & Co.
(51) **B29C 65/74** (11) 1 364 769 B1
- (71) Kanack Planning Corporation
(51) **H04B 1/20** (11) 1 641 133 A3
- (71) Kaneka Corporation
(51) **A61M 25/00** (11) 1 880 742 A1
(51) **C08L 67/04** (11) 1 881 035 A1
(51) **C08L 67/04** (11) 1 881 036 A1
- (71) Kao Corporation
(51) **A61F 13/49** (11) 1 880 700 A1
(51) **C07C 41/26** (11) 1 880 988 A1
- (71) Kappa Iberoamericana, S.A.
(51) **B65D 5/28** (11) 1 880 949 A1
- (71) Karl Fliether GmbH & Co. KG
(51) **E05B 63/06** (11) 1 477 626 A3
- (73) Karl Mayer Malimo Textilmaschinenfabrik GmbH
(51) **D04B 23/12** (11) 1 632 595 B1
- (73) Karlsson, Dennis
(51) **G09F 13/18** (11) 1 609 127 B1
- (71;73) Kathrein-Werke KG
(51) **H01P 1/02** (11) 1 881 551 A1
(51) **H01P 1/205** (11) 1 812 986 B1
- (71) KATOMOKUZAI KOGYO CO., LTD
(51) **B32B 1/00** (11) 1 880 838 A1
- (71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **H01L 21/677** (11) 1 881 526 A2
- (71) Kaytee Products, Inc.
(51) **A01K 31/06** (11) 1 880 606 A1
- (71) KBA-METRONIC AG
(51) **G11B 23/28** (11) 1 562 195 A3
- (71) Kehrback, Hartmut
(51) **B68C 1/00** (11) 1 880 976 A2
- (73) Keihin Corporation
(51) **B60J 7/057** (11) 1 321 324 B1
- (73) KEIPER GmbH & Co. KG
(51) **B60N 2/235** (11) 1 377 480 B1
- (71) Kelsan Technologies Corp.
(51) **F16N 15/00** (11) 1 880 136 A1
- (71) KELSEY-HAYES COMPANY
(51) **B60G 21/05** (11) 1 879 759 A2
- (71) Kemijski Institut
(51) **C12N 15/81** (11) 1 880 009 A2
- (73) Kemira Oyj
(51) **A23K 1/16** (11) 1 536 690 B1
(51) **D21C 5/02** (11) 1 759 053 B1

- (71) **KENNAMETAL INC.**
(51) **B23B 27/16** (11) 1 879 714 A1
- (71) **Kenwood Limited**
(51) **A47J 43/07** (11) 1 880 647 A1
- (71) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 879 773 A1
- (71) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) **E05B 7/00** (11) 1 881 133 A1
(51) **E05B 17/22** (11) 1 284 333 A3
(51) **E05B 65/20** (11) 1 323 882 A3
(51) **E05B 65/20** (11) 1 518 983 A3
- (71) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 829 513 A3
(51) **A61F 13/49** (11) 1 559 386 A3
(51) **A61F 13/56** (11) 1 559 388 A3
- (73) **Kimoto Co., Ltd.**
(51) **B60K 35/00** (11) 1 462 295 B1
- (71) **Kinetic Pty Ltd.**
(51) **B60G 21/06** (11) 1 879 760 A2
- (71) **Kinetic Spine Technologies Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 879 516 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 879 527 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 879 528 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 879 529 A1
- (71) **KINGS COLLEGE LONDON**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 879 917 A2
- (71) **Kittayapong, Rungrith**
(51) **A45C 13/00** (11) 1 880 629 A2
- (71) **KIWA spol.s r.o.**
(51) **H01T 1/12** (11) 1 880 452 A1
- (71) **Kiyosawa, Kendo**
(51) **C12N 15/51** (11) 1 878 797 A3
- (73) **KLEIN IBERICA, S.A.**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 035 287 B1
- (73) **Klingelberg GmbH**
(51) **B23F 23/00** (11) 1 773 530 B1
(51) **B23F 23/12** (11) 1 577 043 B1
- (71) **Kluth, Manfred**
(51) **F21V 14/02** (11) 1 630 473 A3
- (71) **KME Germany AG**
(51) **C21B 7/10** (11) 1 344 838 A3
- (71) **KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG**
(51) **B25B 7/08** (11) 1 879 721 A1
- (73) **Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited**
(51) **B61B 1/02** (11) 1 740 433 B1
- (73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) **B60T 17/08** (11) 1 791 742 B1
- (71) **Knowles Electronics, LLC**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 880 575 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **A41H 37/06** (11) 1 591 029 A3
(51) **B41F 13/56** (11) 1 594 698 B1
- (71) **KOENIG & BAUER-ALBERT AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B65H 5/22** (11) 1 880 960 A2
- (73) **Kogoj, Matjaz**
(51) **F41B 11/08** (11) 1 405 025 B1
- (71) **Kohler, Herbert B.**
(51) **B31F 1/00** (11) 1 879 735 A2
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **F16H 59/10** (11) 1 482 214 A3
- (71) **Kolev, Dimitar Nikolaev**
(51) **C10B 49/02** (11) 1 879 978 A1
- (71) **Kollmann, Helga**
(51) **E04C 5/04** (11) 1 783 295 A3
- (71) **Kollmann, Wolfgang**
(51) **E04C 5/04** (11) 1 783 295 A3
- (71) **Kone Corporation**
(51) **B66B 1/20** (11) 1 879 824 A1
- (73) **Kongsberg Automotive AS**
(51) **F16L 37/092** (11) 1 714 067 B1
- (73) **KONICA CORPORATION**
(51) **G03B 27/73** (11) 1 213 604 B1
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 513 079 A3
- (71) **Konica Minolta Medical & Graphic, Inc.**
(51) **A61B 6/06** (11) 1 880 675 A1
(51) **G21K 4/00** (11) 1 640 997 A3
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **G02B 15/163** (11) 1 881 356 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 562 187 A3
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 879 475 A1
(51) **A45D 26/00** (11) 1 879 476 A1
(51) **A61B 5/0408** (11) 1 494 580 B1
(51) **A61B 5/15** (11) 1 487 340 B1
(51) **A61B 6/00** (11) 1 052 936 B1
(51) **A61B 6/12** (11) 1 879 500 A2
(51) **B26B 19/14** (11) 1 526 953 B1
(51) **B60K 35/00** (11) 1 549 525 B1
(51) **F16C 32/06** (11) 1 576 299 B1
(51) **G01R 33/567** (11) 1 880 229 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 660 907 B1
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 444 544 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 880 263 A1
(51) **G06F 9/30** (11) 1 368 732 B1
(51) **G06K 19/00** (11) 1 789 912 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 623 380 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 593 092 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 880 362 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 654 723 B1
(51) **G10L 15/22** (11) 1 135 768 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 500 084 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 881 486 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 386 311 B1
(51) **G11B 7/00** (11) 1 581 933 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 745 474 B1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 880 382 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 880 383 A1
(51) **H01F 17/00** (11) 1 880 397 A1
(51) **H01J 61/067** (11) 1 654 750 B1
(51) **H01J 61/50** (11) 1 880 407 A1
(51) **H01J 61/82** (11) 1 576 647 B1
(51) **H04B 1/69** (11) 1 741 198 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 880 482 A1
(51) **H04B 7/06** (11) 1 346 495 B1
(51) **H04L 7/033** (11) 1 880 504 A2
(51) **H04L 9/12** (11) 1 407 574 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 573 970 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 642 417 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 665 639 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 696 608 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 701 481 B1
(51) **H04L 12/40** (11) 1 703 676 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 698 149 B1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 479 236 B1
(51) **H04N 7/18** (11) 1 346 577 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 095 532 B1
(51) **H05B 41/392** (11) 1 525 780 B1
- (73) **Korea Atomic Energy Research Institute**
(51) **G21C 3/322** (11) 1 139 348 B1
- (73) **Korea Electric Power Corporation**
(51) **G21C 3/322** (11) 1 139 348 B1
- (71) **Korea Research Institute of Standards and Science**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 023 A1
- (73) **KORMA S.p.A.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 242 023 B1
- (73) **Korotkikh, Nikolai Nikolaevich**
(51) **F02D 19/08** (11) 1 371 834 B1
- (71) **KORSNÄS AB**
(51) **D21H 11/22** (11) 1 880 056 A1
- (71) **Kostal Kontakt Systeme GmbH**
(51) **H01R 27/02** (11) 1 881 571 A2
- (71;73) **Kovnoplastika Loz Industrija kovinskih in plasticnih izdelkov d. d.**
(51) **E05D 11/10** (11) 1 666 689 B1
(51) **E06B 3/24** (11) 1 881 146 A2
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 47/00** (11) 1 879 784 A2
- (71) **Krohne AG**
(51) **G01F 1/66** (11) 1 783 464 A3
(51) **G01F 1/66** (11) 1 840 528 A3
(51) **G01F 1/84** (11) 1 881 303 A2
- (71) **KRONES AG**
(51) **C12C 7/04** (11) 1 881 060 A1
- (71) **KRONES Aktiengesellschaft**
(51) **B67C 3/26** (11) 1 879 828 A1
- (71) **KTFreetel Co., Ltd.**
(51) **G06K 19/07** (11) 1 880 350 A1
- (71) **Kubic, David**
(51) **E04F 15/10** (11) 1 880 069 A2
- (73) **Kubota Corporation**
(51) **F02B 63/06** (11) 1 447 542 B1
- (71) **Kunststoff-Technik Scherer & Trier GmbH & Co. KG**
(51) **B44C 1/14** (11) 1 880 869 A1
- (71) **Kunststoffwerk Kutterer GmbH & Co. KG**
(51) **B65D 47/08** (11) 1 847 470 A3
- (73) **Kuraray Europe GmbH**
(51) **C08K 5/06** (11) 1 762 590 B1
- (71) **Kureha Corporation**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 787 806 A3
(51) **C09D 5/18** (11) 1 881 040 A1
(51) **C09J 201/00** (11) 1 881 049 A1
- (71) **KUREHA PLASTICS Co. LTD**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 787 806 A3
- (73) **Kverneland ASA**
(51) **A01D 34/66** (11) 1 321 022 B1
- (71) **Kylintv, Inc.**
(51) **H04N 7/173** (11) 1 880 549 A1
- (73) **KYOCERA CORPORATION**
(51) **H01Q 21/29** (11) 0 920 075 B1
- (71) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
(51) **C07D 209/46** (11) 1 880 993 A1
- (71) **Kyowa Metal Works Co., Ltd**
(51) **F16D 23/06** (11) 1 750 025 A3
- (71) **Kyphon Inc.**
(51) **A61M 31/00** (11) 1 879 640 A2
- (71) **L&P Property Management Company**
(51) **B60N 2/66** (11) 1 880 896 A2
- (73) **L.G.L. Electronics S.p.A.**
(51) **B65H 59/14** (11) 1 526 102 B1
- (71) **L-3 Communications Corporation**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 880 231 A1

III.1

- (71) **La Pera, Giuseppe**
(51) **A61K 31/56** (11) 1 879 592 A1
- (71) **LA REGION WALLONNE**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 880 737 A1
- (71) **Labcyte Inc.**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 879 697 A1
- (71) **Laboratoire Nuxe**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 879 539 A1
(51) **A61K 36/185** (11) 1 879 602 A2
- (71) **Laboratoires Fournier S.A.**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 879 561 A2
- (71) **LABORATOIRES SERONO S.A.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 879 610 A1
- (71) **Laboratoires Serono SA**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 879 611 A2
- (71) **Laboratory of Aquatic Science Consultant Co., Ltd.**
(51) **C02F 1/78** (11) 1 880 981 A1
- (73) **Laerdal Medical AS**
(51) **A61M 16/06** (11) 1 371 385 B1
- (71) **Lai, Weichun**
(51) **A41D 1/04** (11) 1 879 473 A1
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
(51) **B01D 53/34** (11) 1 335 789 B1
(51) **F16K 11/07** (11) 1 733 160 B1
(51) **F17C 7/02** (11) 1 605 198 A3
- (71) **L'AIR LIQUIDE, SOCIÉTÉ ANONYME POUR L'ÉTUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCÉDÉS GEORGES CLAUDE**
(51) **H02J 9/06** (11) 1 880 460 A2
- (71) **Lallemand SAS**
(51) **C12N 1/16** (11) 1 880 000 A1
- (71) **LAM RESEARCH CORPORATION**
(51) **H01L 21/461** (11) 1 880 414 A2
- (71) **Lamberet Constructions Isothermes**
(51) **B62D 33/04** (11) 1 880 930 A1
- (71) **Lamberti Spa**
(51) **C08F 2/50** (11) 1 879 925 A1
(51) **D06M 15/568** (11) 1 880 052 A2
- (73) **LAMEPLAST S.p.A.**
(51) **B65D 47/42** (11) 1 771 349 B1
- (73) **Lämmermann, Gerd**
(51) **E06B 9/52** (11) 1 180 575 B1
- (73) **Lancer Partnership, Ltd.**
(51) **B65B 61/18** (11) 1 560 755 B1
- (73) **LANXESS Deutschland GmbH**
(51) **C08K 13/02** (11) 1 487 914 B1
- (71) **Lapidge, Terence Jeffery**
(51) **A01K 1/01** (11) 1 879 446 A1
- (71) **LARIX S.R.L.**
(51) **F16K 7/17** (11) 1 880 132 A1
- (71) **Larsen, Lewis G.**
(51) **G21H 1/00** (11) 1 880 393 A2
- (71) **Lässer AG**
(51) **D05C 11/18** (11) 1 881 098 A1
- (71) **Lasträdgivaren Lundgren AB**
(51) **B60P 7/12** (11) 1 880 899 A1
- (71) **Latchways PLC**
(51) **A62B 1/04** (11) 1 879 664 A1
- (71) **Le Blevenec Renaud**
(51) **B63B 21/00** (11) 1 880 938 A1
- (73) **Lead Chemical Co. Ltd.**
(51) **C07D 413/04** (11) 1 020 465 B1
- (73) **Lechner, Alexander**
(51) **B61L 21/10** (11) 1 776 267 B1
- (71) **Lee, Na-Gyong**
(51) **A61K 31/7088** (11) 1 879 598 A1
- (71) **LEGRAND FRANCE**
(51) **H01R 4/48** (11) 1 881 560 A1
(51) **H01R 4/48** (11) 1 881 561 A1
- (71) **Legrand S.p.A.**
(51) **H02G 3/06** (11) 1 881 576 A1
- (71) **LEGRAND SNC**
(51) **H01R 4/48** (11) 1 881 560 A1
(51) **H01R 4/48** (11) 1 881 561 A1
- (71) **Lehman Brothers Inc.**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 880 288 A2
- (73) **Leibniz-Institut für Festkörper- und Werkstoffforschung Dresden e.V.**
(51) **H01L 39/12** (11) 1 143 531 B1
- (71) **Leichtle, Max**
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A3
- (71) **LEIFHEIT AG**
(51) **D06F 57/08** (11) 1 881 102 A2
- (71) **Leiner GmbH**
(51) **E04F 10/06** (11) 1 724 411 A3
- (73) **LemnaTec GmbH**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 154 370 B1
- (73) **Lenze Drive Systems GmbH**
(51) **H02K 1/14** (11) 1 380 088 B1
- (73) **LEONHARD KURZ Stiftung & Co. KG**
(51) **B42D 15/00** (11) 1 509 403 B1
- (71) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
(51) **H01H 13/705** (11) 1 713 108 A3
- (73) **LERINC Innovative Technologien GmbH**
(51) **B23Q 3/155** (11) 1 414 616 B1
- (71) **Lewis, Marcus**
(51) **H04R 5/033** (11) 1 880 572 A1
- (73) **Leybold Vacuum GmbH**
(51) **F04D 17/16** (11) 1 252 445 B1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **C08K 3/34** (11) 1 879 951 A1
(51) **E04F 15/024** (11) 1 880 068 A1
(51) **H01L 21/32** (11) 1 880 412 A1
(51) **H01M 4/58** (11) 1 880 436 A1
- (71) **LG Chemical Co. Ltd**
(51) **H01M 2/30** (11) 1 880 434 A1
- (71;73) **LG Electronics Inc.**
(51) **A01K 27/00** (11) 1 880 605 A1
(51) **B29C 45/14** (11) 1 880 821 A1
(51) **F16M 11/00** (11) 1 881 256 A2
(51) **G06F 3/048** (11) 1 881 396 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 1 881 473 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 881 474 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 1 881 476 A2
(51) **G09G 3/288** (11) 1 793 364 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 1 837 849 A3
(51) **G10L 21/02** (11) 1 632 935 B1
(51) **G11B 20/18** (11) 1 881 499 A1
(51) **H01J 17/49** (11) 1 881 517 A2
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 881 554 A1
(51) **H02K 1/28** (11) 1 880 461 A2
(51) **H04L 1/20** (11) 1 670 169 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 881 670 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 881 681 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 1 881 682 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 801 805 A3
(51) **H04N 7/15** (11) 1 841 226 A3
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **D06F 39/08** (11) 1 746 196 A3
(51) **D06F 39/08** (11) 1 746 197 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 657 702 B1
(51) **H01J 17/16** (11) 1 551 051 A3
(51) **H04N 7/01** (11) 1 435 732 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 1 880 551 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 1 880 552 A1
(51) **H04N 7/32** (11) 1 880 553 A1
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 622 406 B1
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **G09G 3/28** (11) 1 667 097 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 879 210 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 831 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 832 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 833 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 835 A3
(51) **H04N 7/46** (11) 1 876 836 A3
- (71) **Liang, Alfred C.**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 879 557 A1
- (71) **Liberty Hardware Manufacturing Corporation**
(51) **E05D 7/04** (11) 1 881 143 A2
- (71) **Liebherr-Aerospace Lindenberg GmbH**
(51) **B64D 13/06** (11) 1 880 939 A1
- (71) **Liebherr-Werk Biberach GmbH**
(51) **B66C 23/82** (11) 1 749 790 A3
- (71) **Liebherr-Werk Nenzing GmbH**
(51) **B66C 13/08** (11) 1 880 971 A2
- (71) **LifeScan, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 752 086 A3
- (71) **Lifestyle Foods Limited**
(51) **A21B 1/48** (11) 1 879 458 A2
(51) **A21B 3/15** (11) 1 879 459 A2
(51) **A21B 3/16** (11) 1 879 460 A1
(51) **C12M 1/36** (11) 1 879 996 A1
- (73) **Lightspeed Inventions B.V.**
(51) **G08B 13/186** (11) 1 527 428 B1
- (71) **Lin, Yao-San**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 881 184 A1
- (71) **Linac Technologies SAS**
(51) **A61L 2/08** (11) 1 879 629 A2
- (73) **Linco Food Systems A/S**
(51) **A01K 45/00** (11) 1 393 622 B1
- (71;73) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) **B23K 9/12** (11) 1 393 846 B1
(51) **H01F 38/08** (11) 1 675 139 A3
- (71) **Lincoln Industrial Corporation**
(51) **F16N 25/02** (11) 1 712 829 A3
- (71) **Lindal Ventil GmbH**
(51) **B05C 17/005** (11) 1 652 589 A3
- (71) **LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H**
(51) **G01M 13/04** (11) 1 227 310 A3
- (71) **Linde + Wiemann GmbH KG**
(51) **B62D 21/02** (11) 1 880 924 A2
- (73) **Linde AG**
(51) **D21H 23/10** (11) 1 461 499 B1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **C22B 26/22** (11) 1 881 082 A1
(51) **F17C 9/02** (11) 0 997 682 A3
(51) **F25D 3/12** (11) 1 880 150 A1
- (71) **LINDNER AG**
(51) **E04B 2/74** (11) 1 596 019 A3
- (71) **Linnig Trucktec GmbH**
(51) **F01P 5/12** (11) 1 881 170 A1

- (71) **Lipocine, Inc.**
(51) **A01N 45/00** (11) 1 879 456 A2
- (71) **LIPP Mischtechnik GmbH**
(51) **A23G 1/00** (11) 1 880 615 A2
- (71) **Liquidleds Lighting Co., Ltd.**
(51) **F21K 7/00** (11) 1 881 259 A1
- (71) **Litechnica Ltd.**
(51) **A61B 3/135** (11) 1 857 044 A3
- (71) **LITE-Licht GmbH**
(51) **F21V 31/00** (11) 1 881 269 A1
- (71) **Livingston, Tracy**
(51) **E04H 12/00** (11) 1 880 070 A2
- (71) **Ljubich, Paul**
(51) **B62J 1/00** (11) 1 879 787 A1
- (71) **Ljutzkanova, Radka Borisova**
(51) **C10B 49/02** (11) 1 879 978 A1
- (71) **Loaffers, LLC**
(51) **A47J 37/00** (11) 1 879 486 A1
- (71) **L'Oréal**
(51) **A61K 8/39** (11) 1 879 547 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) **A45D 34/04** (11) 1 880 633 A2
(51) **A61K 8/18** (11) 1 796 622 B1
(51) **A61K 8/35** (11) 1 502 580 B1
(51) **C08B 37/00** (11) 1 312 616 B1
- (71) **Lubrizol Limited**
(51) **B01F 17/16** (11) 1 879 689 A1
- (71) **Lucas Varity s.r.o.**
(51) **G09F 7/06** (11) 1 881 472 A1
- (71;73) **Lucent Technologies Inc.**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 261 145 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 624 601 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 653 690 B1
(51) **H04M 1/60** (11) 1 154 621 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 880 562 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 881 717 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 677 564 B1
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 880 570 A1
- (71) **Lucent Technologies Network Systems GmbH**
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 881 717 A1
- (71) **Ludwig Ehrhardt GmbH**
(51) **F15B 13/00** (11) 1 780 422 A3
- (71;73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F16D 21/06** (11) 1 614 918 B1
(51) **F16D 48/02** (11) 1 657 464 B1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 521 917 B1
(51) **F16H 61/30** (11) 1 881 239 A2
- (71) **Lungauer, Elke**
(51) **A61F 5/44** (11) 1 872 751 A3
- (73) **Lurgi Zimmer GmbH**
(51) **B01J 19/18** (11) 1 768 775 B1
- (71) **Lutron Electronics Co., Inc.**
(51) **H05B 37/00** (11) 1 880 584 A1
- (71) **Luvata Oy**
(51) **H01L 39/24** (11) 1 880 426 A1
- (73) **LUXEMBOURG PATENT COMPANY S.A.**
(51) **F17C 13/12** (11) 1 655 533 B1
- (73) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) **B01D 35/18** (11) 1 594 585 B1
- (71) **M. G. International**
(51) **G08B 21/08** (11) 1 880 373 A1
- (71) **M.O. Marine Consulting, Ltd.**
(51) **C02F 1/78** (11) 1 880 981 A1
- (71) **MABEG Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **F16K 7/07** (11) 1 881 244 A2
- (71) **Macgregor (SWE) AB**
(51) **B63B 25/24** (11) 1 879 792 A1
- (73) **Macherey, Nagel GmbH & Co. Handelsgesellschaft**
(51) **G01N 31/22** (11) 1 293 773 B1
- (71) **Machine Solutions, Inc.**
(51) **G11B 5/48** (11) 1 880 379 A2
- (71) **MacroChem Corporation**
(51) **A61K 31/573** (11) 1 879 593 A2
- (71) **MAG Instrument, Inc.**
(51) **F21L 4/00** (11) 1 881 260 A2
- (73) **Magaldi Ricerche e Brevetti S.r.l.**
(51) **F23J 1/02** (11) 1 485 650 B1
- (71) **Magellan Systems International, LLC**
(51) **C08G 73/18** (11) 1 879 942 A1
- (71) **MAGGI CATENE S.p.A.**
(51) **B60C 27/14** (11) 1 880 877 A1
- (71) **Magneti Marelli France S.A.S**
(51) **H03F 1/52** (11) 1 881 598 A2
- (71) **Magpro**
(51) **B03C 1/247** (11) 1 879 700 A1
- (71) **Mahle International GmbH**
(51) **F01L 1/047** (11) 1 880 085 A1
- (71) **Mahmudov, Kamran**
(51) **B65D 6/24** (11) 1 880 951 A2
- (73) **Maillard, Frédéric**
(51) **A44C 5/14** (11) 1 657 992 B1
- (73) **Maillefer S.A.**
(51) **H01B 13/14** (11) 1 271 565 B1
- (71) **Maina, Germano**
(51) **B65B 31/04** (11) 1 880 946 A1
- (71) **Makita Corporation**
(51) **B23D 47/04** (11) 1 880 786 A2
(51) **B25B 21/00** (11) 1 649 978 A3
(51) **B25B 21/00** (11) 1 649 979 A3
- (71) **Makivic, Michael**
(51) **E05B 9/04** (11) 1 881 134 A2
- (71) **Makower, Joshua**
(51) **A61B 5/107** (11) 1 879 499 A2
- (73) **Mallinckrodt Baker B.V.**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 309 862 B1
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 330 A1
- (73) **MAN B&W DIESEL A/S**
(51) **F02B 75/20** (11) 1 548 251 B1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge AG**
(51) **F01N 3/20** (11) 1 876 331 A3
- (73) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 600 360 B1
- (71;73) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B41F 19/06** (11) 1 880 848 A2
(51) **B41F 23/08** (11) 1 698 464 B1
(51) **B41F 33/00** (11) 1 880 850 A2
- (73) **Mando Corporation**
(51) **B60T 8/36** (11) 1 531 108 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 640 243 B1
- (71) **MANN + HUMMEL GMBH**
(51) **B01D 27/10** (11) 1 879 677 A2
(51) **B01D 27/10** (11) 1 879 678 A1
- (51) **B01D 27/10** (11) 1 879 679 A2
- (71) **Mannesmann Plastics Machinery GmbH**
(51) **G01D 3/02** (11) 1 881 297 A2
- (71) **Manx Electricity Authority**
(51) **H04B 3/56** (11) 1 880 481 A2
- (71) **Manz Automation AG**
(51) **B23K 26/08** (11) 1 880 790 A1
- (71) **Mao, Kangxu**
(51) **A41D 1/04** (11) 1 879 473 A1
- (71) **Mapinfo Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 425 A1
- (73) **Maquet Critical Care AB**
(51) **A61M 16/01** (11) 1 496 970 B1
- (71) **MAQUET GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 13/08** (11) 1 785 123 A3
(51) **A61G 13/12** (11) 1 785 125 A3
- (71) **Marantec Antriebs- und Steuerungstechnik GmbH & Co. KG.**
(51) **E05F 15/16** (11) 1 881 145 A2
- (71) **Maret, Jean-Claude**
(51) **B25B 13/46** (11) 1 879 722 A1
- (71) **Marine Technology Institute Co., Ltd.**
(51) **C02F 1/78** (11) 1 880 981 A1
- (71) **Marione, Nicola**
(51) **E02D 5/54** (11) 1 880 059 A2
- (71;73) **Marquardt GmbH**
(51) **E05B 65/36** (11) 1 331 331 A3
(51) **H03K 17/97** (11) 1 520 346 B1
- (73) **MARS, INCORPORATED**
(51) **A01K 15/02** (11) 1 729 566 B1
- (71) **Martin, Ruth E.**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 879 503 A1
- (73) **Martinez Fernandez, Jose Antonio**
(51) **A24F 47/00** (11) 1 656 842 B1
- (73) **Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH**
(51) **A01D 78/10** (11) 1 665 922 B1
(51) **A01F 15/07** (11) 1 595 443 B1
- (71) **Maschinenfabrik Reinhausen GmbH**
(51) **H01H 9/00** (11) 1 881 510 A1
- (71) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01G 15/28** (11) 1 880 046 A1
(51) **G01B 7/14** (11) 1 880 164 A1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) **A61F 2/68** (11) 1 880 694 A1
(51) **A61K 38/10** (11) 1 879 606 A1
(51) **A61K 51/00** (11) 1 879 626 A2
- (71;73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **G01B 11/24** (11) 1 571 414 B1
(51) **G11C 13/00** (11) 1 880 388 A2
- (73) **Massimi, Giacomo**
(51) **B05C 17/02** (11) 1 622 727 B1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD**
(51) **B22F 1/00** (11) 1 219 368 B1
(51) **G06F 9/318** (11) 1 443 394 A3
(51) **G06F 9/32** (11) 1 462 933 A3
(51) **G06F 9/46** (11) 1 372 071 B1
(51) **G06F 21/20** (11) 1 449 048 B1
(51) **G06T 1/00** (11) 1 555 630 B1
(51) **G11B 11/105** (11) 1 416 481 A3
(51) **H01J 1/20** (11) 1 126 493 B1
(51) **H01L 27/115** (11) 1 006 582 B1
(51) **H02M 7/06** (11) 1 643 626 A3
(51) **H04L 9/32** (11) 1 618 702 B1
(51) **H04N 5/335** (11) 1 463 306 A3

- (51) **H04N 5/92** (11) 1 876 819 A3
(51) **H04N 5/92** (11) 1 876 821 A3
(51) **H04N 5/92** (11) 1 876 822 A3
(51) **H04N 7/14** (11) 1 326 445 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 477 027 B1
- (71;73) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **H04J 11/00** (11) 1 881 629 A1
(51) **H04N 7/30** (11) 1 742 483 B1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **B60R 16/033** (11) 1 880 904 A1
(51) **G01F 3/22** (11) 1 881 304 A1
(51) **G06F 13/00** (11) 1 881 410 A1
(51) **G06F 21/22** (11) 1 881 437 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 1 881 438 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 881 475 A2
(51) **G10L 19/02** (11) 1 881 487 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 881 488 A1
(51) **G10L 21/02** (11) 1 881 489 A1
(51) **H01H 23/30** (11) 1 881 515 A1
(51) **H01L 21/265** (11) 1 881 523 A1
(51) **H01M 4/02** (11) 1 881 545 A1
(51) **H04B 1/04** (11) 1 881 611 A1
(51) **H04B 1/26** (11) 1 881 612 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 881 621 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 880 501 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 881 637 A1
(51) **H04N 5/335** (11) 1 881 699 A1
(51) **H04R 9/02** (11) 1 881 734 A1
(51) **H04R 31/00** (11) 1 881 739 A1
- (71) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **A45D 27/46** (11) 1 880 632 A1
(51) **B26B 19/04** (11) 1 880 810 A1
(51) **C04B 35/106** (11) 1 508 554 A3
(51) **G01D 5/20** (11) 1 881 298 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 1 881 543 A1
(51) **H01R 13/52** (11) 1 881 567 A1
- (73) **MATTEL, INC.**
(51) **A63H 17/00** (11) 1 253 968 B1
- (71) **Maurer, Ernst**
(51) **A47B 21/02** (11) 1 880 634 A1
- (71) **MAX CO., LTD.**
(51) **B25C 1/08** (11) 1 880 804 A1
(51) **B42F 13/16** (11) 1 880 867 A1
- (73) **Max Kabushiki Kaisha**
(51) **B21F 15/06** (11) 1 430 970 B1
- (71) **Maxis Co., Ltd.**
(51) **G06F 17/22** (11) 1 701 276 A3
- (73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 378 570 B1
- (71) **Mayr, Hermann**
(51) **A61F 2/08** (11) 1 879 525 A1
- (71) **Maytag Corporation**
(51) **F25D 23/00** (11) 1 881 280 A2
(51) **F25D 25/04** (11) 1 881 282 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B60N 3/02** (11) 1 880 898 A2
(51) **B60R 25/10** (11) 1 645 480 B1
(51) **B62D 25/20** (11) 1 470 991 A3
- (73) **Mazzocchi, Rudy A.**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 272 120 B1
- (71) **McInerney, Kevin**
(51) **E04B 1/26** (11) 1 880 062 A1
- (71) **McKeith, Lee**
(51) **F24H 9/12** (11) 1 880 147 A2
- (73) **McMASTER UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 188 057 B1
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 880 717 A2
- (73) **MD Elektronik GmbH**
(51) **H05K 7/02** (11) 1 555 865 B1
- (71) **MDS Inc.**
(51) **H01J 49/06** (11) 1 880 405 A2
- (73) **MEA MEISINGER Stahl und Kunststoff GmbH**
(51) **E05D 15/52** (11) 1 221 522 B1
- (71) **Mead Westvaco Calmar, Inc.**
(51) **F04B 35/04** (11) 1 880 105 A2
- (71) **MeadWestvaco Calmar S.p.A.**
(51) **B05B 11/00** (11) 1 525 922 A3
- (71) **MeadWestvaco Calmar, Inc.**
(51) **B05B 7/26** (11) 1 879 701 A2
- (73) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 75/34** (11) 1 633 650 B1
- (71) **MeadWestvaco Packaging Systems LLC**
(51) **B65D 71/46** (11) 1 879 811 A1
- (73) **MED INSTITUTE, INC.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 139 918 B1
- (73) **MEDAREX, INC.**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 210 372 B1
- (71) **MediaTek Inc.**
(51) **H03F 1/02** (11) 1 881 597 A1
- (71) **Medical Device Innovations Limited**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 879 504 A2
- (73) **MEDICAL RESEARCH COUNCIL**
(51) **A61K 31/4015** (11) 1 272 178 B1
- (71) **Medichem S.A.**
(51) **C07D 215/22** (11) 1 879 865 A1
- (71) **Medichem, S.A.**
(51) **C07D 281/16** (11) 1 879 874 A2
- (71) **Medicinelodge, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 879 506 A2
- (71) **Medinbiz Co., Ltd.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 881 672 A1
- (73) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 372 001 B1
- (71) **MEDIVIR AB**
(51) **C07K 5/02** (11) 1 881 001 A1
(51) **C07K 5/02** (11) 1 881 002 A1
- (71) **Medshape Solutions, Inc.**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 879 515 A1
- (73) **Medtentia AB**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 296 618 B1
- (71) **Medtronic Navigation Inc.**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 743 591 A3
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 879 523 A1
- (71) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 880 664 A2
(51) **A61N 1/05** (11) 1 879 647 A1
(51) **A61N 1/362** (11) 1 879 650 A1
(51) **A61N 1/365** (11) 1 879 651 A1
(51) **A61N 1/37** (11) 1 879 653 A1
- (71) **Mehta, Dilip**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 880 213 A2
- (71) **Meiji Dairies Corporation**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 880 726 A1
- (71) **MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 9/02** (11) 1 879 537 A1
- (73) **MEKRA Lang GmbH & Co. KG**
(51) **B60R 1/06** (11) 1 700 742 B1
- (71) **MELLER ANLAGENBAU GMBH**
(51) **A01K 31/17** (11) 1 879 447 A1
- (73) **Membracon Filtration B.V.**
(51) **B01D 63/10** (11) 1 524 026 B1
- (71) **Memory Box UK Limited**
(51) **G11B 33/04** (11) 1 880 386 A1
- (71) **Memorylink Corp.**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 819 114 A3
- (71) **Mempile Inc.**
(51) **G11B 7/007** (11) 1 880 381 A2
- (73) **Merchant, Alan C.**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 109 514 B1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/4709** (11) 1 879 582 A2
(51) **A61K 38/12** (11) 1 879 607 A2
(51) **A61K 39/00** (11) 1 879 613 A2
(51) **C07D 217/24** (11) 1 322 619 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 879 889 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 880 214 A1
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **C07D 321/10** (11) 1 326 855 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 799 679 B1
(51) **C08G 12/32** (11) 1 879 934 A1
(51) **C09C 1/00** (11) 1 672 035 A3
(51) **C09K 19/30** (11) 1 199 346 B1
(51) **C09K 19/42** (11) 1 352 943 B1
(51) **H01L 51/05** (11) 1 880 429 A1
- (71;73) **Merial Limited**
(51) **A01N 43/40** (11) 1 432 313 B1
(51) **C07D 231/44** (11) 1 879 869 A1
- (71) **Merial Ltd.**
(51) **A01N 35/04** (11) 1 879 454 A1
(51) **C12N 1/00** (11) 1 879 998 A2
- (71) **Messer Group GmbH**
(51) **F27D 3/16** (11) 1 881 286 A1
- (73) **Messier-Dowty (USA), Inc.**
(51) **B64C 25/10** (11) 1 784 330 B1
- (71) **MetaCura FZE**
(51) **A61K 8/92** (11) 1 880 713 A1
- (71) **METACURE NV**
(51) **G06F 13/36** (11) 1 880 298 A2
- (73) **Metafax AS**
(51) **H04M 1/05** (11) 1 410 607 B1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **D21F 1/48** (11) 1 316 640 B1
- (73) **Mettler-Toledo AG**
(51) **G01G 23/01** (11) 1 674 842 B1
- (71) **Meyer, Rolf**
(51) **H02K 1/06** (11) 1 881 581 A2
- (71) **MEYRA WILHELM MEYER GMBH & CO. KG**
(51) **A61G 5/14** (11) 1 834 619 A3
- (71) **Mezzana, Paolo**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 880 668 A1
- (71) **MHA Zentgraf Merziger Hochdruck Armaturen GmbH & Co. KG**
(51) **F16K 11/087** (11) 1 881 246 A2
- (71) **M-I L.L.C.**
(51) **B01D 35/20** (11) 1 879 681 A1
- (71) **Miarowski, Paul**
(51) **E04B 1/26** (11) 1 880 062 A1
- (71) **Michael Weinig Aktiengesellschaft**
(51) **B23B 31/28** (11) 1 570 933 A3

- (71;73) **Michelin Recherche et Technique S.A.**
 (51) *B29C 70/38* (11) 1 733 867 B1
 (51) *B60C 19/08* (11) 1 659 005 B1
 (51) *B60C 23/04* (11) 1 879 756 A1
 (51) *F04C 2/14* (11) 1 421 281 B1
 (51) *G01M 17/02* (11) 1 880 187 A1
- (71) **Microbia Inc.**
 (51) *C07D 205/08* (11) 1 879 860 A2
- (71) **MicroChem Corp.**
 (51) *G03C 1/76* (11) 1 880 248 A2
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
 (51) *G01R 31/36* (11) 1 876 461 A3
- (71;73) **Micron Technology, Inc.**
 (51) *G06F 13/00* (11) 1 880 295 A2
 (51) *G06K 7/00* (11) 1 010 151 B1
 (51) *H01J 37/32* (11) 1 764 822 A3
 (51) *H01L 21/311* (11) 1 880 411 A1
 (51) *H01L 27/108* (11) 1 880 421 A1
 (51) *H04N 3/15* (11) 1 880 541 A2
 (51) *H04N 5/217* (11) 1 880 543 A2
- (71;73) **Micronas GmbH**
 (51) *H01L 27/02* (11) 1 154 484 A3
 (51) *H03K 3/84* (11) 1 643 643 B1
- (73) **MicroPro GmbH**
 (51) *B01D 53/84* (11) 1 510 244 B1
- (71) **Microsoft Corporation**
 (51) *G06F 9/44* (11) 1 679 588 A3
 (51) *G06F 9/46* (11) 1 672 497 A3
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 632 874 A3
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 881 424 A2
 (51) *G06Q 10/00* (11) 1 881 447 A1
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
 (51) *G06F 3/14* (11) 1 469 382 A3
 (51) *G06F 9/445* (11) 1 647 886 A3
 (51) *G06F 9/445* (11) 1 672 490 A3
 (51) *G06F 11/00* (11) 1 880 291 A2
 (51) *G06F 15/167* (11) 1 880 308 A2
 (51) *G06F 17/22* (11) 1 677 206 A3
 (51) *G06F 17/28* (11) 1 582 998 A3
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 376 403 A3
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 880 317 A1
 (51) *G06F 17/30* (11) 1 880 321 A2
 (51) *G06F 19/00* (11) 1 669 901 A3
 (51) *G11B 23/04* (11) 1 594 136 A3
 (51) *G11B 33/02* (11) 1 677 307 A3
 (51) *H04N 1/23* (11) 1 880 540 A2
 (51) *H04N 7/14* (11) 1 880 546 A2
- (73) **Middlesex Silver Co. Limited**
 (51) *B21L 3/00* (11) 1 699 581 B1
- (71) **Middleton Paper Company Limited**
 (51) *B65H 73/00* (11) 1 879 823 A1
- (71) **Midwest Brake Bond Co.**
 (51) *B64C 11/02* (11) 1 690 786 A3
- (71) **Migrenne, Christian**
 (51) *E06C 1/54* (11) 1 880 074 A1
- (71) **MIKUNI CORPORATION**
 (51) *F04B 7/04* (11) 1 624 188 A3
- (71) **Milinkovic, Perko**
 (51) *F03D 3/06* (11) 1 580 425 A3
- (73) **Miller, Thomas I.**
 (51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (73) **Mindspeed Technologies, Inc.**
 (51) *G06F 9/38* (11) 1 297 417 B1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
 (51) *G01D 5/20* (11) 1 677 080 A3
 (51) *H01F 1/053* (11) 1 580 769 A3
- (71;73) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
 (51) *A61F 13/56* (11) 1 000 598 B1
 (51) *B24D 3/28* (11) 1 038 637 B1
 (51) *C12Q 1/14* (11) 1 873 256 A3
- (71) **Mirmikidis, Imogen Carol**
 (51) *A62B 35/00* (11) 1 879 667 A1
- (73) **Mitel Networks Corporation**
 (51) *H04M 3/42* (11) 1 389 866 B1
- (71) **Mitsuba Corporation**
 (51) *H02K 5/14* (11) 1 881 585 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
 (51) *G02B 5/30* (11) 1 881 349 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
 (51) *B66B 1/30* (11) 1 880 966 A1
 (51) *B66B 5/06* (11) 1 880 967 A1
 (51) *B66B 13/14* (11) 1 880 969 A1
 (51) *G06F 9/44* (11) 1 881 401 A1
 (51) *G06T 7/20* (11) 1 881 454 A1
 (51) *H02K 1/18* (11) 1 248 347 B1
 (51) *H03F 3/19* (11) 1 298 793 B1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
 (51) *B66B 1/18* (11) 1 880 965 A1
 (51) *G06T 7/40* (11) 1 881 455 A1
 (51) *H01L 25/16* (11) 1 881 530 A1
 (51) *H04B 7/06* (11) 1 880 486 A1
 (51) *H04L 12/28* (11) 1 881 647 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
 (51) *G06T 7/20* (11) 1 881 454 A1
 (51) *G06T 7/40* (11) 1 881 455 A1
- (71) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
 (51) *C07C 231/24* (11) 1 880 991 A1
- (73) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
 (51) *AG1N 5/10* (11) 1 419 800 B1
 (51) *F01D 5/08* (11) 1 496 198 B1
 (51) *F01D 25/24* (11) 1 091 093 B1
 (51) *F02C 7/12* (11) 1 249 591 B1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
 (51) *G02B 6/44* (11) 1 881 354 A1
- (71) **MITSUI & CO., LTD.**
 (51) *H01M 4/02* (11) 1 881 544 A1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
 (51) *C08F 210/00* (11) 1 881 014 A1
- (71) **Mitsui Engineering and Shipbuilding Co, Ltd.**
 (51) *C02F 1/78* (11) 1 880 981 A1
- (71) **Mitsui Mining and Smelting Co., Ltd**
 (51) *F16H 21/12* (11) 1 881 234 A2
- (71) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
 (51) *B41F 13/44* (11) 1 880 847 A2
- (71) **Miyoshi Kasei, Inc.**
 (51) *C09C 1/00* (11) 1 881 039 A1
- (71) **MKS INSTRUMENTS, INC.**
 (51) *G06F 19/00* (11) 1 880 336 A2
- (71) **MLI Associates, LLC**
 (51) *C09K 3/18* (11) 1 879 977 A1
- (71) **MOBA-Mobile Automation GmbH**
 (51) *E01C 19/23* (11) 1 876 297 A3
- (71) **Mobile IP Pty Ltd**
 (51) *H04L 12/66* (11) 1 880 522 A1
- (71) **Mobix Interactive Limited**
 (51) *H04L 29/08* (11) 1 881 678 A1
- (73) **Mobotix AG**
 (51) *G08B 15/00* (11) 1 614 080 B1
- (71) **Modelabs Technologies Limited**
 (51) *H04M 1/725* (11) 1 881 684 A2
- (71;73) **Modine Manufacturing Company**
 (51) *B60H 1/10* (11) 1 564 048 B1
 (51) *F28D 1/04* (11) 1 881 288 A1
- (71) **Moeller GmbH**
 (51) *H01H 71/28* (11) 1 560 244 A3
 (51) *H04B 10/00* (11) 1 742 387 A3
- (71) **Moeller, William**
 (51) *G01N 33/53* (11) 1 880 213 A2
- (71) **Moliner Casani, Juan Carlos**
 (51) *B60G 17/005* (11) 1 879 757 A1
- (71) **Momentive Performance Materials Inc.**
 (51) *C08L 23/00* (11) 1 879 958 A1
 (51) *C23C 30/00* (11) 1 881 089 A1
- (73) **Momich, Robert**
 (51) *A61J 7/04* (11) 1 210 052 B1
- (71) **Monolith Co., Ltd.**
 (51) *H04N 7/173* (11) 1 191 793 A3
- (73) **Monsanto Technology LLC**
 (51) *C12N 15/82* (11) 0 539 563 B2
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
 (51) *C12N 15/82* (11) 1 881 074 A2
 (51) *G06F 19/00* (11) 1 880 337 A2
- (73) **Mont Blanc Industri AB**
 (51) *B60R 9/045* (11) 1 536 980 B1
- (71) **Mooney, Brian Francis**
 (51) *G01L 5/00* (11) 1 880 177 A1
- (71) **Moore, Colin Campbell Marshall**
 (51) *A47G 21/16* (11) 1 879 483 A1
- (71) **More Energy, Ltd.**
 (51) *C10L 1/12* (11) 1 879 985 A2
- (73) **Moreda-Riviere Trefilerias, S.A.**
 (51) *E04F 11/18* (11) 1 666 682 B1
- (71) **MORGAN CONSTRUCTION COMPANY**
 (51) *B21C 47/26* (11) 1 880 777 A1
- (71) **Mori Seiki Co., Ltd.**
 (51) *G05B 19/18* (11) 1 327 923 A3
- (71) **Morphotek, Inc.**
 (51) *C07K 16/30* (11) 1 879 922 A2
- (71) **Mortenson, Mark**
 (51) *G01N 33/53* (11) 1 880 213 A2
- (71) **MOTOROLA INC.**
 (51) *H04B 17/00* (11) 1 881 624 A1
- (71) **Motorola, Inc.**
 (51) *G11C 29/00* (11) 1 880 392 A2
 (51) *H02B 1/00* (11) 1 880 454 A2
 (51) *H04J 11/00* (11) 1 880 495 A1
 (51) *H04Q 7/00* (11) 1 880 558 A1
- (73) **MOTOROLA, INC.**
 (51) *H04Q 7/00* (11) 1 106 022 B1
- (71) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
 (51) *H04L 29/06* (11) 1 881 667 A1
- (71) **Movendi s.r.l.**
 (51) *F02B 69/02* (11) 1 881 175 A1
- (71) **Ms Neumann Elektronik GmbH**
 (51) *H04M 9/00* (11) 1 881 687 A2
- (71) **Msystems Ltd.**
 (51) *G06K 19/077* (11) 1 755 072 A3
- (71) **MT-Energie GmbH & Co. KG**
 (51) *E04G 21/32* (11) 1 881 129 A2

- (73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) **G01H 9/00** (11) 1 155 293 B1
- (71) **Muhr und Bender KG**
(51) **F16F 1/32** (11) 1 816 370 A3
- (71) **Mülheim Pipecoatings GmbH**
(51) **B05D 7/14** (11) 1 879 703 A1
- (71) **Müller Martini Holding AG**
(51) **B42C 19/08** (11) 1 880 863 A1
- (71) **Munhwa Broadcasting Corp.**
(51) **H04N 13/04** (11) 1 848 223 A3
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B65H 49/34** (11) 1 847 496 A3
(51) **D01H 5/78** (11) 1 693 491 A3
(51) **H04N 1/40** (11) 1 487 190 A3
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **C04B 35/47** (11) 1 500 636 B1
(51) **G01S 13/34** (11) 1 881 343 A1
(51) **G01S 13/34** (11) 1 881 344 A1
(51) **H05K 3/46** (11) 1 881 751 A1
- (73) **Murdock, Frank**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 272 120 B1
- (71) **Murota, Wataru**
(51) **A23L 2/52** (11) 1 880 618 A1
- (71) **MURRAY GOULBURN CO-OPERATIVE CO LIMITED**
(51) **C07K 1/22** (11) 1 879 908 A1
- (71) **Mutual Pharmaceutical Company, Inc.**
(51) **A61K 31/49** (11) 1 879 583 A2
- (71) **Mymetics Corporation**
(51) **A61K 39/42** (11) 1 879 617 A1
- (71) **Mystic Tan, Inc.**
(51) **B67D 5/40** (11) 1 879 831 A2
- (71) **Mytronics oy**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 880 510 A2
- (71) **MÉCANIQUE ANALYTIQUE INC.**
(51) **F16K 7/16** (11) 1 880 131 A2
- (71;73) **N.V. Organon**
(51) **A61K 31/4245** (11) 1 725 232 B1
(51) **A61K 31/47** (11) 1 879 580 A1
(51) **A61K 31/47** (11) 1 879 581 A1
(51) **C07D 215/54** (11) 1 879 866 A1
(51) **C07D 495/04** (11) 1 322 651 B1
- (71) **Nägel, Wulf**
(51) **C25B 1/00** (11) 1 880 042 A2
- (71) **NAGRA FRANCE SAS**
(51) **H04N 7/167** (11) 1 880 547 A1
- (73) **Nagracard S.A.**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 687 953 B1
- (73) **Nagravision SA**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 366 622 B1
- (71) **Nano Eprint Limited of Core Technology Facility**
(51) **H01L 51/05** (11) 1 880 430 A2
- (71) **NanoFocus AG**
(51) **G01B 11/06** (11) 1 880 166 A1
- (71) **Nantero, Inc.**
(51) **G11C 14/00** (11) 1 880 390 A2
(51) **H01L 27/00** (11) 1 880 420 A1
- (71) **National Arboretum, Korea Forest Service**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 791 090 A3
- (71) **National Institute of Radiological Sciences**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 880 673 A1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) **A01H 1/00** (11) 1 879 444 A1
(51) **C07K 14/635** (11) 1 881 006 A1
(51) **C23C 4/12** (11) 1 880 034 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) **B05C 11/10** (11) 1 792 663 A3
(51) **C08F 251/00** (11) 1 881 016 A2
(51) **C08F 251/00** (11) 1 881 017 A2
(51) **H01L 23/373** (11) 1 503 413 A3
- (71) **National Taiwan University**
(51) **H03F 1/02** (11) 1 881 597 A1
- (71) **National University Corporation Gunma University**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 880 673 A1
- (71) **National University Corporation Nagoya University**
(51) **C08B 37/08** (11) 1 881 009 A1
- (71) **National University of Ireland Galway**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 018 A1
- (71) **National University of Ireland, Galway**
(51) **B29C 70/34** (11) 1 880 833 A1
- (71) **Natural Faber, S.L.**
(51) **E01F 13/02** (11) 1 881 112 A1
- (73) **Naturin GmbH & Co.**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 419 696 B1
- (71;73) **NCR INTERNATIONAL INC.**
(51) **G06F 11/07** (11) 0 990 986 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 1 043 673 B1
- (71) **NCR International, Inc.**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 672 461 A3
- (71) **NDSU Research Foundation**
(51) **C09D 183/04** (11) 1 879 972 A1
- (71) **Neander Motors AG**
(51) **F02B 75/06** (11) 1 880 093 A1
- (71) **NEC Corporation**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 881 352 A1
(51) **G06K 9/64** (11) 1 881 444 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 684 293 A3
(51) **H03M 13/19** (11) 1 881 610 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 841 098 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 881 721 A1
- (71) **NEC CORPORATION**
(51) **G06F 12/12** (11) 0 905 619 A3
- (71) **NEC Electronics Corporation**
(51) **G06F 1/10** (11) 1 052 563 A3
(51) **G09G 3/20** (11) 1 596 353 A3
- (71) **Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 881 024 A1
(51) **C12N 9/02** (11) 1 881 066 A1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **B29C 67/00** (11) 1 880 831 A1
(51) **B29C 67/00** (11) 1 880 832 A1
- (71) **Nelson Irrigation Corporation**
(51) **B05B 3/00** (11) 1 880 768 A1
- (71) **Neomax Co., Ltd.**
(51) **B22D 11/06** (11) 1 880 782 A2
- (71) **Neoperl GmbH**
(51) **B26D 3/16** (11) 1 880 812 A1
- (73) **NESS & Co. GmbH**
(51) **A23B 4/052** (11) 1 321 042 B1
- (71) **Ness Inventions, Inc.**
(51) **A01J 21/00** (11) 1 879 445 A2
- (71) **Nessociet Inc.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 881 654 A1
- (71;73) **Nestec S.A.**
(51) **A21C 15/00** (11) 1 879 461 A1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 613 180 B1
(51) **A47J 31/06** (11) 1 774 878 B1
- (71) **Nestle S.A.**
(51) **B65D 1/32** (11) 1 879 802 A1
- (71) **Netech Inc.**
(51) **A61L 24/00** (11) 1 880 738 A1
- (71) **Network Appliance, Inc.**
(51) **G06F 3/06** (11) 1 880 270 A1
(51) **G06F 3/06** (11) 1 880 271 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 880 324 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 880 529 A2
- (71) **Neuraxpharm Arzneimittel GmbH u. Co. KG**
(51) **A61K 31/5513** (11) 1 880 724 A1
(51) **A61K 31/5513** (11) 1 880 725 A1
- (71) **NEUROGEN CORPORATION**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 880 998 A1
- (71) **Neurogesx, Inc.**
(51) **C07C 233/20** (11) 1 879 855 A2
- (73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) **C07D 453/02** (11) 1 532 144 B1
- (71) **New York Air Brake Corporation**
(51) **B60T 13/00** (11) 1 879 779 A2
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) **G11C 13/00** (11) 1 880 388 A2
- (71) **Newport Corporation**
(51) **H02P 6/16** (11) 1 880 468 A2
- (73) **Nexans**
(51) **H01B 7/18** (11) 1 176 613 B1
(51) **H01R 4/68** (11) 1 681 743 B1
- (73) **Nexpak Corporation**
(51) **E05B 73/00** (11) 1 303 677 B1
- (71) **Nextair Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 881 402 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 881 403 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 420 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 881 715 A1
- (71) **NGK Insulators, Ltd.**
(51) **H01L 21/00** (11) 1 881 519 A2
- (71) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **B01J 35/04** (11) 1 880 763 A2
(51) **C30B 25/02** (11) 1 215 308 A3
(51) **H01B 1/22** (11) 1 881 506 A1
(51) **H01L 23/373** (11) 1 770 773 A3
- (73) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) **F23Q 7/00** (11) 1 241 412 B1
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **G01N 27/407** (11) 1 881 321 A2
(51) **H01T 21/02** (11) 1 376 792 A3
- (71) **Nichia Corporation**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 881 535 A1
- (73) **NICHIAS CORPORATION**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 463 134 B1
- (73) **Nicita, Giulio**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 549 245 B1
- (73) **Nidec Sankyo Corporation**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 018 693 B1
- (71) **Nidek Co., Ltd.**
(51) **A61B 3/032** (11) 1 880 663 A1
(51) **B24B 9/14** (11) 1 842 623 A3

- (73) NIFCO INC.
(51) **B01D 29/11** (11) 1 502 637 B1
- (73) NIKE INTERNATIONAL LTD
(51) **A43B 13/26** (11) 1 587 385 B1
- (73) NIKE, INC.
(51) **G04F 10/00** (11) 1 126 339 B1
- (73) Nikitin, Evgeny Alexandrovich
(51) **F02D 19/08** (11) 1 371 834 B1
- (71) Nikon Corporation
(51) **H01L 21/027** (11) 1 881 521 A1
- (71) NIKON CORPORATION
(51) **G02B 15/173** (11) 1 881 357 A1
(51) **H01L 21/027** (11) 1 881 520 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 881 697 A1
- (73) NILES CO., LTD.
(51) **B60S 1/08** (11) 1 495 928 B1
- (71) Niles Parts Co., Ltd.
(51) **H01H 23/16** (11) 1 843 372 A3
- (73) NILPETER A/S
(51) **B41F 17/00** (11) 1 150 843 B2
- (71) NINTENDO CO., LTD.
(51) **A63F 13/06** (11) 1 880 747 A1
- (71) Nippon Electric Glass Co., Ltd.
(51) **C03C 8/24** (11) 1 880 983 A1
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA
(51) **B01J 27/24** (11) 1 880 761 A1
(51) **C08G 65/08** (11) 1 881 020 A1
- (73) Nippon Paint Co., Ltd.
(51) **C23C 22/78** (11) 1 154 042 B1
- (71) NIPPON PILLAR PACKING CO., LTD.
(51) **F16L 39/00** (11) 1 881 253 A1
- (71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.
(51) **C08F 20/06** (11) 1 879 930 A1
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd.
(51) **B01J 8/06** (11) 1 880 757 A1
(51) **B01J 8/06** (11) 1 880 758 A1
- (71) NIPPON SOKEN, INC.
(51) **G01L 23/22** (11) 1 880 180 A1
- (71) Nippon Steel Corporation
(51) **C10B 57/06** (11) 1 881 051 A1
(51) **H01F 1/16** (11) 1 880 396 A1
- (71;73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION
(51) **G02B 6/293** (11) 1 452 895 B1
(51) **H04J 14/08** (11) 1 881 632 A1
- (71) NIPRO CORPORATION
(51) **A61J 1/14** (11) 1 880 704 A1
(51) **A61K 31/409** (11) 1 880 721 A1
- (71) Nishida Corporation
(51) **E04D 13/10** (11) 1 881 127 A1
- (71;73) NISSAN MOTOR CO., LTD.
(51) **B60K 1/00** (11) 1 426 221 B1
(51) **B62D 25/20** (11) 1 880 928 A2
(51) **F16F 9/18** (11) 1 881 227 A2
(51) **H01M 4/02** (11) 1 881 546 A2
(51) **H01M 8/04** (11) 1 575 112 A3
- (71) Nissan Motor Company Limited
(51) **B60T 8/1755** (11) 1 880 912 A1
(51) **B62D 5/00** (11) 1 880 919 A2
- (71;73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED
(51) **B60J 7/057** (11) 1 321 324 B1
(51) **F02M 55/02** (11) 1 416 151 B1
(51) **H02K 1/27** (11) 1 544 978 A3
- (73) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.
(51) **G01D 11/28** (11) 1 745 263 B1
- (73) NISSIN KOGYO CO., LTD.
(51) **F16D 55/228** (11) 1 482 198 B1
- (71) Nitto Denko Corporation
(51) **B32B 27/08** (11) 1 880 843 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 881 351 A1
- (71) NITTO DENKO CORPORATION
(51) **B62D 29/00** (11) 1 767 441 A3
(51) **C09J 109/06** (11) 1 881 046 A2
(51) **G02B 5/30** (11) 1 881 350 A1
- (73) Nitz, August
(51) **A47G 19/06** (11) 1 759 615 B1
- (71) Niu, Shouye
(51) **G02C 9/00** (11) 1 777 577 A3
- (73) NKT Flexibles I/S
(51) **F16L 11/16** (11) 1 475 560 B1
- (71) NMT Medical, Inc.
(51) **A61B 17/00** (11) 1 880 680 A2
- (71;73) Nokia Corporation
(51) **A63F 13/12** (11) 1 110 587 B1
(51) **G06F 3/02** (11) 1 880 267 A1
(51) **G06F 3/023** (11) 1 359 495 A3
(51) **G06F 3/048** (11) 1 860 541 A3
(51) **G06F 9/44** (11) 1 880 280 A2
(51) **G06F 17/27** (11) 1 881 419 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 880 316 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 880 322 A1
(51) **G07F 7/10** (11) 1 880 368 A1
(51) **H01M 2/10** (11) 1 320 137 B1
(51) **H03L 7/089** (11) 1 881 607 A1
(51) **H03M 13/27** (11) 1 880 474 A2
(51) **H04B 7/005** (11) 1 880 483 A1
(51) **H04B 7/216** (11) 1 881 620 A1
(51) **H04B 13/00** (11) 1 880 490 A1
(51) **H04L 1/16** (11) 1 880 500 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 880 505 A2
(51) **H04L 9/08** (11) 1 880 506 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 500 228 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 506 639 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 880 511 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 517 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 518 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 520 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 880 527 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 880 530 A2
(51) **H04M 1/02** (11) 1 880 531 A1
(51) **H04M 1/247** (11) 1 880 532 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 0 849 924 B1
(51) **H04M 15/00** (11) 1 880 538 A1
(51) **H04M 19/04** (11) 1 880 539 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 880 556 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 247 408 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 707 024 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 871 135 A3
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 880 568 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 881 724 A2
- (71;73) Nokia Siemens Networks GmbH & Co. KG
(51) **A63F 13/12** (11) 1 880 748 A1
(51) **G02F 1/035** (11) 1 141 768 B1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 880 497 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 881 642 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 255 379 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 880 521 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 881 655 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 656 783 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 880 534 A1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 701 557 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 0 971 550 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 741 310 B1
- (71) Nokia Siemens Networks Oy
(51) **H04L 29/06** (11) 1 880 528 A2
- (71;73) NORDSON CORPORATION
(51) **B05C 17/005** (11) 1 769 853 A3
(51) **H01J 65/04** (11) 1 879 215 A3
(51) **H05H 1/00** (11) 1 203 513 B1
- (71) NORITSU KOKI CO., LTD.
(51) **H04N 1/409** (11) 1 583 349 A3
- (71) NORSK HYDRO ASA
(51) **E21B 43/36** (11) 1 880 082 A1
- (71;73) Nortel Networks Limited
(51) **H03M 1/08** (11) 1 876 713 A3
(51) **H03M 1/08** (11) 1 876 714 A3
(51) **H04J 3/06** (11) 1 380 129 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 520 385 B1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 880 559 A2
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 597 927 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 920 784 B1
- (71;73) Northrop Grumman Corporation
(51) **G02B 6/42** (11) 1 693 693 B1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 879 105 A3
- (73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION
(51) **H04B 10/00** (11) 1 279 242 B1
- (71) Novarace S.r.l.
(51) **B60N 2/28** (11) 1 880 892 A2
- (71;73) Novartis AG
(51) **A61K 9/22** (11) 1 216 032 B1
(51) **A61K 31/506** (11) 1 879 584 A1
(51) **A61K 31/506** (11) 1 879 585 A1
(51) **A61K 31/519** (11) 1 880 723 A1
(51) **B29B 13/00** (11) 1 321 266 B1
(51) **C07D 209/14** (11) 1 880 992 A1
(51) **C07D 405/06** (11) 1 257 547 B1
(51) **C07D 405/12** (11) 1 879 882 A1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 881 007 A1
(51) **C12N 9/00** (11) 1 881 065 A1
(51) **G01M 11/02** (11) 1 880 185 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 1 880 209 A2
(51) **G01N 33/564** (11) 1 880 219 A2
- (71;73) Novartis Pharma GmbH
(51) **A61K 9/22** (11) 1 216 032 B1
(51) **A61K 31/506** (11) 1 879 585 A1
(51) **C07D 209/14** (11) 1 880 992 A1
(51) **C07D 405/06** (11) 1 257 547 B1
(51) **C07D 405/12** (11) 1 879 882 A1
(51) **C12N 9/00** (11) 1 881 065 A1
- (71;73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.
(51) **A61K 39/29** (11) 1 535 628 A3
(51) **C07D 241/20** (11) 1 237 880 B1
(51) **C12N 15/49** (11) 1 141 315 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 829 891 A3
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH
(51) **A61K 31/506** (11) 1 879 584 A1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 881 007 A1
(51) **G01M 11/02** (11) 1 880 185 A2
(51) **G01N 33/50** (11) 1 880 209 A2
(51) **G01N 33/564** (11) 1 880 219 A2
- (71) Novell, Inc.
(51) **G06F 9/455** (11) 1 879 107 A3
- (71;73) NOVO NORDISK A/S
(51) **A61M 5/172** (11) 1 289 580 B1
(51) **C07K 14/605** (11) 1 840 134 A3
- (73) Novoferm France
(51) **E06B 3/48** (11) 1 396 603 B1
- (71;73) Novozymes A/S
(51) **C12N 9/48** (11) 0 804 558 B1
(51) **D21C 3/18** (11) 1 880 053 A1
- (71) Novozymes Biopolymer A/S
(51) **C08B 37/00** (11) 1 879 924 A2

- (71) **Novozymes North America, Inc.**
(51) **D21C 3/18** (11) 1 880 053 A1
- (73) **Novozymes, Inc.**
(51) **C12N 15/55** (11) 0 904 383 B1
- (71) **NPS Allelix Corp.**
(51) **A61K 38/29** (11) 1 880 732 A1
- (71) **NSK Ltd.**
(51) **B62D 1/18** (11) 1 880 917 A1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 880 921 A2
(51) **F16C 29/06** (11) 1 881 214 A1
(51) **G01D 5/245** (11) 1 881 300 A1
- (71) **Nspire Health, Inc.**
(51) **A61B 5/08** (11) 1 879 498 A2
- (73) **NTC TECHNOLOGY, INC.**
(51) **A61B 5/083** (11) 1 372 480 B1
- (71) **NTN Corporation**
(51) **F16C 19/18** (11) 1 722 115 A3
(51) **F16D 3/224** (11) 1 881 218 A1
- (71) **NTT DoCoMo Inc.**
(51) **H04J 11/00** (11) 1 881 628 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 881 633 A1
- (71) **NTT DoCoMo INC.**
(51) **G06F 9/455** (11) 1 830 257 A3
(51) **G06F 21/24** (11) 1 881 439 A1
(51) **G06F 21/24** (11) 1 881 440 A1
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 703 456 A3
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 703 457 A3
(51) **H04N 7/32** (11) 1 881 707 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 881 712 A1
- (71;73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04B 7/005** (11) 1 871 013 A3
(51) **H04B 7/005** (11) 1 871 014 A3
(51) **H04L 1/18** (11) 1 536 589 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 689 133 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 487 229 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 492 375 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 881 722 A1
- (71) **Nucor Corporation**
(51) **B22D 11/11** (11) 1 880 783 A1
- (73) **Nuovo Pignone Holding S.P.A.**
(51) **F23R 3/28** (11) 1 058 063 B1
- (73) **NUTRAMAX LABORATORIES, INC.**
(51) **A61K 31/65** (11) 1 053 000 B1
- (71) **NV Bekaert SA**
(51) **D02G 3/12** (11) 1 880 048 A1
(51) **H05B 3/00** (11) 1 880 578 A1
- (71) **NVS**
(51) **F24F 6/04** (11) 1 880 145 A2
- (71;73) **NXP B.V.**
(51) **G01C 17/38** (11) 1 880 167 A1
(51) **G01C 17/38** (11) 1 880 168 A1
(51) **G01R 19/04** (11) 1 880 224 A2
(51) **G01R 31/3181** (11) 1 483 596 B1
(51) **G05F 1/56** (11) 1 664 962 B1
(51) **G06F 13/16** (11) 1 880 296 A1
(51) **G06F 13/40** (11) 0 984 361 B1
(51) **G09G 5/00** (11) 0 746 840 B1
(51) **H01H 59/00** (11) 1 880 403 A2
(51) **H01L 21/762** (11) 0 968 529 B1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 880 415 A1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 880 422 A1
(51) **H01Q 3/24** (11) 1 142 061 B1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 563 595 B1
(51) **H03H 7/01** (11) 1 606 876 B1
(51) **H03K 3/00** (11) 1 419 578 B1
(51) **H03M 13/23** (11) 1 880 473 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 880 499 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 0 951 777 B1
- (71;73) **Nycomed GmbH**
(51) **A61K 31/46** (11) 1 610 787 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 490 366 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 879 891 A1
(51) **G01N 33/50** (11) 1 880 210 A2
- (71) **Nypro Research and Developments Limited**
(51) **B63B 3/16** (11) 1 457 417 A3
- (71) **O2 (Germany) GmbH & Co. OHG**
(51) **G06N 1/00** (11) 1 880 352 A1
- (71) **O2Micro, Inc.**
(51) **G01R 31/36** (11) 1 881 333 A1
- (71) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) **B41M 3/00** (11) 1 879 749 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 880 554 A1
- (71) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **B65H 29/40** (11) 1 762 523 A3
- (71) **O'Connor, Brian J.**
(51) **B63H 11/00** (11) 1 879 794 A1
- (71) **O'Donnell, Martin**
(51) **F24D 19/08** (11) 1 880 144 A1
- (71) **Oerlikon Leybold Vacuum GmbH**
(51) **F04D 19/04** (11) 1 880 111 A1
- (71) **Oerlikon Textile GmbH & Co. KG**
(51) **D01H 1/16** (11) 1 880 047 A1
- (71) **OIL CONTROL S.p.A.**
(51) **F15B 13/04** (11) 1 881 203 A1
- (73) **Ojala, Risto Antero**
(51) **F24D 3/10** (11) 1 546 611 B1
- (71) **Oji Paper Company Limited**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 880 844 A1
- (71) **O'Kelly, Gregory**
(51) **A61N 1/32** (11) 1 879 648 A2
- (71) **Öko-Haustechnik in VENTer GmbH**
(51) **F25B 9/14** (11) 1 666 812 A3
- (71;73) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 5/07** (11) 1 727 464 B1
(51) **C12M 1/34** (11) 1 881 061 A1
(51) **C12N 5/02** (11) 1 881 062 A1
(51) **G06T 1/00** (11) 1 881 450 A1
(51) **H04N 5/20** (11) 1 881 695 A1
(51) **H04N 5/217** (11) 1 881 696 A2
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 880 656 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 880 657 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 880 658 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 880 659 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 880 660 A1
- (71;73) **OMRON CORPORATION**
(51) **G01S 13/87** (11) 1 510 835 B1
(51) **G05B 19/05** (11) 1 717 653 A3
(51) **G08C 17/00** (11) 1 528 522 A3
(51) **H01H 9/06** (11) 1 720 184 A3
- (71) **OnLive, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 447 939 A3
- (73) **OPTISCAN PTY LTD**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 245 987 B1
- (71) **Optosecurity Inc.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 331 A1
- (73) **Orban, Pierre**
(51) **A47L 7/00** (11) 1 048 259 B1
- (71) **Orient Instrument Computer Co., Ltd**
(51) **G06K 19/00** (11) 1 881 445 A1
- (71) **Orion Diagnostica Oy**
(51) **B01F 11/00** (11) 1 879 688 A1
(51) **G01N 33/557** (11) 1 880 217 A1
- (71) **ORION ELECTRIC CO., Ltd.**
(51) **G11B 17/04** (11) 1 653 462 A3
- (71;73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **C12N 5/20** (11) 1 881 064 A2
(51) **G01N 35/00** (11) 1 881 329 A2
(51) **G01N 35/02** (11) 1 278 066 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 1 881 330 A2
- (73) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) **C07D 401/00** (11) 1 330 451 B1
(51) **C07K 14/47** (11) 1 272 514 B1
- (71) **Orthosoft, Inc.**
(51) **G01S 13/75** (11) 1 880 235 A1
- (73) **Ortic 3D AB**
(51) **B21D 5/08** (11) 1 661 636 B1
- (71) **Osada Research Institute Ltd.**
(51) **A61C 1/07** (11) 1 880 689 A1
- (71) **Ospedale Pediatrico Bambino Gesù IRCCS**
(51) **A61H 1/00** (11) 1 880 702 A2
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 770 797 A3
- (73) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 689 212 B1
- (71) **Osram Sylvania, Inc.**
(51) **F21L 4/00** (11) 1 880 138 A2
- (73) **Ossur H.F.**
(51) **A61F 2/62** (11) 0 954 258 B1
- (73) **Ossur USA Inc.**
(51) **A61F 2/62** (11) 0 954 258 B1
- (71) **Osterrieder, Engelbert**
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A3
- (73) **OTICON A/S**
(51) **H03G 3/20** (11) 1 687 895 B1
- (73) **Otsuka Chemical Co., Ltd.**
(51) **C08J 9/04** (11) 1 310 518 B1
- (71) **Outotec Oyj**
(51) **C23C 26/00** (11) 1 880 040 A1
- (71) **OWENS-ILLINOIS CLOSURE INC.,**
(51) **B65D 41/04** (11) 1 879 808 A2
- (71;73) **Oxford Biomedica (UK) Limited**
(51) **C12N 15/86** (11) 0 870 048 B1
(51) **C12N 15/86** (11) 1 881 075 A1
- (71) **Oyama, Noboru**
(51) **H01M 4/02** (11) 1 881 544 A1
- (73) **Ozker, Suleyman Kutlan**
(51) **A61K 51/04** (11) 1 009 446 B1
- (71) **Pacific Industrial Co., Ltd.**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 792 757 A3
- (71) **Packet Digital**
(51) **H03K 5/02** (11) 1 880 469 A2
- (71) **Palfinger HTC Systems GmbH**
(51) **B63B 57/00** (11) 1 879 793 A1
- (71) **Palm Tree Technology IP Limited**
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 880 357 A1
- (73) **Panalytical B.V.**
(51) **G01N 23/20** (11) 1 701 154 B1
- (71) **Pandit, Shrihari B.**
(51) **G06F 15/16** (11) 1 880 304 A2
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) **H01R 24/04** (11) 1 881 570 A2
- (71) **Pangaea Biotech, S.A.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 881 079 A1

- (71) Panomics, Inc.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 025 A2
(51) *G01N 33/00* (11) 1 880 206 A2
- (71) Pantech&Curitel Communications, Inc.
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 761 100 A3
- (71) Papst Licensing GmbH & Co. KG
(51) *G11B 19/00* (11) 1 881 497 A1
- (73) Parmer, Kari
(51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (73) Parmer, Timothy Alan
(51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (71;73) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(51) *B65D 85/42* (11) 1 880 956 A1
(51) *G01J 5/50* (11) 1 643 227 A3
(51) *H01K 1/18* (11) 1 564 789 A3
(51) *H01K 1/26* (11) 1 560 258 A3
(51) *H01R 33/945* (11) 1 880 449 A1
(51) *H05B 33/08* (11) 1 689 212 B1
- (73) Patheon Inc.
(51) *G01N 21/53* (11) 1 448 977 B1
- (71) Paul Hartmann AG
(51) *A61F 13/00* (11) 1 762 204 A3
- (71) Pavilion Technologies, Inc.
(51) *G05B 19/418* (11) 1 880 258 A1
- (71) Pawelec, Sławomir
(51) *F16H 3/083* (11) 1 878 945 A3
- (71) Pechiney Plastic Packaging Inc.
(51) *B65D 47/00* (11) 1 879 810 A2
- (71) PEKA-METALL AG
(51) *A47B 46/00* (11) 1 880 636 A1
- (71) Peplies, Hartmut
(51) *E06B 9/262* (11) 1 635 028 A3
- (71) Pepperl + Fuchs GmbH
(51) *B65G 59/02* (11) 1 879 820 A1
- (71) Perkinelmer LAS, Inc.
(51) *G01N 30/32* (11) 1 880 202 A1
- (71) Perplies, Heinz W.
(51) *E05B 65/00* (11) 1 555 364 A3
- (71) PERSEE MEDICA
(51) *A61K 45/06* (11) 1 879 621 A2
- (71) Petervin S.A.
(51) *A47J 47/01* (11) 1 879 487 A1
- (71;73) Peugeot Citroen Automobiles SA
(51) *F02D 13/02* (11) 1 880 094 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 687 520 B1
(51) *G05G 1/14* (11) 1 364 265 B1
- (71) Peugeot Citroën Automobiles
(51) *F16F 1/373* (11) 1 482 205 A3
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A.
(51) *B60R 19/34* (11) 1 595 749 B1
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.
(51) *B62D 25/04* (11) 1 775 197 A3
(51) *B62D 25/04* (11) 1 775 198 A3
(51) *F16C 3/20* (11) 1 881 212 A1
- (71) Pfisterer Kontaktsysteme GmbH & Co. KG
(51) *H02G 15/02* (11) 1 876 682 A3
- (73) PFIZER INC.
(51) *C07D 213/73* (11) 1 633 714 B1
(51) *C07D 403/06* (11) 1 551 828 B1
- (71;73) Pfizer Limited
(51) *A61K 31/198* (11) 1 879 567 A1
(51) *C07D 213/73* (11) 1 633 714 B1
(51) *C07D 403/06* (11) 1 551 828 B1
- (71) Pfizer Products Incorporated
(51) *G01N 33/15* (11) 1 880 208 A2
- (71) Pfizer, Inc.
(51) *C07D 209/44* (11) 1 879 863 A1
- (71) PHARMA MAR, S.A.
(51) *C07D 239/06* (11) 1 879 870 A1
- (71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) *A61B 5/0408* (11) 1 494 580 B1
(51) *A61B 6/00* (11) 1 052 936 B1
(51) *G01R 33/567* (11) 1 880 229 A1
(51) *G06T 5/00* (11) 1 623 380 B1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 880 362 A1
(51) *H01F 17/00* (11) 1 880 397 A1
(51) *H01J 61/067* (11) 1 654 750 B1
(51) *H01R 33/06* (11) 1 646 116 B1
(51) *H04L 7/033* (11) 1 880 504 A2
(51) *H05B 41/392* (11) 1 525 780 B1
- (71) Phonak AG
(51) *A61F 11/08* (11) 1 880 699 A2
(51) *H04R 25/00* (11) 1 881 738 A2
- (73) PHONAK AG
(51) *G01H 15/00* (11) 1 316 783 B1
- (73) Photogen, Inc.
(51) *A61K 31/352* (11) 1 311 261 B1
- (71) Phylonix Pharmaceuticals Inc.
(51) *C12Q 1/00* (11) 1 878 799 A3
- (71;73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG
(51) *F16M 11/04* (11) 1 353 110 B1
(51) *H01L 41/09* (11) 1 880 427 A1
- (71) PhysChem Corporation
(51) *H01L 21/3065* (11) 1 881 525 A1
- (71) Pilz GmbH & Co. KG
(51) *E05B 17/22* (11) 1 795 676 A3
- (71) Pioneer Corporation
(51) *G11B 17/04* (11) 1 562 192 A3
(51) *G11B 20/00* (11) 1 408 500 A3
(51) *G11B 20/12* (11) 1 686 583 A3
(51) *H01J 17/49* (11) 1 630 845 A3
(51) *H04R 9/00* (11) 1 581 027 A3
- (73) PIRELLI SUBMARINE TELECOM SYSTEMS ITALIA S.p.A.
(51) *H04B 10/17* (11) 1 461 877 B1
- (71) Pitney Bowes, Inc.
(51) *B43M 5/04* (11) 1 870 252 A3
- (71) PIUSI S.p.A.
(51) *F04D 15/00* (11) 1 881 201 A2
- (71) Pivotal Engineering Limited
(51) *F01C 9/00* (11) 1 881 152 A1
(51) *F01C 21/06* (11) 1 881 153 A1
- (71) Planetwide Games, Inc.
(51) *A63F 13/00* (11) 1 879 673 A2
- (71) Plant Bioscience Limited
(51) *C12N 15/76* (11) 1 881 071 A1
- (71) Plastic Technologies, Inc.
(51) *C08G 18/80* (11) 1 879 939 A2
- (71) PLUSTECH OY
(51) *B66F 9/24* (11) 1 612 184 A3
- (73) POLI INDUSTRIA CHIMICA S.p.A.
(51) *C12P 17/16* (11) 1 784 497 B1
- (71) POLYCADFORM e.K.
(51) *F21V 21/08* (11) 1 881 268 A1
- (71) PolyIC GmbH & Co. KG
(51) *H01L 51/10* (11) 1 880 431 A1
- (71;73) POLYMATECH CO., LTD.
(51) *C08J 5/18* (11) 1 384 743 B1
(51) *H01H 13/705* (11) 1 881 512 A2
- (71) Polyphor Ltd.
(51) *C07K 7/64* (11) 1 879 911 A1
- (71) Polypipe Building Products Ltd.
(51) *E04D 13/064* (11) 1 881 126 A2
- (71) Polyplastics Co., Ltd.
(51) *C08G 2/30* (11) 1 881 018 A1
- (71) POMAGALSKI S.A.
(51) *H01B 7/22* (11) 1 881 509 A2
- (71) Pomar, Rodolfo
(51) *A61B 5/103* (11) 1 880 668 A1
- (71) Pontarolo Engineering S.p.a.
(51) *E04B 1/00* (11) 1 881 119 A2
- (71) Portela & Ca., S.A.
(51) *A61K 31/55* (11) 1 879 590 A1
- (71) Power Integrations, Inc.
(51) *H01L 23/367* (11) 1 881 529 A2
- (71) Power Measurement Ltd
(51) *G08B 23/00* (11) 1 880 375 A2
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 880 563 A2
- (71) PowerPrecise Solutions, Inc.
(51) *H03M 3/02* (11) 1 879 295 A3
- (71) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) *C08K 3/20* (11) 1 849 831 A3
- (71) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC.
(51) *F25J 3/00* (11) 1 880 155 A2
- (73) Prayon Technologies
(51) *B01D 33/19* (11) 1 725 315 B1
- (73) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.
(51) *C08L 81/02* (11) 1 786 867 B1
- (71) Precision Valve Corporation
(51) *B65D 83/20* (11) 1 880 955 A1
- (71) Predl, Manfred
(51) *B29C 65/02* (11) 1 880 829 A1
- (71) Premark FEG L.L.C.
(51) *H05B 6/76* (11) 1 880 579 A1
(51) *H05B 6/80* (11) 1 880 580 A1
(51) *H05B 6/80* (11) 1 880 581 A1
(51) *H05B 6/80* (11) 1 880 582 A1
- (71) Preo S.r.l.
(51) *G05B 19/408* (11) 1 717 656 A3
- (71) President and Fellows of Harvard College
(51) *C12N 15/12* (11) 1 690 874 A3
- (71) President of Shizuoka University
(51) *H04N 3/15* (11) 1 509 038 A3
- (73) PRESSCO TECHNOLOGY INC.
(51) *B07C 5/34* (11) 1 185 382 B1
- (71) PREXA PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *A61K 31/425* (11) 1 879 574 A2
- (73) Prieur, André
(51) *E05C 17/20* (11) 1 789 644 B1
- (71) Prignitz, Hermann
(51) *G06F 17/27* (11) 1 880 314 A1
- (71) Prof. Dr. Horst Ziegler und Partner GbR
(51) *H04B 10/158* (11) 1 791 273 A3
- (73) profine GmbH
(51) *E06B 7/10* (11) 1 500 773 B1
- (71) ProImmune Limited
(51) *C07K 14/705* (11) 1 879 918 A1

- (73) Promatech S.p.A.
(51) *D03D 51/02* (11) 1 445 364 B1
- (71) Propex Fabrics Inc.
(51) *B32B 33/00* (11) 1 879 745 A2
- (71) Protec Railinfra Advies B.V.
(51) *E01B 27/10* (11) 1 881 109 A1
- (71) Protista Biotechnology AB
(51) *C08F 8/00* (11) 1 879 926 A1
- (71) Proxene Tools Co., Ltd.
(51) *B25B 13/14* (11) 1 839 813 A3
(51) *B25B 13/14* (11) 1 880 799 A2
- (71) pSiMedica Limited
(51) *A61K 8/25* (11) 1 879 546 A1
- (73) Pulse Engineering, Inc.
(51) *H01F 27/28* (11) 1 342 252 B1
- (71) Pulsewave LLC.
(51) *B02C 19/00* (11) 1 879 699 A2
- (71) Purdue Research Foundation
(51) *F16H 61/00* (11) 1 880 127 A2
- (71) PUTZMEISTER AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *F16L 47/24* (11) 1 881 254 A1
- (71) Puvvada., George
(51) *C22B 3/06* (11) 1 880 030 A1
- (73) QIAGEN GmbH
(51) *G01N 33/96* (11) 1 356 302 B1
- (71;73) Qimonda AG
(51) *G11C 5/14* (11) 0 945 868 B1
(51) *G11C 16/02* (11) 1 881 503 A1
- (71) Qimonda North America Corp.
(51) *H01L 45/00* (11) 1 881 539 A2
(51) *H01L 45/00* (11) 1 881 540 A2
(51) *H01L 45/00* (11) 1 881 541 A2
(51) *H01L 45/00* (11) 1 881 542 A1
- (73) QinetiQ Limited
(51) *G02F 1/025* (11) 0 968 455 B1
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) *H03M 7/00* (11) 1 880 471 A2
(51) *H04L 9/18* (11) 1 881 638 A1
- (71) QUALCOMM Incorporated
(51) *H04B 1/52* (11) 1 881 613 A1
(51) *H04B 7/005* (11) 1 881 617 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 881 673 A2
- (71;73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) *G01S 13/74* (11) 1 880 234 A2
(51) *G06F 15/16* (11) 1 880 306 A2
(51) *G06K 9/36* (11) 1 880 346 A2
(51) *H04B 7/005* (11) 1 559 207 B1
(51) *H04B 7/02* (11) 1 880 484 A2
(51) *H04B 7/212* (11) 1 880 489 A1
(51) *H04B 17/00* (11) 1 880 491 A2
(51) *H04J 11/00* (11) 1 880 496 A2
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 683 387 B1
- (71;73) Qualcomm, Incorporated
(51) *G01S 5/14* (11) 1 847 847 A3
(51) *G06F 13/38* (11) 1 880 299 A2
(51) *H04B 7/005* (11) 1 527 528 B1
- (73) QUALIPAC
(51) *B05B 11/00* (11) 1 493 493 B1
- (71) QUANTUM CORPORATION
(51) *G11B 33/14* (11) 1 881 502 A1
- (71) Quithell GmbH
(51) *E04F 15/14* (11) 1 637 669 A3
- (73) R & F Products, Inc.
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 045 923 B2
- (71) R&F Products Inc. an Illinois, U.S. Corporation
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 880 014 A2
- (71) R. & W. Schüssler GmbH
(51) *A63B 23/10* (11) 1 880 745 A1
- (71) R.P. S.r.l.
(51) *B28B 13/02* (11) 1 879 728 A1
- (73) Radinova AB
(51) *A61N 5/10* (11) 1 691 890 B1
- (71) Raico Bautechnik GmbH
(51) *E06B 3/54* (11) 1 881 147 A2
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited
(51) *C07D 207/34* (11) 1 879 862 A2
(51) *C07D 333/34* (11) 1 879 877 A2
(51) *C07D 413/12* (11) 1 879 884 A1
- (71;73) Ranco Incorporated of Delaware
(51) *F16K 31/04* (11) 1 616 119 B1
(51) *F25D 21/06* (11) 1 880 153 A2
- (71) Ranger, Julia
(51) *G06F 17/30* (11) 1 862 917 A3
- (71) Rasmussen, Max Otto Henri
(51) *B41M 7/00* (11) 1 879 751 A1
- (71) Raudszus Electronic GmbH
(51) *G01N 35/02* (11) 1 754 973 A3
- (71) Raunisto, Yrjö
(51) *E02D 31/08* (11) 1 621 681 A3
- (71) RAWE ELECTRONIC GmbH
(51) *G01F 23/26* (11) 1 881 307 A2
- (71) Raytheon Company
(51) *H04B 10/00* (11) 1 816 761 A3
- (71;73) RAYTHEON COMPANY
(51) *F25B 23/00* (11) 1 627 192 B1
(51) *G01S 13/32* (11) 1 880 232 A2
(51) *H03M 3/02* (11) 1 522 147 B1
- (71) RDP Company
(51) *B01D 21/04* (11) 1 879 675 A2
- (71) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG
(51) *B64D 11/06* (11) 1 879 796 A1
- (71;73) Reckitt Benckiser N.V.
(51) *A47L 15/44* (11) 1 784 117 B1
(51) *C11D 3/39* (11) 1 879 992 A1
- (73) Regenesys, Llc
(51) *B32B 27/00* (11) 1 463 633 B1
- (73) REHAU AG + Co
(51) *B60S 1/52* (11) 1 805 069 B1
- (73) Reichert, Inc.
(51) *G01N 1/00* (11) 1 388 004 B1
- (71) Reiplinger GmbH & Co.KG
(51) *B21D 28/24* (11) 1 880 778 A1
- (71) Reis, Georg
(51) *E04C 2/12* (11) 1 881 124 A2
- (71) Rekers GmbH Maschinen-und Anlagenbau
(51) *B28B 3/02* (11) 1 879 727 A2
- (73) Renault
(51) *F16B 7/18* (11) 1 637 747 B1
- (71;73) RENAULT S.A.S.
(51) *B23K 26/22* (11) 1 333 956 B1
(51) *B62D 25/08* (11) 1 693 283 B1
(51) *F02M 55/02* (11) 1 416 151 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 505 309 A3
- (71) Renault SAS
(51) *B60J 7/08* (11) 1 879 762 A1
- (71) Renishaw plc
(51) *G01B 5/012* (11) 1 880 163 A1
- (71;73) Research In Motion Limited
(51) *G06F 1/16* (11) 1 881 392 A1
(51) *G06F 9/54* (11) 1 845 446 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 881 421 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 734 723 A3
(51) *G06F 21/00* (11) 1 881 433 A1
(51) *G06F 21/20* (11) 1 881 436 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 672 574 B1
(51) *H01H 13/83* (11) 1 881 513 A1
(51) *H01Q 19/28* (11) 1 881 559 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 802 056 B1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 881 658 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 488 594 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 881 663 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 881 664 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 881 665 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 881 679 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 1 881 680 A1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 750 423 B1
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 881 716 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 881 718 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 881 725 A1
- (71) RESEARCH INSTITUTE OF PETROLEUM PROCESSING, SINOPEC
(51) *B01J 23/883* (11) 1 880 760 A1
- (73) ResMed Limited
(51) *A61M 16/06* (11) 0 968 022 B1
- (73) Resource Development L.L.C.
(51) *C09D 183/04* (11) 1 678 266 B1
- (73) Rheinmetall Waffe Munition GmbH
(51) *F42B 14/02* (11) 1 617 167 B1
- (71) RHODE ISLAND HOSPITAL
(51) *G01N 33/574* (11) 1 881 327 A2
- (71;73) RHODIA CHIMIE
(51) *C01B 33/143* (11) 1 353 876 B1
(51) *C02F 1/28* (11) 1 879 834 A1
(51) *C08G 18/70* (11) 1 611 178 B1
- (73) RHODIA INC.
(51) *A61Q 5/02* (11) 1 465 584 B1
- (71) RIC Investments, LLC.
(51) *A62B 18/02* (11) 1 879 666 A2
- (71) Richter, Günter
(51) *B29C 47/06* (11) 1 880 823 A1
- (71;73) Ricoh Company, Ltd.
(51) *B41J 2/165* (11) 1 880 855 A1
(51) *B41J 2/475* (11) 1 834 796 A3
(51) *B41N 1/24* (11) 1 880 862 A1
(51) *C07C 219/34* (11) 1 879 850 A1
(51) *C30B 29/38* (11) 1 881 094 A1
(51) *G03G 9/087* (11) 1 880 250 A2
(51) *G03G 15/00* (11) 1 215 536 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 677 162 B1
(51) *G06F 3/12* (11) 1 217 824 B1
(51) *G06F 17/21* (11) 1 881 416 A1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 881 428 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 862 964 A3
(51) *G06T 1/00* (11) 1 566 763 B1
(51) *G06T 1/20* (11) 1 835 457 A3
(51) *G11B 7/004* (11) 1 880 380 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 670 232 A3
- (71) Rico-Sicherheitstechnik AG
(51) *A62C 4/02* (11) 1 879 668 A1
- (71) Rieber GmbH & Co. KG
(51) *A47B 31/00* (11) 1 880 635 A1
- (71) Riello S.p.A.
(51) *F23D 14/46* (11) 1 881 270 A2

- (71) **Riken**
(51) **G01N 13/12** (11) 1 881 317 A1
- (71) **RIKEN**
(51) **G06K 9/62** (11) 1 505 534 A3
- (73) **Rite-Hite Holding Corporation**
(51) **B65G 69/00** (11) 1 282 573 B1
- (73) **Rittal GmbH & Co. KG**
(51) **H02B 1/01** (11) 1 719 224 B1
(51) **H02B 1/38** (11) 1 193 818 B1
- (71) **Robert Bosch Corporation, a Delaware Corporation**
(51) **B62D 15/02** (11) 1 388 483 A3
- (71:73) **Robert Bosch GmbH**
(51) **B60R 11/02** (11) 1 879 770 A1
(51) **F02M 61/16** (11) 1 880 101 A1
(51) **H01R 39/39** (11) 1 747 606 B1
(51) **H04L 12/00** (11) 1 881 640 A2
- (71:73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 879 682 A1
(51) **B01J 4/02** (11) 1 560 643 B1
(51) **B23B 31/12** (11) 1 819 470 B1
(51) **B24B 23/02** (11) 1 684 943 B1
(51) **B60K 37/02** (11) 1 412 217 B2
(51) **B60K 37/02** (11) 1 880 890 A1
(51) **B60K 37/02** (11) 1 880 891 A1
(51) **B60Q 1/48** (11) 1 642 769 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 436 168 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 480 855 B1
(51) **B60R 16/02** (11) 1 526 985 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 514 750 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 526 048 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 539 558 B1
(51) **C23C 8/26** (11) 1 432 841 B1
(51) **F01P 7/16** (11) 1 454 039 B1
(51) **F01P 7/16** (11) 1 497 539 B1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 682 763 B1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 881 186 A2
(51) **F02D 41/30** (11) 1 184 557 B1
(51) **F02D 41/30** (11) 1 300 574 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 247 970 B1
(51) **F02M 45/08** (11) 1 662 131 B1
(51) **F02M 51/00** (11) 1 878 907 A3
(51) **F02M 51/06** (11) 1 531 259 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 831 538 B1
(51) **F02M 55/00** (11) 1 881 190 A1
(51) **F02M 59/46** (11) 1 636 488 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 1 880 100 A1
(51) **F02M 63/00** (11) 1 880 102 A1
(51) **F16D 41/10** (11) 1 802 879 B1
(51) **F16D 55/224** (11) 1 724 488 A3
(51) **F16D 65/14** (11) 1 700 052 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 794 477 B1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 797 353 B1
(51) **F16P 3/14** (11) 1 826 473 A3
(51) **F23N 5/18** (11) 1 333 227 B1
(51) **F28F 21/08** (11) 1 600 722 A3
(51) **G01C 21/26** (11) 1 292 807 B1
(51) **G01C 21/36** (11) 1 271 104 B1
(51) **G01G 19/414** (11) 1 376 078 B1
(51) **G01L 9/00** (11) 1 079 220 B1
(51) **G01L 23/22** (11) 1 881 315 A2
(51) **G01N 27/406** (11) 1 880 200 A1
(51) **G01S 7/52** (11) 1 582 889 B1
(51) **G05D 7/00** (11) 1 776 627 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 880 265 A1
(51) **G06F 1/32** (11) 1 006 427 B1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 680 737 B1
(51) **G06F 15/76** (11) 1 880 311 A1
(51) **G06K 17/00** (11) 1 122 684 B1
(51) **G08C 17/02** (11) 1 770 667 A3
(51) **H01H 25/06** (11) 1 544 880 A3
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 683 230 B1
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 602 148 B1
(51) **H02K 1/28** (11) 1 495 527 B1
- (51) **H02K 7/116** (11) 1 175 722 B1
(51) **H03H 7/46** (11) 1 101 282 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 379 005 A3
(51) **H04L 12/42** (11) 1 881 653 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 459 488 B1
(51) **H04Q 7/08** (11) 1 039 766 B1
- (71) **Robert Bürkle GmbH**
(51) **B41F 17/26** (11) 1 500 504 A3
- (71) **Robert Pachowski Modelmaking and Special Effects**
(51) **A47B 23/04** (11) 1 879 477 A2
- (71) **Robert Thomas Metall- und Elektrowerke GmbH & Co. KG**
(51) **A47L 11/40** (11) 1 880 651 A2
- (71:73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 878 387 A3
(51) **A61B 5/15** (11) 1 880 669 A1
(51) **A61B 5/151** (11) 1 880 670 A1
(51) **A61B 5/155** (11) 1 880 671 A1
(51) **C07H 19/16** (11) 1 307 469 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 266 028 B1
(51) **G01N 33/487** (11) 1 881 322 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 105 730 B1
(51) **G01N 33/68** (11) 1 880 221 A1
- (71:73) **Roche Diagnostics Operations, Inc.**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 764 047 A3
(51) **G01N 33/53** (11) 1 105 730 B1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **G05B 11/01** (11) 1 880 253 A2
(51) **G06F 9/44** (11) 1 873 633 A3
(51) **G06F 15/16** (11) 1 880 305 A2
- (71) **Rockwool International A/S**
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 596 A1
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 597 A1
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 598 A1
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 599 A1
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 600 A1
(51) **A01G 31/00** (11) 1 880 601 A1
(51) **E04B 1/41** (11) 1 880 063 A1
- (73) **Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG**
(51) **H01P 5/18** (11) 1 665 451 B1
- (71:73) **Rohm and Haas Company**
(51) **C01B 6/21** (11) 1 876 141 A3
(51) **C09J 175/04** (11) 1 770 138 B1
(51) **C10L 1/22** (11) 1 666 570 B1
- (71) **ROHM CO., LTD.**
(51) **G05F 3/30** (11) 1 881 391 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 881 536 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 881 537 A1
(51) **H05B 41/24** (11) 1 881 744 A1
- (71) **Rohr, Inc.**
(51) **B64D 33/02** (11) 1 880 941 A2
- (71) **ROKE MANOR RESEARCH LIMITED**
(51) **G01S 5/06** (11) 1 881 339 A1
- (73) **Rolex S.A.**
(51) **A44C 5/20** (11) 1 654 950 B1
- (73) **ROLEX SA**
(51) **G04B 19/24** (11) 1 316 858 B1
- (71) **Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG**
(51) **F04D 29/32** (11) 1 881 202 A2
- (71) **Rolls-Royce plc**
(51) **F01D 5/30** (11) 1 881 158 A2
(51) **F01D 11/00** (11) 1 881 159 A1
(51) **F01D 11/00** (11) 1 881 160 A2
(51) **F01D 17/10** (11) 1 881 161 A2
(51) **F02C 3/067** (11) 1 881 176 A2
(51) **F23R 3/00** (11) 1 710 501 A3
(51) **G02B 23/24** (11) 1 880 242 A1
- (71:73) **ROLLS-ROYCE PLC**
(51) **F16F 15/36** (11) 1 643 156 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 486 893 A3
- (71) **ROMOLD GmbH**
(51) **H02G 9/10** (11) 1 881 579 A1
- (71) **ROQUETTE FRERES**
(51) **B01F 3/00** (11) 1 879 686 A2
(51) **B01F 3/00** (11) 1 879 687 A2
- (71) **Rosenfield, Joshua S.**
(51) **H04R 5/02** (11) 1 880 571 A1
- (71) **Rosenthal AG**
(51) **A47C 3/18** (11) 1 880 639 A1
- (71) **Ross Europa GmbH**
(51) **B23Q 11/00** (11) 1 880 797 A1
- (71) **ROTO FRANK AG**
(51) **E05B 3/00** (11) 1 837 460 A3
(51) **E05B 17/06** (11) 1 837 464 A3
- (71) **ROTO FRANK Aktiengesellschaft**
(51) **E05D 15/52** (11) 1 881 144 A1
- (71) **Rovira Garraf S.A.**
(51) **B65D 88/18** (11) 1 880 957 A1
- (71) **Roy, Rustum**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 880 213 A2
- (71) **RP Technik GmbH Profilsysteme**
(51) **E04B 2/96** (11) 1 881 122 A2
(51) **E04B 2/96** (11) 1 881 123 A2
- (71) **RS elektronik GmbH**
(51) **B23K 11/11** (11) 1 679 147 A3
- (71) **RTE Technologie GmbH**
(51) **E01B 29/02** (11) 1 881 110 A2
- (71) **R-Theta Thermal Solutions Inc.**
(51) **H01L 21/48** (11) 1 713 120 A3
- (71) **Rubamin Laboratories Limited**
(51) **C07D 207/27** (11) 1 879 861 A2
- (73) **Rubicon Medical Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 557 137 B1
- (73) **Rubicon Medical, Inc.**
(51) **A61F 2/01** (11) 1 441 666 B1
- (71) **RWTH Aachen University**
(51) **C12M 1/20** (11) 1 879 995 A1
- (71) **s&p InfoSysteme GmbH**
(51) **A61H 19/00** (11) 1 880 703 A1
- (71) **S.A.T. Swiss Arms Technology AG**
(51) **F41G 1/00** (11) 1 645 833 A3
- (71) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **F21S 8/00** (11) 1 876 385 A3
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) **A47L 13/26** (11) 1 879 492 A2
- (71) **SA Schappe**
(51) **D02G 3/44** (11) 1 881 095 A1
- (73) **SAAB AB**
(51) **G01S 13/94** (11) 1 325 353 B1
- (71) **Saati S.p.A.**
(51) **D06M 10/02** (11) 1 880 050 A1
- (71) **Sachem, Inc.**
(51) **H01L 21/311** (11) 1 880 410 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B02C 17/18** (11) 1 880 767 A1
- (71) **SACMI Packaging S.P.A.**
(51) **B65G 47/84** (11) 1 879 818 A1

- (73) SAES GETTERS S.p.A.
(51) *C22C 1/04* (11) 1 537 250 B1
- (71) Safeshot Technologies, LLC
(51) *A61M 5/00* (11) 1 879 633 A2
(51) *A61M 5/315* (11) 1 879 634 A2
- (71) Sage Electrochromics, Inc.
(51) *G02F 1/15* (11) 1 775 625 A3
- (71) SAGEM Communication
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 484 936 A3
- (71) SAGEM Défense Sécurité
(51) *G03F 7/20* (11) 1 880 249 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 880 588 A1
- (73) SAGEM DEFENSE SECURITE
(51) *F02D 1/10* (11) 1 741 903 B1
- (71) Saifun Semiconductors Ltd.
(51) *G11C 16/20* (11) 1 632 952 A3
- (71) Saint-Gobain Calmar Inc.
(51) *B05B 11/00* (11) 1 527 823 A3
(51) *B05B 11/00* (11) 1 716 934 A3
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER
(51) *E04F 13/08* (11) 1 880 066 A1
- (73) Saint-Gobain Vetrotex France S.A.
(51) *C04B 26/26* (11) 1 171 400 B1
- (71) SAKURA FINETEK U.S.A., INC.
(51) *G01N 1/31* (11) 1 811 281 A3
- (73) SALOMOM S.A.
(51) *B62K 25/02* (11) 1 626 893 B1
- (71;73) Salomon S.A.
(51) *A43B 5/04* (11) 1 872 678 A3
(51) *A43B 7/12* (11) 1 880 624 A1
(51) *A63C 9/20* (11) 1 440 713 B1
- (73) Saltigo GmbH
(51) *C07C 213/06* (11) 1 650 184 B1
- (71) Salto Systems, S.L.
(51) *E05B 13/00* (11) 1 881 135 A1
- (73) Sälzer Sicherheitstechnik GmbH
(51) *E06B 5/12* (11) 1 790 815 B1
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.
(51) *G02B 7/02* (11) 1 850 162 A3
- (71;73) Samsung Electronics Co., Ltd.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 880 665 A1
(51) *B05B 5/025* (11) 1 880 769 A2
(51) *B41J 2/165* (11) 1 880 854 A2
(51) *B41J 2/21* (11) 1 880 859 A2
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 026 A1
(51) *F21V 8/00* (11) 1 881 267 A1
(51) *G02B 5/09* (11) 1 881 348 A1
(51) *G02B 26/08* (11) 1 881 358 A1
(51) *G02F 1/13* (11) 1 881 359 A1
(51) *G02F 1/13* (11) 1 881 360 A2
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 881 363 A1
(51) *G02F 1/1362* (11) 1 881 365 A2
(51) *G02F 1/1362* (11) 1 881 366 A1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 881 375 A1
(51) *G03G 15/08* (11) 1 881 377 A2
(51) *G06F 3/048* (11) 1 862 891 A3
(51) *G06F 3/14* (11) 1 798 637 A3
(51) *G06F 12/12* (11) 1 818 832 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 816 576 A3
(51) *G06T 15/00* (11) 1 881 456 A1
(51) *G08C 17/02* (11) 1 744 290 A3
(51) *G10L 11/02* (11) 1 780 704 B1
(51) *G10L 19/00* (11) 1 686 562 A3
(51) *G11B 5/48* (11) 1 881 491 A2
(51) *G11B 5/60* (11) 1 881 492 A2
(51) *G11B 7/085* (11) 1 826 755 A3
(51) *G11B 7/125* (11) 1 764 790 A3
(51) *G11B 9/00* (11) 1 821 301 A3
- (51) *G11B 17/04* (11) 1 686 577 B1
(51) *G11B 20/18* (11) 1 655 734 A3
(51) *G11B 27/034* (11) 1 752 985 A3
(51) *G11B 31/00* (11) 1 881 501 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 1 705 693 A3
(51) *H01L 21/20* (11) 1 881 522 A2
(51) *H01Q 5/00* (11) 1 881 558 A2
(51) *H01Q 9/04* (11) 1 879 255 A3
(51) *H01R 13/11* (11) 1 881 566 A2
(51) *H03H 9/10* (11) 1 783 902 A3
(51) *H03H 9/10* (11) 1 819 042 A3
(51) *H04B 1/10* (11) 1 675 270 A3
(51) *H04B 10/10* (11) 1 655 865 A3
(51) *H04H 1/00* (11) 1 881 627 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 880 512 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 880 513 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 881 651 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 662 726 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 863 236 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 881 657 A1
(51) *H04L 12/64* (11) 1 648 127 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 881 671 A2
(51) *H04L 29/08* (11) 1 679 854 B1
(51) *H04M 1/725* (11) 1 881 683 A1
(51) *H04M 3/54* (11) 1 753 215 A3
(51) *H04N 1/32* (11) 1 657 906 A3
(51) *H04N 3/15* (11) 1 881 691 A2
(51) *H04N 5/44* (11) 1 881 700 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 1 739 962 A3
(51) *H04N 5/50* (11) 1 881 701 A1
(51) *H04N 7/00* (11) 1 880 545 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 765 032 A3
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
(51) *G02B 5/22* (11) 1 876 476 A3
(51) *G03G 15/08* (11) 1 881 376 A1
(51) *G05D 1/02* (11) 1 437 636 B1
(51) *G06F 12/02* (11) 1 550 952 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 583 006 A3
(51) *G06T 3/40* (11) 0 890 921 B1
(51) *G06T 7/40* (11) 1 777 658 B1
(51) *G08B 25/08* (11) 1 553 535 B1
(51) *G10L 19/06* (11) 1 450 352 B1
(51) *G11B 7/09* (11) 1 587 086 A3
(51) *G11B 7/09* (11) 1 600 960 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 881 495 A1
(51) *G11B 15/22* (11) 1 622 139 A3
(51) *G11B 33/08* (11) 1 615 223 A3
(51) *H04B 1/38* (11) 1 689 086 A3
(51) *H04B 1/40* (11) 1 396 942 A3
(51) *H04L 9/30* (11) 1 880 507 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 445 899 A3
(51) *H04L 29/08* (11) 1 881 677 A2
(51) *H04M 1/725* (11) 1 528 768 A3
(51) *H04N 1/047* (11) 1 816 847 A3
(51) *H04N 5/00* (11) 1 809 016 A3
(51) *H04N 13/04* (11) 1 542 477 A3
(51) *H04N 17/04* (11) 1 881 710 A1
(51) *H05K 1/02* (11) 1 881 747 A1
- (71) Samsung Gwangju Electronics Co., Ltd.
(51) *A47L 9/04* (11) 1 695 651 A3
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.
(51) *G03F 1/14* (11) 1 757 978 A3
(51) *G09G 3/32* (11) 1 612 765 B1
(51) *G09G 3/32* (11) 1 750 247 A3
(51) *G09G 3/32* (11) 1 764 773 A3
(51) *G09G 3/32* (11) 1 821 282 A3
(51) *H01M 8/02* (11) 1 791 203 A3
(51) *H01M 8/02* (11) 1 881 549 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 770 814 A3
(51) *H01M 8/04* (11) 1 791 204 A3
(51) *H04N 13/04* (11) 1 848 223 A3
- (71) Sanden Corporation
(51) *B60H 1/32* (11) 1 749 681 A3
(51) *G07G 1/12* (11) 1 881 468 A1
(51) *H04Q 9/00* (11) 1 881 726 A2
- (51) *H04Q 9/00* (11) 1 881 727 A2
- (71) Sandisk 3D LLC
(51) *G11C 13/02* (11) 1 880 389 A2
- (71) SanDisk Corporation
(51) *G11C 16/34* (11) 1 880 391 A1
(51) *G11C 16/34* (11) 1 881 504 A2
(51) *H01L 25/16* (11) 1 880 419 A1
- (71) SanDisk IL Ltd
(51) *G06F 7/52* (11) 1 880 275 A2
(51) *G06F 12/00* (11) 1 880 293 A2
- (71) SANDOZ AG
(51) *A61K 9/20* (11) 1 880 716 A1
- (71;73) Sandvik Intellectual Property AB
(51) *B23B 27/08* (11) 1 879 712 A1
(51) *B23B 27/10* (11) 1 879 713 A1
(51) *H05B 3/66* (11) 1 459 598 B1
- (71) Sandvik Mining and Construction Hollola Oy.
(51) *B65G 43/00* (11) 1 879 816 A1
- (71) Sanford, L.P.
(51) *B65H 37/00* (11) 1 849 728 A3
- (71) Sankyo Agro Company, Limited
(51) *C07C 39/17* (11) 1 880 987 A1
- (71) Sanofi Pasteur Limited
(51) *A61K 39/116* (11) 1 880 734 A2
- (71;73) Sanofi-Aventis
(51) *A61K 31/454* (11) 0 986 376 B1
(51) *C07C 271/04* (11) 1 879 856 A2
- (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(51) *C07K 14/62* (11) 1 527 097 B1
- (71) Santoku Corporation
(51) *B22D 11/06* (11) 1 880 782 A2
- (71) Sanyo Denki Co., Ltd.
(51) *H02K 3/50* (11) 1 881 583 A2
- (71) Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) *F24F 3/16* (11) 1 881 274 A2
(51) *H01L 31/0236* (11) 1 881 534 A2
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
(51) *A47F 3/00* (11) 1 880 643 A2
(51) *A47F 3/04* (11) 1 880 644 A1
(51) *F24F 12/00* (11) 1 632 730 A3
(51) *H04R 1/02* (11) 1 881 730 A1
- (71;73) SAP AG
(51) *G06F 9/44* (11) 1 821 203 A3
(51) *G06F 9/44* (11) 1 862 900 A3
(51) *G06F 12/08* (11) 1 677 201 A3
(51) *G06F 12/08* (11) 1 677 202 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 852 814 A3
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 880 354 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 880 355 A2
(51) *H04L 9/00* (11) 1 876 748 A3
(51) *H04L 12/56* (11) 1 873 978 A3
(51) *H04L 12/58* (11) 1 513 302 B1
- (71) Saphirwerk Industrieprodukte AG
(51) *F16B 11/00* (11) 1 881 208 A2
(51) *G01B 7/012* (11) 1 881 293 A1
- (73) SARONG S.p.A.
(51) *A61L 9/03* (11) 1 596 891 B1
- (71) Sartomer Technology Co., Inc.
(51) *C08K 5/098* (11) 1 879 955 A1
- (71) Sartorius Stedim Biotech GmbH
(51) *A61M 39/10* (11) 1 879 642 A1
- (71) Satisloh GmbH
(51) *B23C 5/00* (11) 1 291 106 A3

- (71) Saveway GmbH & Co. KG
(51) *H05B 6/06* (11) 1 818 638 A3
- (71) Savio Macchine Tessili S.p.A.
(51) *B65H 54/28* (11) 1 880 963 A2
(51) *B65H 54/28* (11) 1 880 964 A2
- (71) SAVIO S.p.A.
(51) *E05D 15/52* (11) 1 593 804 A3
(51) *E05D 15/52* (11) 1 612 354 A3
(51) *E06B 3/964* (11) 1 593 808 A3
- (73) Scan Coin Industries AB
(51) *G07D 9/00* (11) 1 680 770 B1
- (71) Scandimed International A.S.
(51) *A61B 17/12* (11) 1 879 509 A1
- (71) Scania CV AB
(51) *G06F 11/25* (11) 1 881 408 A2
- (73) Scania CV AB (publ)
(51) *G01M 1/12* (11) 1 597 555 B1
- (71) Scason OY
(51) *B60C 11/16* (11) 1 798 069 A3
- (71) SCF Technologies A/S
(51) *C10G 1/04* (11) 1 879 981 A2
- (71;73) Schaeffler KG
(51) *B41F 13/004* (11) 1 777 068 A3
(51) *F01L 1/14* (11) 1 881 165 A2
(51) *F01L 1/18* (11) 1 881 166 A1
(51) *F01L 1/344* (11) 1 880 086 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 662 098 B1
(51) *F16C 29/00* (11) 1 880 114 A1
(51) *F16H 25/22* (11) 1 596 100 B1
(51) *F16H 25/22* (11) 1 685 338 B1
- (71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH
(51) *B60Q 1/076* (11) 1 880 901 A1
(51) *F21K 7/00* (11) 1 881 258 A1
- (71) Schefenacker-Engelmann Spiegel GmbH
(51) *B60K 15/05* (11) 1 879 767 A1
- (71) Schenck RoTec GmbH
(51) *G01M 1/04* (11) 1 880 182 A1
- (71) Schering Corporation
(51) *A61K 31/519* (11) 1 879 587 A2
(51) *A61K 45/06* (11) 1 879 620 A2
- (71) Schmalz Distributions-Systeme AG
(51) *A47J 37/04* (11) 1 880 646 A1
- (71) Schmidt, Udo
(51) *A61G 21/00* (11) 1 870 070 A3
- (71) Schmitz-Werke GmbH + Co. KG
(51) *E04F 10/06* (11) 1 739 249 A3
- (73) SCHNEIDER (USA) INC.
(51) *A61F 2/82* (11) 1 096 902 B1
- (71) Schneider Electric Industries S.A.S.
(51) *H02B 1/20* (11) 1 881 574 A2
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS
(51) *H02P 21/14* (11) 1 881 594 A1
- (71) SCHÖCK BAUTEILE GmbH
(51) *E04B 1/00* (11) 1 612 339 A3
- (73) Schott AG
(51) *F21V 8/00* (11) 1 548 357 B1
- (71) Schrader Bridgeport International, Inc
(51) *G01F 23/22* (11) 1 880 173 A2
- (71) Schuler Pressen GmbH & Co. KG
(51) *B30B 15/14* (11) 1 880 837 A2
- (71) Schulst, Michael Henry
(51) *F41G 1/42* (11) 1 880 160 A1
- (71) Schulz, Casey J.
(51) *C04B 38/00* (11) 1 879 838 A1
- (73) Schweizer, Jörg
(51) *B61L 21/10* (11) 1 776 267 B1
- (71) Schwelling, Hermann
(51) *B30B 9/30* (11) 1 808 288 A3
- (71) Schwetzingler Kartondruck Kiefer + Knapp GmbH & Co KG
(51) *B41F 19/06* (11) 1 880 849 A2
- (71) Sciele Pharma, Inc.
(51) *A61K 31/519* (11) 1 879 586 A1
- (71) Science Medicus, Inc.
(51) *A61B 5/04* (11) 1 879 497 A2
(51) *A61N 1/00* (11) 1 879 643 A1
(51) *A61N 1/00* (11) 1 879 644 A1
- (71) Scienza e Ingegneria Applicata S.r.l.
(51) *F03G 7/08* (11) 1 880 104 A1
- (71) SCS- Technology Verfahrenstechnik Ges M. B.H.
(51) *F27B 7/32* (11) 1 880 156 A1
- (71) Sealed Air Corporation (US)
(51) *B29C 44/18* (11) 1 880 820 A2
- (71) Seaspine, Inc.
(51) *A61F 2/44* (11) 1 879 531 A2
(51) *A61F 2/44* (11) 1 879 533 A2
- (71) SEB SA
(51) *A47J 31/06* (11) 1 879 485 A2
(51) *B26B 19/20* (11) 1 880 811 A1
- (73) Secartis AG
(51) *G06F 21/00* (11) 1 399 797 B1
- (71) Second Sight Medical Products, Inc.
(51) *A61N 1/36* (11) 1 879 649 A2
- (71) Secunet Security Networks Aktiengesellschaft
(51) *G06F 21/24* (11) 1 881 441 A2
- (71) Sedac-Mecobel NV
(51) *A47C 17/62* (11) 1 880 640 A1
- (71) Sederma
(51) *A61K 6/00* (11) 1 879 538 A1
- (71) SeeReal Technologies GmbH
(51) *G03H 1/22* (11) 1 880 252 A2
- (71;73) Seiko Epson Corporation
(51) *B41J 2/14* (11) 1 375 150 B1
(51) *B41J 2/14* (11) 1 880 852 A2
(51) *B41J 2/175* (11) 1 880 858 A1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 798 265 A3
(51) *G01S 1/00* (11) 1 881 336 A1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 881 337 A1
(51) *G01S 5/14* (11) 1 881 341 A2
(51) *G02B 3/00* (11) 1 582 892 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 674 924 B1
(51) *G03G 15/00* (11) 1 172 707 B1
(51) *G09G 5/00* (11) 1 881 477 A2
(51) *G09G 5/00* (11) 1 881 478 A2
(51) *H01L 21/316* (11) 1 729 333 A3
(51) *H01S 5/042* (11) 1 734 623 B1
(51) *H04N 1/60* (11) 1 292 119 B1
(51) *H04N 5/232* (11) 1 679 884 B1
- (71;73) Seiko Instruments Inc.
(51) *G01N 27/00* (11) 1 688 735 A3
(51) *G04F 10/00* (11) 1 126 339 B1
(51) *G04G 1/06* (11) 1 881 380 A2
(51) *G09F 3/10* (11) 1 881 471 A2
- (73) Seleon GmbH
(51) *A61M 16/00* (11) 1 727 580 B1
- (71) SELLE ITALIA S.R.L.
(51) *B62J 1/00* (11) 1 659 052 A3
- (51) *B62J 1/00* (11) 1 880 933 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G01S 5/02* (11) 1 881 338 A1
(51) *G11C 11/412* (11) 1 791 132 A3
(51) *H01L 21/68* (11) 1 432 022 A3
- (71) Semperit Aktiengesellschaft Holding
(51) *F16L 19/10* (11) 1 881 251 A2
- (73) Senesco Technologies, Inc.
(51) *C07K 14/47* (11) 1 578 452 B1
- (71) Senesco, Inc.
(51) *C12N 15/82* (11) 1 881 072 A1
- (73) Sennheiser Communications A/S
(51) *H04M 1/00* (11) 1 522 184 B1
- (71) Sensata Technologies Holland B.V.
(51) *G01N 33/00* (11) 1 880 205 A1
- (73) Sensenwerk Sonnleithner GesmbH & Co. KG
(51) *E01F 13/08* (11) 1 359 256 B1
- (73) Sensormatic Electronics Corporation
(51) *G08B 13/14* (11) 1 556 842 B1
- (73) Seregin, Vladimir Nikolaevich
(51) *F02D 19/08* (11) 1 371 834 B1
- (73) Sew-Eurodrive GmbH & Co. KG
(51) *F16H 57/08* (11) 1 568 919 B1
(51) *G05B 19/418* (11) 1 436 675 B1
- (73) SFC Panadayle
(51) *A47F 1/04* (11) 1 669 008 B1
- (71) Shanghai Institutes for Biological sciences, Chinese Academy of Sciences
(51) *A61K 38/17* (11) 1 880 730 A1
- (71) Shanghai Ultimate Power Communications Technology Co., Ltd.
(51) *H04B 1/707* (11) 1 881 615 A1
(51) *H04J 13/02* (11) 1 881 630 A1
- (71) SHAPE CORPORATION
(51) *B21D 53/88* (11) 1 880 779 A1
- (71;73) Sharp Kabushiki Kaisha
(51) *D06F 37/22* (11) 1 881 099 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 607 927 A3
(51) *G11B 7/007* (11) 1 063 642 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 870 888 A3
(51) *H04N 5/217* (11) 1 587 306 A3
(51) *H04N 7/173* (11) 1 881 705 A1
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C10L 3/10* (11) 1 879 987 A1
(51) *E21B 36/00* (11) 1 880 078 A1
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *E21B 1/00* (11) 1 381 749 B1
- (71) Shimadzu Corporation
(51) *B01D 19/00* (11) 1 880 750 A1
(51) *H01L 27/146* (11) 1 304 745 A3
- (71) Shimano (Singapore) Pte. Ltd.
(51) *B62M 9/12* (11) 1 790 563 A3
- (71;73) SHIMANO INC.
(51) *B60B 27/02* (11) 1 211 102 B1
(51) *B60B 27/02* (11) 1 695 841 B1
(51) *B62K 19/34* (11) 1 612 132 A3
(51) *B62K 21/06* (11) 1 634 805 A3
(51) *B62M 9/10* (11) 1 798 142 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 642 822 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 746 022 A3
(51) *B62M 25/04* (11) 1 813 525 A3
(51) *B62M 25/08* (11) 1 880 937 A2
(51) *F16D 41/30* (11) 1 881 221 A2

- (71) SHINDENGEN ELECTRIC MANUFACTURING CO., LTD.
(51) *H02J 7/34* (11) 1 881 580 A1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C03B 19/14* (11) 1 329 429 B1
(51) *C07F 7/08* (11) 1 880 999 A2
(51) *C08K 3/36* (11) 1 721 929 B1
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD.
(51) *H01T 1/22* (11) 1 239 562 B1
- (71;73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *H01L 23/13* (11) 1 696 482 A3
(51) *H01L 23/498* (11) 1 471 574 B1
- (71) Shinko Ind., Ltd.
(51) *C02F 1/78* (11) 1 880 981 A1
- (71) Shirouma Science Co., Ltd.
(51) *H01M 4/02* (11) 1 881 544 A1
- (71) Shiseido Company, Limited
(51) *A61K 8/44* (11) 1 880 711 A1
- (73) SHOEI CO., LTD.
(51) *A61K 31/4164* (11) 1 206 937 B1
- (71) SHOWA CORPORATION
(51) *H02K 3/52* (11) 1 881 584 A2
- (73) Showa Denko K.K.
(51) *C23C 22/78* (11) 1 154 042 B1
- (73) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(51) *H01G 9/042* (11) 1 137 021 B1
- (73) Showa IKA Kohgyo Co., Ltd.
(51) *A61B 17/86* (11) 1 360 939 B1
- (71) Shurflo, LLC
(51) *F15B 13/042* (11) 1 880 112 A2
- (73) Sicilferro Torrenovese S.r.L.
(51) *E04B 5/21* (11) 1 614 823 B1
- (71) SICK Engineering GmbH
(51) *G01N 21/47* (11) 1 881 319 A1
- (71) Sicko, Carlo
(51) *B65G 47/252* (11) 1 879 817 A1
- (71) Sicko, Jochen
(51) *B65G 47/252* (11) 1 879 817 A1
- (71) SICPA HOLDING S.A.
(51) *B42D 15/10* (11) 1 880 866 A1
- (73) Sidam di Azzolini Graziano E C. S.a.s.
(51) *A61F 2/46* (11) 1 466 572 B1
(51) *A61M 5/168* (11) 1 417 980 B1
- (71) SIDEL
(51) *B65G 17/08* (11) 1 879 815 A1
- (71) Sidel Participations
(51) *B29C 49/56* (11) 1 880 826 A1
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS
(51) *B29C 49/42* (11) 1 880 825 A1
(51) *C23C 16/511* (11) 1 881 088 A1
- (71) Sidel Participations S.A.S.
(51) *G01N 15/08* (11) 1 880 190 A1
- (71) SIE AG, Surgical Instrument Engineering
(51) *A61F 9/008* (11) 1 880 698 A1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft
(51) *B07C 1/02* (11) 1 872 866 A3
(51) *G01R 31/08* (11) 1 880 225 A2
(51) *G01R 31/28* (11) 1 881 332 A2
(51) *G06F 13/38* (11) 1 880 300 A2
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B01L 3/00* (11) 1 880 766 A1
(51) *B01L 3/02* (11) 1 402 952 B1
(51) *B07C 1/04* (11) 1 727 626 B1
- (51) *B61D 17/10* (11) 1 880 914 A1
(51) *F02C 7/266* (11) 1 881 183 A1
(51) *F02D 41/26* (11) 1 881 187 A1
(51) *F02M 51/06* (11) 1 881 189 A1
(51) *F23M 5/08* (11) 1 880 140 A1
(51) *F23N 1/02* (11) 1 880 141 A1
(51) *F23R 3/00* (11) 1 032 791 B2
(51) *F23R 3/28* (11) 1 881 272 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 353 418 A3
(51) *G05B 21/02* (11) 1 881 386 A1
(51) *G05B 23/02* (11) 1 881 387 A1
(51) *G06F 11/26* (11) 1 881 409 A1
(51) *G06F 13/38* (11) 1 881 413 A1
(51) *G08G 1/123* (11) 1 796 059 A3
(51) *H02B 1/44* (11) 1 881 575 A1
(51) *H02J 3/18* (11) 1 880 459 A2
(51) *H04B 7/005* (11) 1 762 016 B1
(51) *H04L 12/40* (11) 1 881 652 A1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 881 662 A1
(51) *H04M 15/00* (11) 1 881 688 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 397 020 A3
(51) *H05K 5/00* (11) 1 881 752 A1
(51) *H05K 13/00* (11) 1 881 753 A2
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT ÖSTERREICH
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 880 359 A1
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 25/00* (11) 1 349 421 A3
(51) *H04R 25/00* (11) 1 648 197 A3
- (71) Siemens Building Technologies HVAC Products GmbH
(51) *H03F 3/08* (11) 1 881 599 A1
- (71) Siemens Enterprise Communications GmbH & Co. KG
(51) *H04M 3/436* (11) 1 880 535 A1
- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG
(51) *H04L 12/28* (11) 1 881 650 A1
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.
(51) *G06T 17/20* (11) 1 791 091 A3
(51) *G06T 17/20* (11) 1 793 348 A3
- (71) Siemens Power Generation, Inc.
(51) *F01D 5/14* (11) 1 881 156 A2
- (71) Siemens Schweiz AG
(51) *H04L 5/16* (11) 1 880 502 A1
- (71) Siemens VDO Automotive AG
(51) *F04C 2/10* (11) 1 880 108 A1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 880 365 A1
(51) *G07C 5/00* (11) 1 880 366 A1
(51) *G07C 5/08* (11) 1 880 367 A1
(51) *H01H 9/18* (11) 1 880 400 A1
- (71) Siemens VDO Automotive Canada Inc.
(51) *G01D 5/12* (11) 1 880 170 A1
- (71) Sika Technology AG
(51) *E04C 5/07* (11) 1 881 125 A1
- (71) SiliconFile Technologies Inc.
(51) *G02B 27/22* (11) 1 880 244 A1
- (71) Siltronic AG
(51) *C30B 33/00* (11) 1 857 576 A3
- (71) Silverbrook Research Pty. Limited
(51) *B41J 3/36* (11) 1 879 747 A1
(51) *H04M 1/27* (11) 1 880 533 A1
- (71) Silver-Stone Technology Co., Ltd.
(51) *G06F 1/20* (11) 1 881 394 A1
- (71) Simonds International Corporation
(51) *B23D 61/12* (11) 1 849 546 A3
- (71) Sinclair Pharmaceuticals Limited
(51) *A61Q 11/00* (11) 1 879 662 A1
- (71) Singer, Ilia Eduardowitsch
(51) *A23C 20/00* (11) 1 880 613 A1
- (71) SINTOKOGIO, LTD.
(51) *B22C 11/10* (11) 1 857 200 A3
(51) *B22C 15/28* (11) 1 880 781 A1
- (73) Sirona Dental Systems GmbH
(51) *A61C 13/00* (11) 1 603 481 B1
- (71) SITMA S.p.A.
(51) *B65B 9/06* (11) 1 880 944 A1
- (71) Sitter, Harald
(51) *E05D 3/02* (11) 1 881 142 A2
- (71) SK Holdings Co., Ltd.
(51) *C07D 257/04* (11) 1 879 873 A1
- (73) Skakoon, James G.
(51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (71) Skinvisible Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61Q 19/04* (11) 1 879 663 A1
- (71) Skope Industries Limited
(51) *F25D 21/14* (11) 1 880 154 A1
- (71) Skyworks Solutions, Inc.
(51) *H04B 1/02* (11) 1 880 475 A2
- (71) Smart Fiber AG
(51) *C11D 3/00* (11) 1 881 058 A2
- (71) Smartshare Systems ApS
(51) *H04L 12/56* (11) 1 880 514 A1
- (71) SmartTrust AB
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 880 569 A1
- (71) Smartwear Technologies
(51) *G08B 13/14* (11) 1 880 371 A2
- (71) Smith, Rebecca C.
(51) *A61B 10/00* (11) 1 879 503 A1
- (71) SmithKline Beecham Corporation
(51) *C07D 213/82* (11) 1 864 975 A3
- (71;73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
(51) *A61K 31/13* (11) 1 879 563 A2
(51) *C07D 471/10* (11) 1 569 934 B1
- (73) Smiths Detection-Watford Limited
(51) *G01N 22/00* (11) 1 664 750 B1
- (71) SMS Demag AG
(51) *B21B 1/08* (11) 1 879 706 A1
(51) *C21B 13/12* (11) 1 391 522 A3
- (73) Smurfit Kappa France SAS
(51) *B65D 5/50* (11) 1 574 441 B1
- (71) Snap-on Equipment GmbH
(51) *G01L 5/28* (11) 1 881 312 A2
(51) *G01L 5/28* (11) 1 881 313 A2
- (71;73) SNECMA
(51) *B23K 20/12* (11) 1 880 789 A1
(51) *F02C 7/18* (11) 1 881 179 A2
(51) *F02C 7/18* (11) 1 881 180 A2
(51) *F02C 7/18* (11) 1 881 181 A2
(51) *F02C 7/18* (11) 1 881 182 A2
(51) *F16C 17/10* (11) 1 715 201 A3
(51) *G01B 21/20* (11) 1 739 389 B1
- (73) SNR ROULEMENTS
(51) *G01L 3/10* (11) 1 239 274 B1
- (71) So, Kwok Kuen
(51) *A47J 43/25* (11) 1 880 648 A1
- (71) SO.F.TER. SPA
(51) *C08K 5/00* (11) 1 879 952 A1
- (73) Société de Conseils de Recherches et d'Applications Scientifiques (S.C.R.A.S.)
(51) *C07D 495/14* (11) 1 768 985 B1

- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT
(51) *B25C 1/08* (11) 1 879 725 A2
(51) *F17C 13/00* (11) 1 880 137 A1
- (73) Société de Technologie Michelin
(51) *B29C 70/38* (11) 1 733 867 B1
(51) *B60C 19/08* (11) 1 659 005 B1
(51) *F04C 2/14* (11) 1 421 281 B1
- (71) Societe de Technologie Michelin STM
(51) *B60C 23/04* (11) 1 879 756 A1
(51) *G01M 17/02* (11) 1 880 187 A1
- (71) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P. P.I.C.
(51) *C08L 33/00* (11) 1 881 029 A2
- (71) Société Industrielle de Sonceboz S.A.
(51) *G01D 7/04* (11) 1 880 172 A1
- (71) SOCIETE STANTEC
(51) *H04B 7/12* (11) 1 880 488 A1
- (73) Sofirem
(51) *G09F 15/00* (11) 1 366 483 B1
- (71) SOFTWARE AG
(51) *H04L 29/08* (11) 1 881 675 A1
- (71) Sogefi Filtration Ltd
(51) *B01D 27/08* (11) 1 879 676 A1
- (73) SOLA-Messwerkzeuge GmbH
(51) *G01C 25/00* (11) 1 559 997 B1
- (73) Solar, Matthew S.
(51) *A61B 19/00* (11) 1 272 120 B1
- (71) Solaris Nanosciences, Inc.
(51) *H01L 25/00* (11) 1 880 418 A2
- (73) SOLARWORLD AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *C01B 33/02* (11) 1 337 462 B1
- (73) SOLVAY (Société Anonyme)
(51) *C07D 401/06* (11) 1 427 721 B1
- (73) Solvay Advanced Polymers, L.L.C.
(51) *C08K 5/5393* (11) 1 581 585 B1
- (73) Solvay Infra Bad Hönningen GmbH
(51) *H01L 39/12* (11) 1 157 429 B1
- (71) Solvay Organics GmbH
(51) *C12P 7/42* (11) 1 881 077 A1
- (71;73) Solvay Solexis S.p.A.
(51) *C09K 3/18* (11) 1 213 335 B1
(51) *H01M 8/10* (11) 1 804 325 A3
- (73) Solystic
(51) *B07C 3/20* (11) 1 307 299 B1
(51) *B07C 5/34* (11) 1 274 519 B1
- (71;73) Somfy SAS
(51) *G01D 5/48* (11) 1 881 301 A2
(51) *G05B 19/042* (11) 1 590 711 B1
(51) *G05B 19/045* (11) 1 788 464 B1
- (71) Sommer Metallbau-Stahlbau GmbH & Co. KG
(51) *E06B 5/18* (11) 1 775 413 A3
- (71) Sonceboz S.A.
(51) *H01R 12/16* (11) 1 880 446 A1
- (71) Sonoco Development, Inc.
(51) *B32B 1/08* (11) 1 880 839 A2
- (71) Sony Computer Entertainment Europe Ltd.
(51) *H04S 3/00* (11) 1 880 576 A1
- (71;73) Sony Computer Entertainment Inc.
(51) *G06F 9/38* (11) 1 880 276 A2
(51) *G06F 9/38* (11) 1 880 277 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 880 279 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 785 861 A3
- (51) *G06F 9/46* (11) 1 880 285 A1
(51) *G06F 9/48* (11) 1 770 520 A3
(51) *G06F 13/16* (11) 1 880 297 A1
(51) *H02K 7/06* (11) 1 880 463 A1
(51) *H04L 9/00* (11) 1 237 321 B1
- (71;73) Sony Corporation
(51) *G02F 1/13357* (11) 1 881 362 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 0 905 566 B1
(51) *G03F 7/20* (11) 0 907 111 B1
(51) *G06F 13/00* (11) 1 881 412 A1
(51) *G06F 17/00* (11) 1 879 116 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 624 387 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 624 390 A3
(51) *G06K 9/62* (11) 1 505 534 A3
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 755 080 A3
(51) *G06T 3/40* (11) 1 881 451 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 1 669 926 B1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 211 662 B1
(51) *G09G 3/34* (11) 1 628 286 A3
(51) *G09G 3/34* (11) 1 675 097 A3
(51) *G09G 3/36* (11) 0 841 653 B1
(51) *G11B 7/135* (11) 1 619 680 A3
(51) *G11B 17/028* (11) 1 469 468 A3
(51) *G11B 17/04* (11) 1 431 971 B1
(51) *G11B 20/00* (11) 1 881 498 A1
(51) *G11B 23/03* (11) 1 443 513 B1
(51) *G11B 23/087* (11) 1 622 148 B1
(51) *G11B 27/32* (11) 1 880 385 A1
(51) *H01L 23/46* (11) 1 722 412 A3
(51) *H01L 25/16* (11) 1 715 524 A3
(51) *H01L 25/16* (11) 1 715 525 A3
(51) *H01L 25/16* (11) 1 715 526 A3
(51) *H04B 1/20* (11) 1 463 210 A3
(51) *H04H 1/00* (11) 1 881 626 A2
(51) *H04L 9/00* (11) 1 237 321 B1
(51) *H04N 1/405* (11) 1 648 154 A3
(51) *H04N 5/00* (11) 1 014 701 B1
(51) *H04N 5/00* (11) 1 156 670 A3
(51) *H04N 5/14* (11) 1 881 694 A2
(51) *H04N 5/44* (11) 0 979 004 B1
(51) *H04N 5/77* (11) 1 589 754 A3
(51) *H04N 5/93* (11) 0 804 028 B1
(51) *H04S 5/00* (11) 1 881 740 A2
- (71;73) Sony Ericsson Mobile Communications AB
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 460 713 B1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 835 705 A3
(51) *H04M 1/03* (11) 1 564 970 B1
- (71;73) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 881 555 A1
(51) *H03G 3/30* (11) 1 655 835 B1
(51) *H04L 1/18* (11) 1 555 775 A3
(51) *H04M 1/02* (11) 1 450 545 B1
- (71) Sony España SA
(51) *H04N 9/64* (11) 1 881 709 A1
- (71) Soshin Electric Co. Ltd.
(51) *H01B 1/22* (11) 1 881 506 A1
- (71) SOUTHCO, INC.
(51) *E05C 17/56* (11) 1 880 073 A2
- (73) Spansion LLC
(51) *G11C 16/12* (11) 1 774 530 B1
(51) *H01L 21/8247* (11) 1 222 690 B1
- (73) Special Devices, Inc.
(51) *F42B 3/12* (11) 1 644 687 B1
(51) *F42D 1/055* (11) 1 644 694 B1
- (71) Spectracure AB
(51) *A61B 5/026* (11) 1 879 496 A1
(51) *A61B 18/24* (11) 1 879 518 A1
- (71) Speechworks International, Inc.
(51) *G10L 11/00* (11) 1 881 482 A1
- (71) SPHERE Medical Limited
(51) *C08F 20/04* (11) 1 879 929 A1
(51) *G01N 33/543* (11) 1 880 216 A1
- (71) Spielberg, Peter
(51) *F41C 33/02* (11) 1 880 159 A1
- (73) Spinevision
(51) *A61F 2/44* (11) 1 596 776 B1
- (71) Spinwood Trading & Consulting Ltd.
(51) *B62M 23/02* (11) 1 879 790 A1
- (71) Spirogen Limited
(51) *C07D 519/00* (11) 1 879 901 A1
- (71) Sports Tech GmbH
(51) *B60B 21/08* (11) 1 826 025 A3
- (73) SPOTLESS PLASTICS PTY. LTD.
(51) *A47G 25/30* (11) 1 530 936 B1
- (71) Sprick, Heinrich
(51) *C02F 3/06* (11) 1 880 982 A1
- (71) SPX Corporation
(51) *B22D 17/20* (11) 1 839 777 A3
- (73) Spyder Navigations L.L.C.
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 304 002 B1
- (71) Spæncom A/S
(51) *E01D 2/00* (11) 1 881 111 A2
- (71) SQUARE D COMPANY
(51) *H02H 6/00* (11) 1 880 457 A2
- (73) S-Rain Control A/S
(51) *H04L 25/40* (11) 1 103 178 B1
- (73) SRAM Deutschland GmbH
(51) *B62M 11/16* (11) 1 110 855 B1
- (73) SRS Medical Systems, Inc.
(51) *A61M 1/12* (11) 0 758 254 B1
- (73) St. Jude Medical AB
(51) *A61N 1/37* (11) 1 660 180 B1
- (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.
(51) *A61M 25/00* (11) 1 879 637 A2
- (73) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH
(51) *G01C 15/00* (11) 1 580 526 B1
- (71;73) Stabilus GmbH
(51) *F16F 9/02* (11) 1 619 409 B1
(51) *F16H 25/20* (11) 1 881 235 A2
- (71) Staeger, Rüdiger
(51) *F24F 6/06* (11) 1 881 276 A1
- (71) Stankiewicz GmbH
(51) *B60R 13/08* (11) 1 879 771 A2
- (71) Stanley, Morgan
(51) *H04L 29/06* (11) 1 635 536 A3
- (73) Starkey Laboratories, Inc.
(51) *H03G 3/20* (11) 1 687 895 B1
- (71) Statoilhydro ASA
(51) *C04B 14/04* (11) 1 879 837 A2
- (71) STEEL BELT SYSTEMS S.R.L.
(51) *C09D 5/36* (11) 1 881 041 A1
- (73) Steger, Wilfried
(51) *F21L 4/00* (11) 1 307 686 B1
- (71) STEIN HEURTEY
(51) *F27D 3/02* (11) 1 880 157 A1
- (71) Stema Metalleichtbau GmbH
(51) *B62D 33/03* (11) 1 880 929 A2
- (73) Stemmann-Technik GmbH
(51) *B60L 5/26* (11) 1 157 876 B1

- (73) **Stensborg ApS**
(51) **B41F 17/00** (11) 1 150 843 B2
- (73) **Sternglass, Daniel I.**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 040 579 B1
- (71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) **C08J 3/24** (11) 1 879 946 A1
- (71) **Stichting Top Institute Food and Nutrition**
(51) **A23L 1/0522** (11) 1 880 616 A1
- (71) **STIFTUNG ORTHOPÄDISCHE UNIVERSITÄTSKLINIK**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 880 003 A1
- (71) **STMicroelectronics (Research & Development) Limited**
(51) **G06T 5/00** (11) 1 881 452 A1
(51) **H03M 1/46** (11) 1 881 609 A1
- (73) **STMicroelectronics N.V.**
(51) **H04L 7/04** (11) 1 665 621 B1
- (71) **STMicroelectronics Rousset SAS**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 881 532 A2
- (71) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G11C 29/16** (11) 1 881 505 A1
(51) **H01L 21/762** (11) 1 881 527 A1
(51) **H02M 3/07** (11) 1 881 588 A1
(51) **H02M 3/07** (11) 1 881 589 A1
(51) **H05B 41/36** (11) 1 881 745 A1
- (71) **STMicroelectronics SA**
(51) **G11C 7/24** (11) 1 880 387 A1
(51) **H01L 23/498** (11) 1 880 417 A2
- (71) **STMicroelectronics, Inc**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 881 635 A2
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **G11C 29/00** (11) 1 612 807 A3
(51) **H04N 5/00** (11) 1 881 693 A1
- (71) **STORK VECO B.V.**
(51) **B41M 7/00** (11) 1 880 860 A1
- (71) **Stratagene California**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 021 A2
(51) **G01J 3/30** (11) 1 880 175 A2
- (71) **Straumann Holding AG**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 880 691 A1
- (71) **Ströck Bio-Brot Produktions GmbH**
(51) **A21C 1/00** (11) 1 880 609 A2
- (71) **Stroganov, Alexandr Anatolievich**
(51) **F04C 2/344** (11) 1 880 109 A1
- (71) **Studiengesellschaft Kohle mbH**
(51) **C07C 67/32** (11) 1 879 848 A2
- (71) **Studio Tecnico 6 M S.R.L.**
(51) **F16K 31/52** (11) 1 769 989 A3
- (71) **Stylemark Systems Ltd.**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 879 156 A3
- (71) **Suction Pile Technology B.V.**
(51) **E02D 7/28** (11) 1 881 113 A2
- (73) **Sud-Chemie Prototech, Inc.**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 455 925 B1
- (73) **Suhonen, Pentti Olavi**
(51) **A63B 69/36** (11) 1 233 822 B1
- (71) **Sullair Corporation**
(51) **H02K 9/00** (11) 1 880 464 A2
- (71) **Sulzer Chemtech AG**
(51) **B01D 3/16** (11) 1 880 749 A1
- (71) **SUMCO Corporation**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 870 930 A3
(51) **H01L 21/762** (11) 1 881 528 A1
- (71) **SUMCO CORPORATION**
(51) **C30B 15/00** (11) 1 881 093 A2
- (71) **Sumida Corporation**
(51) **H01F 17/04** (11) 1 845 538 A3
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C08J 9/04** (11) 1 310 518 B1
(51) **C23C 30/00** (11) 1 207 216 B1
(51) **G06F 11/28** (11) 1 056 012 A3
- (71) **SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60C 23/06** (11) 1 880 874 A2
(51) **B60C 23/06** (11) 1 880 875 A2
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **G06F 11/28** (11) 1 056 012 A3
(51) **H01R 12/38** (11) 1 117 156 B1
(51) **H01R 13/422** (11) 1 863 134 A3
(51) **H01R 13/422** (11) 1 863 135 A3
(51) **H01R 13/641** (11) 1 881 569 A2
- (71) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 632 845 A3
(51) **G06F 9/38** (11) 1 596 284 A3
(51) **G06F 9/42** (11) 1 306 753 A3
(51) **G06F 9/42** (11) 1 739 550 A3
(51) **G06F 9/44** (11) 1 347 381 A3
(51) **G06F 12/08** (11) 1 785 877 A3
- (71) **Sung, Chien-Min**
(51) **B24B 7/22** (11) 1 879 719 A2
- (71) **SunGene GmbH**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 880 011 A2
- (71) **Sun-Rype Products Ltd.**
(51) **A23L 1/212** (11) 1 880 617 A2
- (71) **SUNTORY LIMITED**
(51) **A23F 5/02** (11) 1 880 614 A1
(51) **C07K 14/395** (11) 1 879 915 A1
- (73) **SUPRACOR, INC.**
(51) **F16F 7/12** (11) 1 628 036 B1
- (71) **Surfactant Technologies Limited**
(51) **C09K 3/00** (11) 1 879 976 A1
- (71;73) **Swisscom Mobile AG**
(51) **G07F 7/08** (11) 1 881 463 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 687 953 B1
- (73) **SWITCHED RELUCTANCE DRIVES LIMITED**
(51) **H02K 19/10** (11) 0 930 694 B1
- (73) **Symbian Limited**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 512 308 B1
- (71) **SYMBIOTEC Gesellschaft zur Forschung und Entwicklung auf dem Gebiet der Biotechnologie mbH**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 879 609 A2
- (71) **Symbol Technologies, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 1 881 406 A1
(51) **G06K 15/00** (11) 1 880 347 A2
- (71) **Symyx Technologies, Inc.**
(51) **C01G 51/00** (11) 1 879 833 A2
- (71;73) **Syngenta Limited**
(51) **A01N 41/10** (11) 1 408 756 B1
(51) **C07D 471/10** (11) 1 880 996 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 25/30** (11) 1 879 452 A1
(51) **C07D 471/10** (11) 1 880 996 A1
- (71) **Synopsys, Inc.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 696 269 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 696 270 A3
- (71) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 880 684 A2
- (71) **SYSTEMA S.p.A.,**
(51) **F24D 5/08** (11) 1 880 143 A1
- (73) **T.G.C. S.r.l.**
(51) **B41F 31/08** (11) 1 418 050 B1
- (71) **Tabuk Pharmaceutical Manufacturing Co.**
(51) **A61K 31/496** (11) 1 880 722 A1
- (71) **Taillefer, Jean-Paul**
(51) **E06C 1/54** (11) 1 880 074 A1
- (71) **TAIYO YUDEN CO., LTD.**
(51) **G11B 7/007** (11) 1 852 858 A3
- (71;73) **TAKATA CORPORATION**
(51) **A44B 11/25** (11) 1 652 442 B1
(51) **B60N 2/02** (11) 1 829 733 A3
(51) **B60N 2/42** (11) 1 780 074 A3
(51) **B60Q 5/00** (11) 1 493 622 B1
(51) **B60R 21/20** (11) 1 880 906 A1
(51) **B60R 21/26** (11) 1 568 549 B1
(51) **B60R 22/46** (11) 1 880 909 A1
(51) **D04B 21/00** (11) 0 965 670 B1
- (71) **Talleres De Escoriaza, S.A.**
(51) **E05B 3/00** (11) 1 881 132 A1
(51) **E05C 9/00** (11) 1 505 231 A3
- (71) **Tallinn University of Technology**
(51) **H01L 21/368** (11) 1 880 413 A1
- (71) **Talor, Eyal**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 879 618 A2
- (71) **Tamarack Products, Inc.**
(51) **G06K 19/06** (11) 1 880 349 A1
- (71) **Targit A/S**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 881 429 A2
- (71) **Tate & Lyle Ingredients Americas, Inc.**
(51) **C12P 7/10** (11) 1 880 013 A2
- (71) **TAVERNER, Alistair**
(51) **G07F 19/00** (11) 1 880 370 A2
- (73) **TDA ARMEMENTS S.A.S.**
(51) **F42B 30/08** (11) 1 769 217 B1
- (71) **TDA Research**
(51) **C23F 11/00** (11) 1 880 041 A1
- (71) **TDK Corporation**
(51) **G11B 7/00** (11) 1 632 937 A3
(51) **H01F 1/057** (11) 1 684 314 A3
- (71) **Technion Research & Development Foundation Limited**
(51) **G02B 5/18** (11) 1 880 238 A2
(51) **G09G 5/00** (11) 1 880 378 A2
- (71) **Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig**
(51) **A61K 31/55** (11) 1 879 591 A1
- (71) **Technische Universität Darmstadt**
(51) **F16F 7/10** (11) 1 880 119 A1
- (73) **Technologies Alliance, Inc.d/b/a The Oil-patch Technologies**
(51) **E21B 19/15** (11) 1 502 000 B1
- (71) **Technotrans AG**
(51) **B41F 35/00** (11) 1 880 851 A2
- (71) **Techtronic Industries Company Limited**
(51) **B25C 5/16** (11) 1 880 805 A1
(51) **B25C 5/16** (11) 1 880 806 A1
(51) **B25C 5/16** (11) 1 880 807 A1
- (71) **TEIJIN LIMITED**
(51) **C08L 67/02** (11) 1 881 034 A1
- (71) **TEIKOKU PRINTING INKS MFG. CO., LTD**
(51) **C09D 11/02** (11) 1 881 042 A1
(51) **C09D 11/02** (11) 1 881 043 A1
- (73) **TEIKOKU SEIYAKU CO., LTD.**
(51) **A61K 8/97** (11) 0 962 226 B1

- (71) **Tejidos Estambriil, S.A.**
(51) **A41D 31/00** (11) 1 880 620 A2
- (73) **Tekelec**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 556 778 B1
- (73) **Tele Filter GmbH**
(51) **H03B 5/32** (11) 1 658 670 B1
- (71) **Teleflex Canada Incorporated**
(51) **B63H 20/12** (11) 1 527 991 A3
- (71) **Teleflex Medical Incorporated**
(51) **B25B 23/142** (11) 1 880 802 A2
- (71) **Telefonaktiebolaget L M Ericsson (Publ)**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 880 494 A1
- (71) **Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)**
(51) **G06F 17/14** (11) 1 881 415 A1
(51) **H04B 1/713** (11) 1 880 479 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 880 525 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **H01Q 5/00** (11) 1 145 376 B1
(51) **H03F 1/02** (11) 1 312 158 B1
(51) **H03H 17/06** (11) 1 297 626 B1
(51) **H04B 1/38** (11) 1 695 449 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 062 742 B1
(51) **H04L 1/12** (11) 1 118 182 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 881 646 A1
(51) **H04L 25/49** (11) 1 135 910 B1
(51) **H04Q 3/00** (11) 0 898 842 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 219 124 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 665 841 B1
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 125 454 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 336 318 B1
- (71) **Teles AG Informationstechnologien**
(51) **H01Q 21/06** (11) 1 880 443 A1
- (71) **TELEVES, S.A.**
(51) **H04N 7/10** (11) 1 881 703 A1
- (71;73) **TeliaSonera AB**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 261 941 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 792 468 B1
(51) **H04M 3/56** (11) 1 880 536 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 077 011 B1
- (71) **Terex-Demag GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 55/00** (11) 1 879 785 A1
- (71) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61M 1/36** (11) 1 880 740 A2
- (71) **tesa AG**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 829 948 A3
(51) **C09J 7/02** (11) 1 881 044 A2
(51) **C09J 7/02** (11) 1 881 045 A1
- (73) **TESA SA**
(51) **G01B 5/012** (11) 1 666 833 B1
- (71) **Tesco Corporation**
(51) **E21B 19/16** (11) 1 880 076 A1
- (71) **Tesla Motors, inc.**
(51) **H01M 2/10** (11) 1 880 433 A2
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B65B 41/18** (11) 1 706 321 B1
(51) **B65B 55/10** (11) 1 572 541 B1
- (71) **Tets, Viktor Veniaminovich**
(51) **A61K 38/47** (11) 1 880 733 A1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 825 847 A3
(51) **C07C 227/16** (11) 1 879 851 A1
(51) **C07C 229/08** (11) 1 879 852 A1
(51) **C07C 229/08** (11) 1 879 853 A1
(51) **C07C 233/05** (11) 1 879 854 A1
(51) **C07D 217/06** (11) 1 879 867 A2
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS FRANCE**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 387 250 A3
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INC.**
(51) **G06F 9/30** (11) 1 387 250 A3
- (71;73) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **G06F 9/46** (11) 0 933 705 B1
(51) **H03M 3/02** (11) 1 255 358 B1
(51) **H04N 5/21** (11) 1 435 730 A3
(51) **H04Q 11/04** (11) 1 418 790 A3
- (73) **Textilausrüstung Pfand GmbH**
(51) **D06Q 1/02** (11) 1 446 523 B1
- (71) **TG Tools United Company**
(51) **B25H 3/00** (11) 1 655 113 A3
- (71) **TGK CO., Ltd.**
(51) **F25B 41/06** (11) 1 832 822 A3
- (73) **Thales**
(51) **G06F 9/50** (11) 1 356 382 B1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 260 071 B1
- (73) **THALES**
(51) **G01J 5/06** (11) 1 202 034 B1
(51) **G01P 13/02** (11) 1 721 172 B1
(51) **H01S 3/23** (11) 1 675 228 B1
- (73) **Thales Italia S.p.A.**
(51) **G08G 5/06** (11) 1 690 243 B1
- (71;73) **The Boeing Company**
(51) **B64C 9/02** (11) 1 407 964 A3
(51) **C04B 35/624** (11) 1 880 984 A2
(51) **C22F 1/18** (11) 1 658 389 B1
(51) **G01C 23/00** (11) 1 881 295 A1
(51) **G01C 23/00** (11) 1 881 296 A2
(51) **G01F 23/00** (11) 1 881 306 A1
- (71) **THE BOEING COMPANY**
(51) **G01F 23/00** (11) 1 881 305 A1
- (73) **The Bradbury Company, Inc.**
(51) **B21D 1/02** (11) 1 514 618 B1
- (73) **The Chinnet Company Technology**
(51) **B05D 1/00** (11) 1 144 124 B1
- (73) **THE COCA-COLA COMPANY**
(51) **B65D 1/02** (11) 1 751 011 B1
- (71) **The Direct TV Group, Inc**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 575 291 A3
- (71) **The Directv Group, Inc.**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 585 329 A3
- (73) **The Foundation for the Promotion of Industrial Science**
(51) **G08G 1/16** (11) 1 564 704 B1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 575 014 B1
- (71) **The Gates Corporation**
(51) **F16H 7/12** (11) 1 881 232 A2
- (71) **THE GENE POOL, INC.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 820 864 A3
- (71) **The General Hospital Corporation**
(51) **G01R 33/465** (11) 1 880 228 A2
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 534 146 B1
(51) **C07K 14/635** (11) 1 175 444 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 879 540 A1
(51) **A61K 8/81** (11) 1 879 550 A1
- (71) **The Goodyear Tire & Rubber Company**
(51) **B60C 1/00** (11) 1 880 870 A1
- (71;73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B29D 30/26** (11) 1 514 675 B1
(51) **B29D 30/70** (11) 1 518 666 B1
- (51) **B60C 9/00** (11) 1 798 061 A3
(51) **B60C 15/00** (11) 1 798 072 A3
(51) **B60C 23/04** (11) 1 384 604 B1
(51) **B62D 55/28** (11) 1 880 932 A1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 880 006 A2
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 806 403 A3
- (73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **C12N 15/48** (11) 1 080 201 B1
- (73) **The Heating Company BVBA**
(51) **F28F 1/14** (11) 1 491 839 B1
- (71) **THE IAMS COMPANY**
(51) **C12N 1/20** (11) 1 880 001 A1
- (73) **The Institutes for Pharmaceutical Discovery, LLC**
(51) **A61K 31/426** (11) 1 633 354 B1
- (71) **The Jackson Laboratory**
(51) **C07K 16/00** (11) 1 879 920 A2
- (71) **The Japan Association of Marine Safety**
(51) **C02F 1/78** (11) 1 880 981 A1
- (71) **THE KANSAI ELECTRIC POWER CO., INC.**
(51) **H01L 29/78** (11) 1 858 085 A3
- (71) **The Mathworks, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 880 281 A1
- (73) **THE MORGAN CRUCIBLE COMPANY PLC**
(51) **C03C 13/00** (11) 1 544 177 B1
- (71) **The Nisshin Oihio Group, Ltd.**
(51) **C09C 1/00** (11) 1 881 039 A1
- (73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **C11D 3/02** (11) 1 578 895 B1
(51) **C12N 15/57** (11) 1 025 239 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A23L 1/27** (11) 1 879 472 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 879 535 A1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 879 541 A1
(51) **A61K 8/64** (11) 1 879 549 A2
(51) **A61Q 1/02** (11) 1 879 658 A2
(51) **C08J 3/09** (11) 1 881 021 A2
(51) **C08J 7/04** (11) 1 879 949 A1
(51) **C11D 3/00** (11) 1 879 991 A1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 881 059 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 879 994 A1
- (71) **The Product Group, LLC**
(51) **F25B 1/00** (11) 1 880 149 A1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) **A61F 2/02** (11) 1 879 522 A2
(51) **A61K 51/00** (11) 1 879 627 A2
(51) **C08G 63/48** (11) 1 017 737 B1
(51) **G06T 7/40** (11) 1 777 658 B1
(51) **G11C 13/02** (11) 1 449 218 B1
- (71) **THE RESEARCH FOUNDATION OF STATE UNIVERSITY OF NEW YORK**
(51) **G01N 21/00** (11) 1 880 192 A2
- (71) **The Research Foundation of the City University of New York**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 880 512 A1

- (71) The Swatch Group Research and Development Ltd.
(51) *G02F 1/1333* (11) 1 881 361 A1
- (71) The Timken Company
(51) *B60B 27/00* (11) 1 879 754 A1
(51) *F16C 19/52* (11) 1 880 113 A1
- (71) THE TIMKEN COMPANY
(51) *B23K 26/24* (11) 1 879 718 A1
(51) *F16H 48/30* (11) 1 621 800 A3
- (71) The Trustees of Columbia University in the City of New York
(51) *B01D 71/72* (11) 1 879 685 A2
(51) *B01J 20/04* (11) 1 879 693 A2
(51) *H04M 3/493* (11) 1 881 685 A1
- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA
(51) *A61K 39/12* (11) 1 879 615 A2
- (71) The United States of America Represented by the Department of Veterans Affairs
(51) *C12N 5/00* (11) 1 880 002 A2
- (73) The University Court of the University of Dundee
(51) *H01J 1/304* (11) 1 417 695 B1
- (71) The University of Kentucky Research Foundation
(51) *A61K 33/24* (11) 1 879 600 A2
- (71) The University of North Carolina at Chapel Hill
(51) *A61B 1/06* (11) 1 879 493 A2
- (71) The University of Nottingham
(51) *A61B 17/42* (11) 1 879 513 A1
- (73) The University of Reading
(51) *A23L 1/30* (11) 1 613 180 B1
- (71;73) The University of Tokyo
(51) *A61B 1/00* (11) 1 481 627 B1
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 703 457 A3
- (71) The University of Western Ontario
(51) *A61B 10/00* (11) 1 879 503 A1
- (73) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED
(51) *C07D 239/48* (11) 1 325 916 B1
- (71) The Yokohama Rubber Co., Ltd.
(51) *B60C 5/14* (11) 1 880 871 A1
(51) *C08L 101/00* (11) 1 881 037 A1
- (73) Thelander, Lars
(51) *A61K 31/198* (11) 1 284 725 B1
- (73) Thermo Electron S.p.A.
(51) *G01N 30/28* (11) 0 959 351 B1
- (71) Thermojet Do Brasil, LTDA.
(51) *G05D 7/06* (11) 1 879 089 A3
- (71) Theurer, Julie A.
(51) *A61B 10/00* (11) 1 879 503 A1
- (71) Thin Film Electronics ASA
(51) *C08F 14/22* (11) 1 879 928 A1
- (71) THIRD WAVE TECHNOLOGIES, INC.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 880 024 A2
- (71) Thomas & Betts International, Inc.
(51) *H02G 3/30* (11) 1 881 578 A1
- (71;73) Thomson Licensing
(51) *G09G 3/28* (11) 1 880 377 A2
(51) *G11B 7/135* (11) 1 702 325 B1
(51) *H04H 1/00* (11) 1 880 492 A1
(51) *H04L 25/06* (11) 1 745 625 B1
(51) *H04L 27/00* (11) 1 716 682 B1
(51) *H04N 7/01* (11) 1 549 066 A3
(51) *H04N 7/167* (11) 1 880 548 A2
- (73) THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V.
(51) *D06Q 1/02* (11) 1 446 523 B1
- (73) ThyssenKrupp Drauz Nothelfer GmbH
(51) *B23K 26/24* (11) 1 691 950 B1
- (71) Tibotec Pharmaceuticals Ltd.
(51) *C07K 5/02* (11) 1 881 001 A1
(51) *C07K 5/02* (11) 1 881 002 A1
- (71) TIEGS, Paul E.
(51) *H04J 1/16* (11) 1 880 493 A2
- (71) Tieliikelaitos
(51) *E02D 31/08* (11) 1 621 681 A3
- (71) Timcal S.A.
(51) *C09C 3/06* (11) 1 879 965 A2
- (71) Timedomain Corporation
(51) *H04R 9/02* (11) 1 881 733 A1
- (71) Tir Systems Ltd.
(51) *H05B 37/02* (11) 1 880 585 A1
- (71) TMO Renewables Limited
(51) *C12N 9/04* (11) 1 880 004 A1
- (73) T-Mobile Deutschland GmbH
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 179 269 B1
- (71) T-Mobile International AG & CO. KG
(51) *H04Q 7/36* (11) 1 880 565 A1
- (71) TNT Post Italia S.p.A.
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 881 448 A1
- (71) Tohcello Co., Ltd.
(51) *B32B 27/32* (11) 1 880 844 A1
- (71) Tohoku Pioneer Corporation
(51) *G11B 7/26* (11) 1 662 498 A3
(51) *H04R 9/00* (11) 1 581 027 A3
- (71) Tokyo Metropolitan Organization for Medical Research
(51) *C12N 15/51* (11) 1 878 797 A3
- (71) Tolarex Ltd.
(51) *A61K 35/14* (11) 1 879 601 A1
- (71) TOMBOW PENCIL CO., LTD.
(51) *B43K 7/03* (11) 1 880 868 A1
- (71) Tonello, Armando
(51) *B32B 5/22* (11) 1 857 266 A3
- (73) Topsøe Fuel Cell A/S
(51) *H01M 8/02* (11) 1 738 428 B1
- (71) Toray, Plastics (America), Inc.
(51) *B29D 22/00* (11) 1 879 734 A1
(51) *B32B 15/04* (11) 1 879 741 A2
- (71) Tornaghi, Giuseppe
(51) *A47C 1/024* (11) 1 880 638 A1
- (73) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha
(51) *B66B 13/30* (11) 1 581 454 B1
- (71) Toshiba Hokuto Electronics Corporation
(51) *H01J 25/00* (11) 1 870 923 A3
- (71) Toshiba Lighting & Technology Corporation
(51) *H01L 33/00* (11) 1 686 631 A3
- (71) TOSHIBA LIGHTING & TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *H05B 33/08* (11) 1 881 743 A2
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) *A61B 6/03* (11) 1 880 674 A2
(51) *G06T 5/00* (11) 1 755 082 A3
(51) *G06T 7/00* (11) 1 881 453 A2
- (71) Toshiba Samsung Storage Technology Corporation
(51) *G11B 7/00* (11) 1 772 858 A3
- (71;73) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) *B41J 3/60* (11) 1 862 318 A3
(51) *B41J 25/304* (11) 1 721 752 A3
(51) *C09D 11/00* (11) 1 696 008 B1
- (73) TOSOH CORPORATION
(51) *B01D 53/86* (11) 1 273 336 B1
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) *B32B 27/32* (11) 1 879 744 A1
(51) *C08F 10/00* (11) 1 879 927 A2
(51) *C08L 23/06* (11) 1 879 960 A1
- (73) Toto Ltd.
(51) *H01L 21/68* (11) 1 191 581 B1
- (71) Tottori Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) *H04R 1/02* (11) 1 881 730 A1
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) *B29C 71/02* (11) 1 880 834 A1
(51) *C08J 5/18* (11) 1 881 022 A1
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.
(51) *B65D 81/34* (11) 1 880 954 A1
- (71) Toyota Boshoku Kabushiki Kaisha
(51) *B60N 2/30* (11) 1 810 874 A3
- (71) Toyota Industries Corporation
(51) *C10M 169/04* (11) 1 881 057 A1
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) *B22F 1/00* (11) 1 219 368 B1
(51) *B60C 23/04* (11) 1 484 200 B1
(51) *B60K 7/00* (11) 1 879 765 A1
(51) *F02M 47/00* (11) 1 790 847 A3
(51) *F16H 7/24* (11) 1 701 062 A3
(51) *F16H 15/38* (11) 1 260 734 B1
(51) *F16H 15/38* (11) 1 881 233 A2
(51) *G08G 1/16* (11) 1 603 097 B1
(51) *G10L 15/02* (11) 1 881 484 A1
(51) *H01H 47/00* (11) 1 880 401 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 756 896 B1
(51) *H02J 7/14* (11) 0 868 005 B1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) *B24B 7/22* (11) 1 676 671 B1
(51) *B60K 6/20* (11) 1 879 764 A1
(51) *F01L 13/00* (11) 1 880 088 A1
(51) *F01N 11/00* (11) 1 745 199 B1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 880 097 A1
(51) *F02D 45/00* (11) 1 881 188 A1
(51) *F02P 5/15* (11) 1 881 192 A1
(51) *F04B 35/01* (11) 1 881 197 A1
(51) *G01L 23/22* (11) 1 880 180 A1
(51) *H02M 1/08* (11) 1 881 587 A1
(51) *H02M 7/00* (11) 1 880 465 A1
(51) *H02P 27/06* (11) 1 881 595 A1
(51) *H02P 27/08* (11) 1 881 596 A1
- (73) TPO Hong Kong Holding Limited
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 499 919 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 055 219 B1
- (71) Trafag AG
(51) *G01L 9/04* (11) 1 881 314 A2
- (71) Transmedia Communications SA
(51) *G06F 17/30* (11) 1 801 715 A3
- (71) Transplan, Inc.
(51) *C12M 3/00* (11) 1 879 997 A2
- (71) Treasure Garden, Inc.
(51) *E04H 12/22* (11) 1 693 535 A3
- (71) Trench Limited
(51) *H01F 27/34* (11) 1 460 655 A3
- (73) Treofan Germany GmbH & Co.KG
(51) *H01G 4/18* (11) 1 141 982 B1
- (71) Trialstat Corporation
(51) *G06F 9/44* (11) 1 855 195 A3

- (71) Tripack Engineering Ltd.
(51) **B65B 69/00** (11) 1 880 947 A2
- (71) TROX GmbH
(51) **F24F 11/047** (11) 1 881 278 A1
- (73) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG
(51) **B62D 59/04** (11) 1 836 085 B1
- (73) TRUMPF Kreuzer Medizin Systeme GmbH + Co. KG
(51) **F21S 8/00** (11) 1 722 157 B1
- (73) Truwit, Charles L.
(51) **A61B 19/00** (11) 1 272 120 B1
- (71) TRW Automotive U.S. LLC
(51) **B60C 23/04** (11) 1 879 756 A1
- (71) Tsubakimoto Chain Co.
(51) **F16G 13/02** (11) 1 881 230 A2
(51) **F16G 13/04** (11) 1 881 231 A2
- (73) Tuebingen Scientific Medical GmbH
(51) **A61B 17/28** (11) 1 486 172 B1
- (71) Tulley, Stephen C.
(51) **A63F 13/00** (11) 1 879 672 A1
- (71) TUNSTALL GROUP PLC
(51) **G08B 25/08** (11) 1 727 105 A3
- (71) Tür und Tor Technik GmbH
(51) **E05B 65/10** (11) 1 580 363 A3
- (73) Turvanasta Development Oy
(51) **B60C 11/16** (11) 1 377 466 B1
- (71) Tyco Electronics AMP Espana S.A.
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 880 555 A1
- (71) Tyco Electronics AMP GmbH
(51) **E05B 17/22** (11) 1 507 054 A3
(51) **H01H 50/44** (11) 1 564 772 A3
- (71) Tyco Electronics Canada Ltd.
(51) **H03K 17/00** (11) 1 881 605 A1
- (71) TYCO Electronics Corporation
(51) **F16L 5/08** (11) 1 880 133 A1
- (71) Tyco Electronics Raychem S.A.
(51) **H01R 43/01** (11) 1 880 450 A2
- (71) Tyco Telecommunications (US) Inc.
(51) **H04B 10/158** (11) 1 675 282 A3
- (73) Tyrolia Technology GmbH
(51) **A63C 9/00** (11) 1 576 990 B1
- (73) Ube Industries, Ltd.
(51) **B01J 29/70** (11) 1 481 730 B1
- (73) Ubukata Industries Co., Ltd
(51) **F04B 39/00** (11) 1 486 671 B1
- (73) UCB Pharma, S.A.
(51) **C07D 215/14** (11) 1 501 801 B1
- (71) Uhde GmbH
(51) **C01B 3/02** (11) 1 879 832 A1
- (71;73) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG
(51) **B65B 9/04** (11) 1 880 943 A1
(51) **B65G 17/46** (11) 1 714 921 B1
- (73) UhlSport GmbH
(51) **A43B 13/26** (11) 1 784 095 B1
- (73) Ulanovsky, Eduard Alexandrovich
(51) **F02D 19/08** (11) 1 371 834 B1
- (73) ULO Fahrzeugtechnik GmbH
(51) **H01R 33/06** (11) 1 646 116 B1
- (71;73) ULVAC, INC.
(51) **C23C 16/505** (11) 1 881 087 A1
(51) **H01L 21/68** (11) 1 191 581 B1
- (73) Umicore AG & Co. KG
(51) **C07F 15/00** (11) 1 558 621 B1
(51) **F01N 3/023** (11) 1 627 136 B1
- (73) Unibioscreen S.A.
(51) **C07J 7/00** (11) 1 709 063 B1
- (71;73) UNICHARM CORPORATION
(51) **A47K 11/10** (11) 1 880 649 A1
(51) **A47K 11/10** (11) 1 880 650 A1
(51) **A61F 5/455** (11) 1 616 542 B1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 090 615 B1
- (71) Unigene Laboratories, Inc.
(51) **A61K 38/17** (11) 1 879 608 A1
- (71;73) UNILEVER N.V.
(51) **A23C 9/123** (11) 1 879 464 A1
(51) **A23C 9/13** (11) 1 879 465 A1
(51) **A23G 9/28** (11) 1 277 411 B1
(51) **A23G 9/32** (11) 1 400 176 B1
(51) **A23L 1/16** (11) 1 517 618 B1
(51) **A61K 31/585** (11) 1 879 594 A2
- (71) Unilever PLC
(51) **A61K 31/585** (11) 1 879 594 A2
- (71;73) UNILEVER PLC
(51) **A23C 9/13** (11) 1 879 465 A1
(51) **A23G 9/28** (11) 1 277 411 B1
(51) **A23G 9/32** (11) 1 400 176 B1
(51) **A23L 1/16** (11) 1 517 618 B1
- (71) Uniloy Milacron Inc.
(51) **B29C 49/48** (11) 1 879 730 A2
- (71) Unitec S.p.A.
(51) **A23N 12/02** (11) 1 880 619 A1
(51) **B65G 47/26** (11) 1 880 959 A1
- (71;73) United Technologies Corporation
(51) **B23H 1/04** (11) 1 815 932 A3
(51) **B23K 9/04** (11) 1 880 787 A1
(51) **F01D 5/18** (11) 1 881 157 A1
(51) **F01D 25/18** (11) 1 510 658 A3
(51) **F16J 15/32** (11) 1 424 518 B1
- (71) Unitract Syringe Pty Ltd
(51) **A61M 5/50** (11) 1 879 635 A1
- (71) Universidad de Sevilla
(51) **B01J 31/02** (11) 1 880 762 A2
- (71) Universidad Politécnica de Madrid
(51) **B32B 5/24** (11) 1 880 841 A2
- (73) Universidade do Minho
(51) **A61B 3/107** (11) 1 127 533 B1
- (71) UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP
(51) **C07H 21/00** (11) 1 879 905 A1
- (71) UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA
(51) **C07H 21/04** (11) 1 879 907 A1
- (71) Università Degli Studi di Roma "La Sapienza"
(51) **A61H 1/00** (11) 1 880 702 A2
- (71) Universität Freiburg
(51) **G01F 1/32** (11) 1 528 372 A3
- (71) Universität Siegen
(51) **B02C 17/16** (11) 1 879 698 A1
- (71) Universität Zürich
(51) **C07K 7/64** (11) 1 879 911 A1
- (71) Université Catholique De Louvain
(51) **A61K 47/48** (11) 1 880 737 A1
- (71;73) UNIVERSITE LIBRE DE BRUXELLES
(51) **C07J 7/00** (11) 1 709 063 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 880 335 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 744 497 B1
- (71;73) Universiteit Gent
(51) **G01N 21/11** (11) 1 881 318 A1
(51) **G02B 6/34** (11) 1 353 200 B1
- (71) University of Central Florida Research Foundation, Inc.
(51) **A61K 31/40** (11) 1 879 570 A2
- (71) UNIVERSITY OF CHICAGO
(51) **A01K 67/027** (11) 1 879 448 A2
- (71;73) University of Florida Research Foundation, Inc.
(51) **A01H 5/00** (11) 1 482 779 B1
(51) **G01S 13/38** (11) 1 880 233 A1
- (71) University of Limerick
(51) **B29C 70/34** (11) 1 880 833 A1
- (71) University of Miami
(51) **G01N 33/564** (11) 1 880 220 A2
- (71) University of North Carolina
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 027 A2
- (71) University of Northumbria at Newcastle
(51) **H02N 2/00** (11) 1 880 467 A2
- (71) University of Oklahoma, Corp.
(51) **A61K 31/40** (11) 1 879 570 A2
- (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(51) **A61N 1/00** (11) 1 879 645 A2
- (71) University of Tennessee Research Foundation
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 880 020 A2
- (71) University of Utah Research Foundation
(51) **C12N 5/00** (11) 1 880 002 A2
- (71) Università Degli Studi Di Milano - Bicocca
(51) **D06M 10/02** (11) 1 880 050 A1
- (71) Univeyor A/S
(51) **B65G 67/08** (11) 1 879 822 A1
- (71) Unseld, Hans G.
(51) **B65G 63/02** (11) 1 879 821 A1
- (73) Unterhuber, Sebastian
(51) **B65G 47/29** (11) 1 746 054 B1
- (71) Uro Denshi Kogyo Kabushiki Kaisha
(51) **E03C 1/04** (11) 1 881 117 A2
- (73) USHIO DENKI KABUSHIKI KAISYA
(51) **H05B 41/28** (11) 1 093 324 B1
- (71;73) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) **G01N 21/47** (11) 1 696 226 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 717 638 A3
(51) **H01J 9/42** (11) 1 708 231 A3
(51) **H01J 61/073** (11) 1 357 579 B1
- (71) Usines CLAAS France S.A.S.
(51) **A01F 15/14** (11) 1 878 333 A3
- (71) UTBK, INC.
(51) **G06K 1/00** (11) 1 880 340 A2
- (71) UTM IP LIMITED
(51) **F42B 8/10** (11) 1 880 161 A1
- (71) Vaillant GmbH
(51) **F16L 37/14** (11) 1 881 252 A1
(51) **F28D 20/00** (11) 1 881 290 A1
- (73) Valeo Matériaux de Friction
(51) **B60H 3/06** (11) 1 195 278 B1
(51) **F16D 69/02** (11) 1 088 176 B2
- (71;73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) **B60R 1/12** (11) 1 361 115 B1
(51) **B60R 19/48** (11) 1 792 787 A3
(51) **G10K 11/00** (11) 1 710 785 A3
(51) **H01H 3/16** (11) 1 758 135 A3

- (73) **Valeo Sécurité Habitacle**
(51) *E05B 19/04* (11) 1 375 789 B1
- (71) **Valeo Systèmes Thermiques**
(51) *H01H 19/14* (11) 1 881 514 A1
- (71) **VALEO SYSTEMES THERMIQUES**
(51) *F28D 1/053* (11) 1 881 289 A1
- (71) **VALEO VISION**
(51) *B60S 1/52* (11) 1 880 910 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 881 262 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 881 263 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 881 264 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 881 265 A1
- (71) **Valois SAS**
(51) *B65D 83/38* (11) 1 879 814 A2
- (71) **VALTION TEKILLINEN TUTKIMUSKESKUS**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 880 329 A1
- (71) **Varian B.V.**
(51) *C08F 2/18* (11) 1 881 011 A1
- (71) **Vassilli s.r.l.**
(51) *A61G 5/12* (11) 1 859 766 A3
- (73) **VAT Holding AG**
(51) *F16K 51/02* (11) 1 688 654 B1
- (71) **Vaxon Biotech**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 879 612 A2
- (71) **VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA**
(51) *H01M 2/00* (11) 1 880 432 A2
(51) *H01M 2/12* (11) 1 720 208 A3
- (71) **VECTA LTD.**
(51) *A61K 31/19* (11) 1 879 566 A1
- (71) **Velleja Research SRL**
(51) *A61K 36/185* (11) 1 880 727 A2
- (71) **Velox Semiconductor Corporation**
(51) *H02M 7/217* (11) 1 679 782 A3
- (71) **Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) *E04B 1/82* (11) 1 881 121 A1
- (71) **Venturedyne, Ltd**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 880 408 A2
- (71) **Venus Remedies Limited**
(51) *A61K 31/545* (11) 1 879 589 A2
- (71) **Verance Corporation**
(51) *G06K 9/00* (11) 1 880 344 A2
- (71) **Verizon Services Corp.**
(51) *H03M 13/00* (11) 1 880 472 A2
- (73) **Verkhnyaya Salda Metallurgical Production Association**
(51) *C22F 1/18* (11) 1 658 389 B1
- (71) **Vernet**
(51) *G01K 5/48* (11) 1 881 310 A1
- (71;73) **VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED**
(51) *C07D 209/86* (11) 1 268 425 B1
(51) *C07K 7/06* (11) 1 849 797 A3
- (71) **Vertex Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C07C 275/42* (11) 1 879 858 A2
- (73) **Vertu Ltd.**
(51) *H04M 1/02* (11) 1 364 519 B1
- (71) **Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S.**
(51) *H03G 3/34* (11) 1 881 602 A1
- (71) **VESUVIUS CRUCIBLE COMPANY**
(51) *F27B 3/16* (11) 1 881 285 A1
- (71) **Veterinärmedizinische Universität Wien**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 879 622 A2
- (71) **VIA Technologies, Inc.**
(51) *H03L 7/23* (11) 1 881 608 A1
- (73) **VIBAC S.p.A.**
(51) *B32B 27/32* (11) 1 610 951 B1
- (71) **VIEGA GmbH & Co. KG**
(51) *A47K 3/16* (11) 1 782 721 A3
- (71) **Vincent Raya (Dong Guan) Electronics Co., Ltd.**
(51) *A61F 7/00* (11) 1 880 697 A1
- (71) **Virochem Pharma Inc.**
(51) *C07D 333/40* (11) 1 879 879 A1
- (71) **Vision Biosystems Limited**
(51) *G01N 35/00* (11) 1 880 222 A1
- (73) **vis-vitalis Lizenz- und Handels GmbH**
(51) *A23L 1/30* (11) 1 370 159 B1
- (71) **VITA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *E05C 9/00* (11) 1 881 140 A1
- (71) **Vitrolan Textilglas GmbH**
(51) *E04C 5/04* (11) 1 783 295 A3
- (71) **VKR Holding A/S**
(51) *E06B 9/50* (11) 1 881 149 A2
- (73) **VMAX LIMITED**
(51) *C12N 15/54* (11) 1 240 332 B1
- (73) **VocalComm Group, LLC**
(51) *H04L 27/00* (11) 1 716 683 B1
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) *G06F 21/00* (11) 1 880 338 A2
(51) *H04B 11/00* (11) 1 755 242 A3
- (71) **Vodafone Holding GmbH**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 881 426 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 881 713 A1
- (71) **Vodafone K.K.**
(51) *G06F 13/00* (11) 1 881 411 A1
- (71) **Voest-Alpine Industrieanlagenbau GmbH & Co**
(51) *C21C 5/46* (11) 1 310 573 A3
- (71) **Vogt Electronic Components**
(51) *H05B 41/04* (11) 1 880 586 A1
- (71) **Vohringer, Cesar Guilherme**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 880 573 A1
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) *B05C 5/00* (11) 1 525 924 A3
(51) *B65H 18/26* (11) 1 514 818 A3
(51) *B65H 19/12* (11) 1 739 041 A3
(51) *D21F 1/00* (11) 1 881 106 A1
(51) *D21F 3/02* (11) 1 643 033 B1
(51) *D21F 3/02* (11) 1 880 055 A1
(51) *D21F 3/04* (11) 1 770 204 A3
(51) *D21F 5/18* (11) 1 630 284 B1
(51) *D21G 3/00* (11) 1 789 628 B1
(51) *D21H 23/34* (11) 1 696 075 B1
(51) *F04B 25/00* (11) 1 650 434 B1
- (73) **Voith Turbo H + L Hydraulic GmbH & Co. KG**
(51) *F04B 53/08* (11) 1 574 714 B1
- (71) **VolkerRail Nederland BV**
(51) *B61D 15/00* (11) 1 880 913 A2
- (71) **Volkov, Yury Mikhailovich**
(51) *F04C 2/344* (11) 1 880 109 A1
- (71;73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) *B60N 2/48* (11) 0 967 115 B1
(51) *F02D 41/14* (11) 1 881 185 A2
(51) *F16H 63/34* (11) 1 281 895 B1
(51) *G01S 13/93* (11) 1 508 819 B1
- (71) **Volvo Construction Equipment Holding Sweden AB**
(51) *E03B 3/28* (11) 1 881 115 A2
(51) *F16F 1/36* (11) 1 881 226 A2
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) *F16H 61/02* (11) 1 740 850 B1
(51) *F16H 61/02* (11) 1 766 267 B1
(51) *H04M 1/67* (11) 1 716 695 B1
- (73) **VOLVO TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) *F02B 3/12* (11) 1 373 694 B1
- (73) **von Meyerinck, Wolfgang, Dipl.-Ing.**
(51) *B64F 1/28* (11) 1 630 100 B1
- (71) **Vrany, Julia D.**
(51) *A61B 5/107* (11) 1 879 499 A2
- (71) **VWS-Befestigungstechnik GmbH**
(51) *E04F 13/06* (11) 1 801 309 A3
- (71) **W. C. Heraeus GmbH**
(51) *G01N 1/38* (11) 1 762 835 A3
- (73) **W.L. Gore & Associates GmbH**
(51) *A62B 17/00* (11) 1 684 873 B1
- (73) **W.R. GRACE & CO.-CONN.**
(51) *B01J 25/00* (11) 1 185 366 B1
- (71) **W.W. Grainger, Inc.**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 880 323 A2
- (73) **WABCO GmbH**
(51) *B60T 8/50* (11) 1 514 755 B1
(51) *G01D 5/20* (11) 1 205 734 B1
(51) *G01D 5/20* (11) 1 310 772 B1
- (71) **Waboba AB**
(51) *A63B 37/08* (11) 1 879 670 A1
- (71) **Wacker Chemie AG**
(51) *C08K 5/544* (11) 1 879 956 A1
- (73) **Wacker Corporation**
(51) *E02D 3/026* (11) 1 207 236 B1
- (73) **Wagon Automotive S.A.**
(51) *B62D 25/14* (11) 1 630 077 B1
- (71) **WAGON SAS**
(51) *B60J 1/20* (11) 1 880 885 A1
- (71) **Wako Pure Chemical Industries, Ltd.**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 881 068 A1
(51) *G01N 33/84* (11) 1 881 328 A1
- (71) **Walia, Rampyari**
(51) *C12Q 1/66* (11) 1 880 016 A2
- (71) **Walker Digital, LLC**
(51) *A63F 13/00* (11) 1 879 672 A1
- (71) **Walker, Jay S.**
(51) *A63F 13/00* (11) 1 879 672 A1
- (71) **Walsh, Kenneth T.**
(51) *A47F 1/10* (11) 1 879 478 A1
- (71) **Walsh, Nicholas R.**
(51) *A47F 1/10* (11) 1 879 478 A1
- (71) **WANNER ENGINEERING, INC.**
(51) *F04B 43/067* (11) 1 880 106 A1
- (71) **Waratek Pty Limited**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 880 303 A1
- (73) **Warner-Lambert Company LLC**
(51) *C07D 471/04* (11) 1 195 378 B1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) *A61F 2/44* (11) 1 879 526 A1
(51) *A61F 2/46* (11) 1 504 735 B1
- (71) **Wart Hog II Holding B.V.**
(51) *H05B 33/08* (11) 1 880 583 A2

- (73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F02M 25/022** (11) 1 485 604 B1
- (71) **Wärtsilä Schweiz AG**
(51) **F02B 33/44** (11) 1 881 173 A1
(51) **F16M 1/026** (11) 1 881 255 A2
- (71) **WASEDA UNIVERSITY**
(51) **G06F 9/45** (11) 1 881 405 A2
- (71) **Water Sensations, Inc.**
(51) **A23L 1/22** (11) 1 879 471 A2
- (71) **Waters Investments Limited**
(51) **G01N 31/00** (11) 1 880 204 A2
- (73) **Weatherford/Lamb Inc.**
(51) **E21B 43/12** (11) 1 686 235 B1
- (73) **WEATHERFORD/LAMB, INC.**
(51) **E21B 43/10** (11) 1 586 737 B1
- (71;73) **Webasto AG**
(51) **B60J 7/02** (11) 1 425 195 B1
(51) **B60J 7/20** (11) 1 798 090 A3
- (71) **Webasto Japan Co., Ltd.**
(51) **B60J 7/02** (11) 1 880 886 A1
- (73) **Weber-Hydraulik GmbH**
(51) **F04B 1/047** (11) 1 785 622 B1
- (71) **Webroot Software Inc.**
(51) **G06F 12/14** (11) 1 880 294 A2
- (71) **Wegener GmbH**
(51) **B29C 65/40** (11) 1 577 078 A3
(51) **B29C 65/40** (11) 1 577 079 A3
- (71) **Wegner, Harald**
(51) **H02G 11/02** (11) 1 693 941 A3
- (71) **Weidner, Frank**
(51) **B62K 21/06** (11) 1 879 788 A1
- (71) **WEINOR Dieter Weiermann GmbH & Co.**
(51) **E04F 10/06** (11) 1 541 776 A3
- (73) **Weiss, Grita**
(51) **A61F 5/02** (11) 1 604 624 B1
- (73) **Welger Maschinenfabrik GmbH**
(51) **A01F 15/07** (11) 1 266 563 B1
- (71;73) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 8/44** (11) 1 880 706 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 1 880 707 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 1 880 708 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 1 880 709 A1
(51) **A61K 8/44** (11) 1 880 710 A1
(51) **C07D 277/28** (11) 1 351 945 B1
- (73) **Wentworth Mold, Inc., Electra Form Industries, Div.**
(51) **B29C 45/33** (11) 1 211 042 B1
- (71) **Westcode Semiconductors Limited**
(51) **H01L 25/11** (11) 1 168 446 A3
- (71) **Western Clinical Engineering, Ltd.**
(51) **A61B 17/135** (11) 1 879 510 A1
- (73) **WESTFALIA Metallschlauchtechnik GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 11/16** (11) 1 588 085 B1
- (71) **Wex Pharmaceuticals Inc.**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 879 619 A2
- (73) **WEYERHAEUSER COMPANY**
(51) **D01F 2/00** (11) 1 441 050 B1
- (73) **Wharen, Robert**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 272 120 B1
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) **F25D 23/10** (11) 1 881 281 A1
- (71) **Whiting, Richard Anthony**
(51) **E04B 1/24** (11) 1 640 519 A3
- (73) **Widee Holding GmbH License & Development**
(51) **E05F 5/02** (11) 1 555 371 B1
- (71) **Widerthan Co., Ltd**
(51) **H04Q 3/72** (11) 1 880 557 A1
- (73) **Widex A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 627 553 B1
- (71) **Widom, Alan**
(51) **G21H 1/00** (11) 1 880 393 A2
- (73) **WIK Far East Ltd.**
(51) **A45D 20/12** (11) 1 518 475 B1
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 1/18** (11) 1 880 882 A2
- (73) **William A. Cook Australia Pty. Ltd.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 441 668 B1
(51) **A61F 2/84** (11) 1 517 654 B1
- (73) **WILLIAM COOK EUROPE A/S**
(51) **A61F 2/84** (11) 1 517 654 B1
- (73) **WILLIAM COOK, EUROPE A/S**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 139 918 B1
- (71) **WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY**
(51) **H04L 27/00** (11) 1 880 524 A2
- (71) **William Prym GmbH & Co. KG**
(51) **F16B 41/00** (11) 1 881 211 A2
- (73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **B65G 47/24** (11) 1 699 717 B1
- (73) **Windmüller & Hölischer KG**
(51) **B31B 29/00** (11) 1 516 719 B1
- (71) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **C07D 243/04** (11) 1 879 872 A1
- (71) **WOCO Industrietechnik GmbH**
(51) **F04D 29/42** (11) 1 830 071 A3
- (73) **Wolf-Garten AG**
(51) **A01D 34/54** (11) 1 647 176 B1
(51) **A01D 34/81** (11) 1 647 177 B1
- (71) **Wolz, Robert, R.**
(51) **B64C 30/00** (11) 1 879 795 A2
- (71) **Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 759 916 A3
- (71) **WOODBIDGE FOAM CORPORATION**
(51) **B32B 5/22** (11) 1 879 738 A2
- (71) **WORD DATA CORP.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 880 318 A2
- (73) **Wörner, Helmut**
(51) **B65G 47/29** (11) 1 746 054 B1
- (71) **WTP Optics, Inc.**
(51) **B29D 11/00** (11) 1 879 733 A2
- (71) **Wu, Sung-Tsun**
(51) **A47D 7/03** (11) 1 880 642 A1
- (71) **Wurst, Georg**
(51) **E04D 13/10** (11) 1 801 307 A3
- (71) **Würth Elektronik IBE GmbH**
(51) **H01F 27/00** (11) 1 880 398 A1
- (71) **Wyeth**
(51) **A61K 31/343** (11) 1 879 569 A2
(51) **A61K 31/445** (11) 1 632 231 A3
(51) **C07C 317/20** (11) 1 879 859 A2
(51) **C07D 307/81** (11) 1 879 875 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 879 897 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 879 898 A2
- (51) **C07K 14/435** (11) 1 879 917 A2
- (73) **XEIKON NV**
(51) **H04N 1/405** (11) 0 999 694 B1
- (71) **XENON PHARMACEUTICALS INC.**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 879 892 A2
- (71) **Xention Discovery Limited**
(51) **C07D 495/04** (11) 1 879 899 A1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/21** (11) 1 749 665 A3
(51) **G03G 9/08** (11) 1 666 976 A3
(51) **G06F 21/24** (11) 1 881 442 A2
(51) **H04L 12/58** (11) 1 209 866 B1
(51) **H04N 1/32** (11) 1 881 690 A2
(51) **H04N 1/40** (11) 1 482 722 B1
(51) **H04N 1/50** (11) 1 189 431 B1
(51) **H04N 1/60** (11) 1 587 304 A3
(51) **H04N 1/64** (11) 1 494 455 A3
(51) **H05K 3/10** (11) 1 881 750 A1
- (73) **Xie, Yuan**
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 525 768 B1
- (71) **XM Satellite Radio Inc.**
(51) **H04B 1/10** (11) 1 880 476 A2
- (71) **X-RITE, INC.**
(51) **G01N 21/47** (11) 1 880 196 A1
- (71) **Yahoo! Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 880 310 A2
(51) **H04L 12/66** (11) 1 880 523 A2
- (71) **Yaizu Suisankagaku Industry Co., Ltd.**
(51) **A61L 24/00** (11) 1 880 738 A1
- (71) **Yale University**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 879 608 A1
- (71) **Yamagata Promotional Organization for Industrial Technology**
(51) **H01L 51/50** (11) 1 881 543 A1
- (73) **Yamaguchi, Ken**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 811 683 B1
- (71;73) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10D 7/00** (11) 1 881 479 A2
(51) **G10H 1/34** (11) 1 881 481 A1
(51) **G10H 1/40** (11) 1 811 496 A3
(51) **H03G 3/00** (11) 1 881 601 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 583 299 B1
(51) **H04R 19/00** (11) 1 881 737 A2
- (71) **Yamaha Hatsudoki Kabushiki Kaisha**
(51) **B60G 17/044** (11) 1 880 880 A2
(51) **F02B 27/02** (11) 1 881 172 A2
(51) **F02P 5/15** (11) 1 881 192 A1
- (71) **YAMASA CORPORATION**
(51) **G01N 33/531** (11) 1 881 323 A1
- (73) **Yang, Jung Wook**
(51) **F25D 3/08** (11) 1 357 340 B1
- (73) **Yang, Tai-Her**
(51) **F04C 11/00** (11) 1 143 147 B1
- (71) **Yang, Ya Ching**
(51) **A47L 13/38** (11) 1 880 652 A1
- (71) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **C09D 133/06** (11) 1 879 970 A2
- (71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 881 430 A1
- (71) **YORKSHIRE WATER SERVICES LTD.**
(51) **E03B 7/07** (11) 1 881 116 A1
- (71) **Yoshimine, Takashi**
(51) **A61B 7/04** (11) 1 880 676 A1
- (71) **Yoshito, Maruo**
(51) **H04R 1/28** (11) 1 225 787 A3

III.2

- (71) **Z/I Imaging Ltd.**
(51) **G11B 33/08** (11) 1 577 895 A3
- (71) **Zambelli, Silvia**
(51) **A63D 5/04** (11) 1 879 671 A1
- (71) **Zamet S.R.L.**
(51) **F16B 21/18** (11) 1 722 113 A3
- (71) **Zentiva, a.s.**
(51) **A61K 31/18** (11) 1 879 565 A2
- (71) **Zerusa Limited**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 879 505 A2
- (71) **Zetti, Daniele**
(51) **E05D 3/06** (11) 1 736 627 A3
- (71) **ZF Friedrichshafen AG**
(51) **F16D 48/04** (11) 1 880 117 A1
(51) **F16D 48/06** (11) 1 880 118 A1
(51) **F16F 15/123** (11) 1 881 228 A2
(51) **F16H 57/02** (11) 1 880 126 A1
(51) **F16H 61/06** (11) 1 865 232 A3
- (71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) **B60T 7/12** (11) 1 879 776 A1
(51) **B60T 10/02** (11) 1 879 777 A1
(51) **B60T 10/02** (11) 1 879 778 A1
(51) **F16D 13/64** (11) 1 881 220 A1
(51) **F16D 48/02** (11) 1 880 116 A1
(51) **F16H 37/04** (11) 1 880 122 A1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 880 124 A1
(51) **F16H 57/02** (11) 1 880 125 A1
(51) **F16H 61/06** (11) 1 865 233 A3
(51) **F16H 61/16** (11) 1 880 128 A1
(51) **F16H 61/20** (11) 1 880 129 A1
(51) **G05D 16/20** (11) 1 880 260 A1
(51) **H02K 1/27** (11) 1 750 349 B1
- (71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B60L 3/00** (11) 1 879 768 A1
(51) **B60T 7/00** (11) 1 879 775 A1
(51) **B60W 10/02** (11) 1 572 491 B1
(51) **F16H 61/06** (11) 1 865 234 A3
- (73) **ZF Lenksysteme GmbH**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 539 558 B1
(51) **B62D 5/04** (11) 1 689 631 B1
- (71) **Ziehl industrie-elektronik GmbH + Co.**
(51) **G01K 13/00** (11) 1 881 311 A1
- (71) **ZIH Corporation**
(51) **B41J 3/60** (11) 1 879 748 A2
- (71) **Zimmer GmbH**
(51) **B27C 3/04** (11) 1 880 815 A1
- (71) **Zink Imaging, LLC**
(51) **B41M 5/20** (11) 1 879 750 A2
(51) **C07D 307/94** (11) 1 879 876 A2
- (71) **Zitin, Vladlen**
(51) **A61F 5/01** (11) 1 880 696 A2
- (73) **ZOLL Circulation, Inc.**
(51) **A61H 31/00** (11) 1 091 721 B1
- (71) **Zumbe, Albert**
(51) **A23G 1/00** (11) 1 879 467 A1
- (73) **Zumtobel Lighting GmbH**
(51) **F21V 21/14** (11) 1 650 495 B1
- (71) **Zweibrüder Optoelectronics GmbH**
(51) **F21V 7/00** (11) 1 880 139 A1
- (73) **Zymequest, Inc.**
(51) **A61M 1/36** (11) 0 987 039 B1
- (71) **Zymogenetics, Inc.**
(51) **C12N 15/19** (11) 1 881 070 A2
- (73) **ZymoGenetics, Inc.**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 446 478 B1

- (73) **ZyStor Therapeutics, Inc.**
(51) **C07K 5/00** (11) 1 436 316 B1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 129 EPÜ**

das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 129 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 129 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

- (21) **99918402.1**
F. 2042(Minutes of O.P. on 08.11.07) and F. 2331 (Decision revoking the Patent on 08.11.07) to L.J. Ensson - Storgatan 26 - 67131 Arvika - Suède
Ensson, Lars, Johnny, Storgatan 26, 671 31 Arvika, SE
EPO Munich
- (21) **05386005.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 112(1) EPU
Rodekos Limited, Mihail Koutsofta, 3, P.C. 3031, Llmassol, CY
EPO The Hague
- (21) **05811411.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 26.10.07
Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery, Inc., 4-10-1 Shiba, Minato-ku, Tokyo, JP
EPO Munich

- (21) **05813149.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC, EPO FORM 1205A DATED 26.10.07
Italteco Consulting Srl, Via Cosimo De Luca 8, 00040 Cava dei Selci-Marino RM, IT
EPO Munich
- (21) **05823586.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 112 (1) EPC EPO Form 1205A
Artemide S.a.r.l., 75, Ave. Khereddine Pacha Immeuble Pacha Cntr., Bloc C 6th Et., 1002 Tunis, TN
EPO Munich
- (21) **05852508.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC; EPO Form 1205A dated 17.10.2007
Lambert, Mark J., 2858 CR 3311, Greenville TX 75402, US
EPO Munich

- (21) **05855699.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC - epo form 1205A dd 07.11.07
Llewellyn, William C., 16109 72nd Street North, Palm Beach Gardens, FL 33418, US
EPO Munich

- (21) **05857756.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 112(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 13.09.07)
Terasea Ltd., 7 Oppenheimer Street, 76701 Rehovot, IL
EPO The Hague
- (21) **06713959.2**
Communication pursuant to Rule 112(1) EPC (Form 1205A of 07.11.07)
Kudo, Shinji, 10-39-303 Akasaka 6-chome Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
EPO Munich
- (21) **06715721.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Baek, Hyo-Jeong, 204-1305 Gongneung 2nd Housing Dev. Apart. Gongneung-Dong 708, Nowon-Ku, Seoul 139-240, KR
EPO Munich
- (21) **06716672.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 112 (1) EPC
STICHTING HIER, Schippersgracht 1-3, 1011 TR Amsterdam, NL
EPO Berlin
- (21) **06717759.2**
communication pursuant to Rule 112(1) EPC
Tortured Path-Emi Solutions, Llc., 1025 Connecticut Avenue Nw, Suite 1012, Washington, District Of Columbia 20036, US
EPO Munich

III.3

• **Neudrucke aufgrund von Korrekturen**
• **Reprints after corrections**
• **Réimpressions en raison de corrections**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 950 892** (51) **G01N 21/59**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 28.11.2007
(84) CH DE FI FR GB LI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 058 100** (51) **G01G 19/393**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 12.09.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 141 367** (51) **C12N 15/87**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 07.11.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 174 241** (51) **B29C 45/16**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
(84) DE FR GB IT
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 181 042** (51) **A61K 38/18**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 207 021** (51) **B25G 1/08**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 07.11.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 235 906** (51) **C12N 15/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 11.04.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 257 281** (51) **A61K 31/70**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 07.11.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 260 543** (51) **C08J 9/14**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 09.11.2005
- (84) BE DE ES FR GB IT NL
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 296 191** (51) **G03F 7/20**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 07.11.2007
- (84) DE NL
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 337 711** (51) **E01C 11/02**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 03.10.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 354 129** (51) **F01M 13/04**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 26.09.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 363 795** (51) **B60G 21/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 12.12.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 389 948** (51) **A61B 5/044**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 22.08.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 405 384** (51) **H02J 1/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 19.12.2007
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 411 216** (51) **F01M 13/02**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 31.10.2007
- (84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 423 669** (51) **G01K 1/02**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 28.11.2007
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 433 479** (51) **A61K 31/404**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 495 948** (51) **B62D 31/02**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 12.12.2007
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE TR
AL LT LV MK
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 501 953** (51) **C22C 19/05**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 23.05.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 512 209** (51) **H02J 7/14**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 28.11.2007
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 525 384** (51) **F02F 7/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
- (84) DE
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 556 596** (51) **F01D 9/02**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 05.12.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 625 293** (51) **F02D 17/04**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 21.11.2007
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 641 586** (51) **B23K 9/08**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
- (84) DE GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 658 428** (51) **F02M 61/14**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 686 239** (51) **F01D 5/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 19.09.2007
- (84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 704 307** (51) **F01N 3/00**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 759 091** (51) **F01D 5/14**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 14.11.2007
- (84) DE FR GB
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 778 966** (51) **F02M 25/07**
(48) 23.01.2008 (13) B8
(45) 05.12.2007
- (84) DE FR GB IT
- (15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie